

01

EINFÜHRUNG

Unternehmen	5
Fondazione Neri: Die Kultur des Lichts	7
Forschung und Entwicklung	9
Neri Smart Site-Specific Light	10
Die Qualität des italienischen Designs	15

02

BELEUCHTUNG

Produktverzeichnis	18
Typologieverzeichnis	24
Kollektionenverzeichnis	34
Beleuchtungssysteme	41
Beleuchtungsgeräte	87
Pfosten	366
Oberteile	412
Konsolen	444
Kronleuchter	462
Photometrien	469
Kombinationen	475

Ort: 500 County Center - Redwood City, USA
Fotograf: Dave Burk © SOM

Architekturprojekt: Skidmore, Owings & Merrill (SOM)



Eine Stadt definiert sich durch das Licht, das sie wählt – durch die Art, wie sie ihre Räume beleuchtet und ihre Identität sowie die Art ihrer Wahrnehmung offenbart.

Wir glauben, dass die Qualität des Lichts die Qualität des urbanen Lebens bestimmt. Dass jede Straßenlaterne, jedes Element der Stadtmöblierung, jeder beleuchtete Platz eine kulturelle Entscheidung ist, noch bevor sie eine technische ist. Dass die Gestaltung des öffentlichen Raums bedeutet, sich um die Menschen zu kümmern und ihn in einen Ort der Begegnung und des Austauschs zu verwandeln.

Die Stadt wird selbst zur Kultur

Gegründet im Jahr 1962, ist das Unternehmen tief und ununterbrochen mit der Kunst und dem Sinn für Proportion verbunden – ein Erbe der Vision von Domenico Neri, Gründer und erster Interpret einer Gestaltungssprache, die Beleuchtung und Stadtmöblierung zu einem Ausdruck kulturellen Wertes erhebt.

Eine prägende Handschrift, die im Laufe der Zeit zu einer anerkannten Exzellenz geworden ist und weltweit exportiert wird.

Heute ist Neri ein Maßstab für Tausende italienischer Gemeinden sowie für Hotel-, Wohn- und Gewerbeumgebungen und trägt zur Definition von Identität und Qualität des Raums bei. Restaurierung, originalgetreue Reproduktionen, maßgeschneiderte Lösungen und Kooperationen mit Architekten, Lighting Designern und Energy Managern bilden das Angebot eines Unternehmens, das in über 100 Ländern präsent ist und Tradition mit zeitgenössischer Vision verbindet.

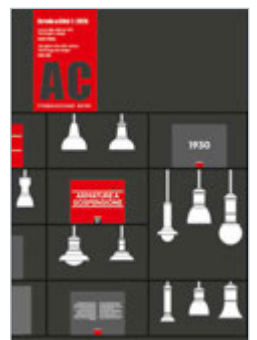
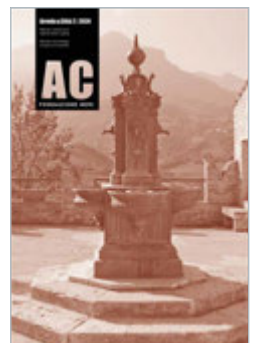
Ort: Italienisches Gusseisenmuseum (MIG)
Fotograf: Antonio Neri



Die Fondazione Neri **wurde 2005** als gemeinnützige Kulturorganisation gegründet. Sie bewahrt und pflegt eine einzigartige Sammlung und versteht sich als Ort der Forschung und Reflexion über die Stadt in ihrer historischen sowie zeitgenössischen Dimension. Ihr Blick richtet sich auf jene Elemente, die zusammen mit der Architektur im Laufe der Zeit die Identität der Stadt geprägt haben: die Objekte der Straßenbeleuchtung und des Stadtmobiliars – wesentliche Bestandteile bei der Gestaltung des öffentlichen Raums.

Die Stiftung erforscht und vermittelt die Ausdrucksformen der industriellen Kultur und Kunst in einem ständigen Dialog zwischen Erinnerung und Innovation, von den Gusseisenprodukten des 19. Jahrhunderts bis hin zu den modernsten Formen des zeitgenössischen Designs und den Transformationen des Lichts in der Stadt. Die Museumsausstellungen werden durch ein reichhaltiges Archiv an Dokumenten und Bildern ergänzt. Dieses Erbe macht sie zu einem Unikat ihrer Art und zu einem Bezugspunkt für Wissenschaftler, Universitäten, Architekten und Lichtdesigner, die sich mit dem kulturellen Wert jener Elemente auseinandersetzen, die im Stillen das Gesicht unserer Städte prägen.

Arredo & Città ist die halbjährlich erscheinende Zeitschrift der Fondazione Neri, die sich den Initiativen, Debatten und Forschungen über die gestalterischen und stilistischen Entwicklungen von Stadtmöbeln und urbaner Beleuchtung widmet. Seit 1988 konzentriert sie sich anhand fundierter Monografien und reichhaltiger Bildkataloge auf die Erhaltung und Aufwertung des städtischen Erbes – ein Thema von grundlegendem Interesse sowohl für die historische Forschung als auch für die moderne Planung.



Ort: Laboratori Neri - Longiano, Italien
Fotograf: Neri



Wo Intuition auf Licht trifft, entstehen Innovation und Zukunft.

Über zweihundert Patente und ein Viertel des Teams, das sich Forschung, Entwicklung und Technologien widmet: Bei Neri ist Innovation eine Methode.

Die Labore sind das Herz dieses Prozesses – Umgebungen, in denen Produkte unter simulierten, verstärkten und bis an ihre Grenzen geführten Bedingungen getestet werden, um ihr Verhalten und ihre Auswirkungen präzise zu messen.

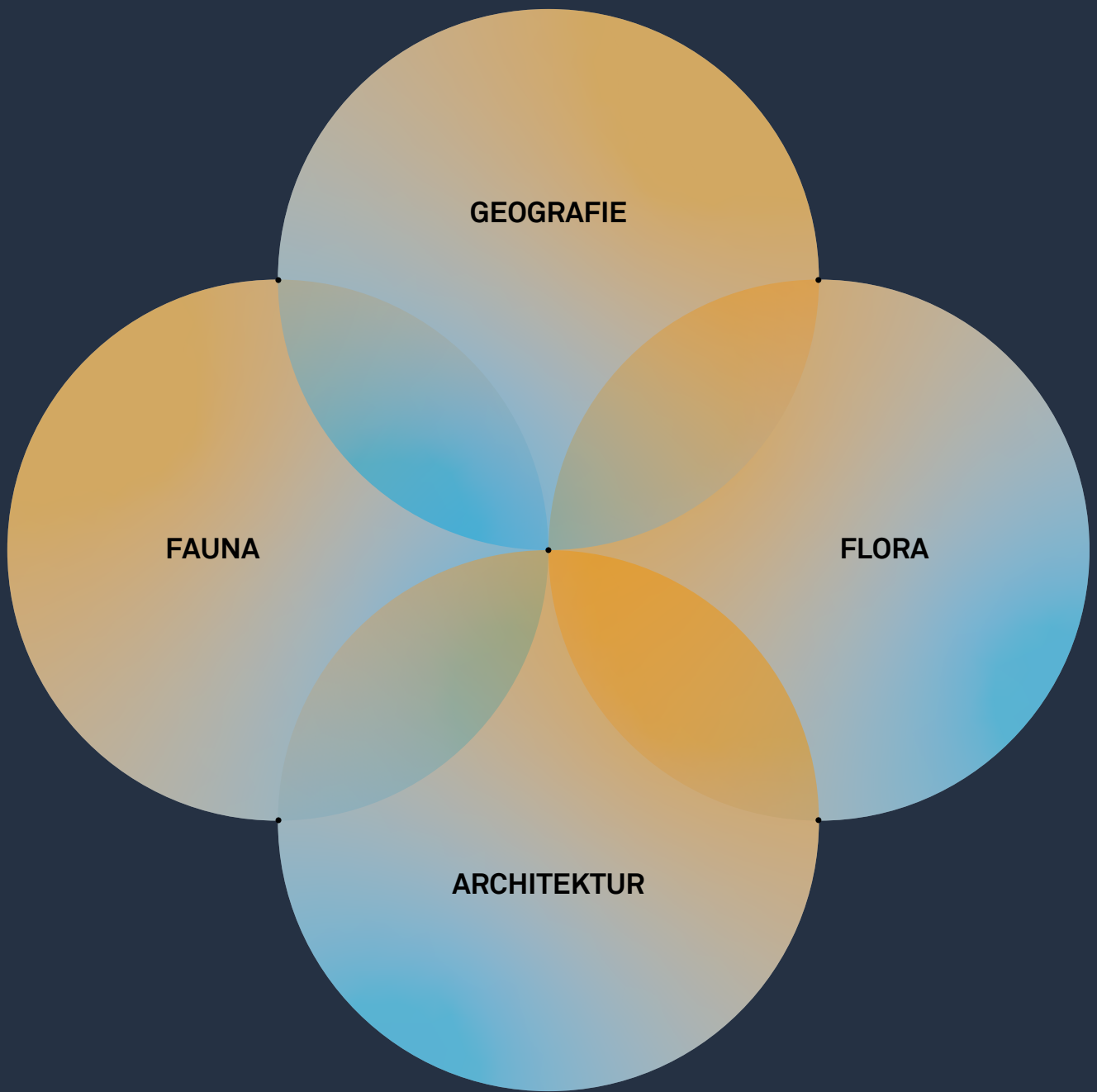
Zu den Ausstattungselementen gehören fortschrittliche und in einigen Fällen in Europa einzigartige Instrumente, wie eines der größten und schnellsten Goniophotometer des Kontinents, das in der Lage ist, die von einer Leuchte abgegebene Lichtverteilung mit höchster Präzision zu analysieren.

Das eindrucksvollste Setting ist die Lightroom: ein immersiver Raum, in dem Kunden und Designer jede neue Idee erkunden, bis sie deren tatsächliche Wirkung auf den Sehkomfort wahrnehmen können – vom Autofahrer bis zum Fußgänger an einer Uferpromenade. Ein Raum, der zugleich als offenes Labor dient und häufig im Zentrum von Kooperationen mit Universitäten und technischen Instituten steht.

Wo jeder Ort sein Licht
findet, entsteht ein neues
Gleichgewicht zwischen
Mensch, Stadt und Natur.

Neri Smart Site-Specific Light ist ein intelligentes und nachhaltiges urbanes Beleuchtungssystem, das darauf ausgelegt ist, die Lebensqualität zu verbessern und den Kontext aufzuwerten, in den es eingebettet ist.

Ein Ansatz, der die Einzigartigkeit jedes Raums in Bezug auf Ästhetik, Funktionalität und Umweltwirkung anerkennt und sie zum Ausgangspunkt jeder Maßnahme macht.



Die neue Renaissance des Lichts

Ein Gestaltungsansatz, der den Menschen wieder in den Mittelpunkt stellt: Technologie und Sensibilität verbinden sich zu eleganten und funktionalen Systemen, die das Stadtgefüge aufwerten, ohne jemals das Wohlbefinden seiner Bewohner aus dem Blick zu verlieren. Jeder Eingriff wird zu einer bewussten Geste, fein abgestimmt auf die Besonderheiten des Ortes.

Die intelligente Lösung

Das System integriert LEDs der neuesten Generation, intelligente Sensoren, Solarpaneele, drahtlose Netzwerke und adaptive Lernmodelle mit dem Ziel, Energieverbrauch, CO₂-Emissionen und Lichtverschmutzung zu reduzieren und gleichzeitig Sicherheit und Effizienz zu erhöhen.

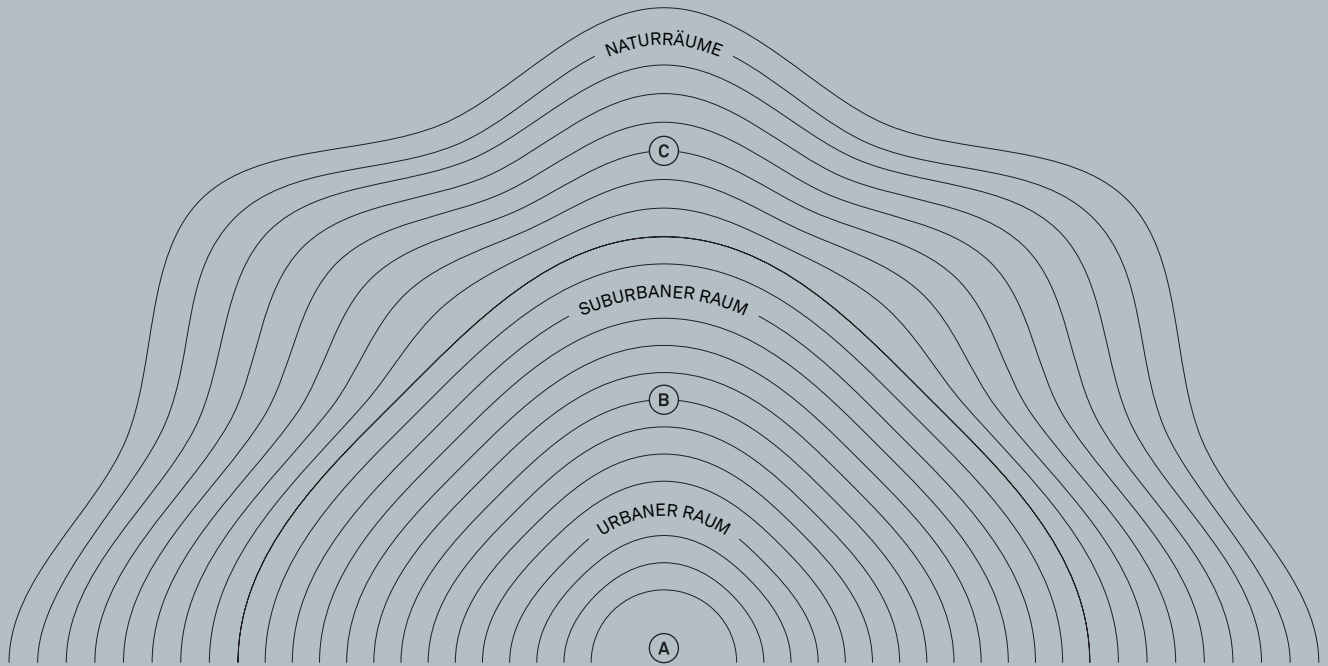
Die Wahl der Farbtemperatur folgt den Leitlinien des Krueger-Kruithof-Modells, einer etablierten Referenz im Lichtdesign, die auf die Bedürfnisse von Mensch, Flora und Fauna abgestimmt ist. Daraus ergibt sich eine an den zirkadianen Rhythmen ausgerichtete Beleuchtung, die Orte gesünder, einladender und nachhaltiger macht.

Die photometrische Verteilung ist dynamisch: Intensität und Farbtemperatur werden moduliert, um den Sehkomfort zu optimieren und die Auswirkungen auf Ökosysteme zu reduzieren. Auch die Farbwahl wird zu einem Instrument des Umweltschutzes – Bernsteinlicht beispielsweise begrenzt die Beeinträchtigung natürlicher Lebensräume.

Das Sortiment

Eine Kollektion von Lösungen, die für den Dialog mit urbanen, wohnlichen und natürlichen Umgebungen entwickelt wurden. Systeme, die sich in die Landschaft einfügen und Intensität sowie Farbton im Einklang mit den Zyklen von Tag und Nacht steuern. Licht als aktives Element der Atmosphärenbildung: es begleitet und schützt, ohne sich jemals aufzudrängen.

Licht, das dem Planeten und den Menschen guttut



A · URBANER RAUM KRUTHOF LIGHT

Ein System, das sich an die Bedürfnisse der Bewohner urbaner Gebiete anpasst und den biologischen Rhythmus des natürlichen Lichts respektiert.



B · SUBURBANER RAUM ADJUSTMENT LIGHT

Ein System, das die Ruhe von Wohngebieten aufgreift und die Harmonie der umliegenden Ökosysteme respektiert.



C · NATURRÄUME PURE AMBER

Ein System zum Schutz von Natur und Wildtieren, das ein harmonisches Gleichgewicht zwischen menschlichen Bedürfnissen und Artenschutz bietet.



GEOGRAFISCHE POSITION Breiten- und Längengrad

Jeder Ort besitzt einzigartige Eigenschaften. Daher berücksichtigen die Technologien von Neri die geografische Position zur Konfiguration ihrer Lichtsysteme.



INTERESSENBEREICH Installationszonen

Der Installationsort dient dazu zu bestimmen, welche Technologie angewendet werden kann, um bestmögliche Ergebnisse unter Berücksichtigung von Mensch und Natur zu erzielen.

Ort: Sperlonga, Italien
Fotograf: Antonio Neri



Die Qualität des italienischen Designs

Seit 1962 interpretieren wir italienische Exzellenz in Beleuchtung und Stadtmöblierung durch das Gleichgewicht von handwerklicher Tradition, Design und technologischer Innovation. Jedes Projekt entsteht aus einem tiefen Verständnis des historischen, architektonischen und ökologischen Kontexts, mit dem Ziel, den urbanen Raum zu respektieren und aufzuwerten, nicht ihn lediglich zu beleuchten.

Materialqualität, sorgfältige Verarbeitung und strenge Produktionsprozesse verbinden sich mit kontinuierlichen Investitionen in Forschung und Entwicklung: um Lösungen mit geringer Umweltbelastung zu entwickeln, den Sehkomfort zu verbessern und intelligente Systeme für die zeitgenössische Stadt zu integrieren.

Die internationale Ausrichtung führt Neri dazu, in sehr unterschiedlichen Kontexten zu arbeiten, während die eigene Sprache stets erkennbar bleibt: Liebe zum Detail, Balance zwischen Ästhetik und Leistung, Schönheit und Funktionalität im Gleichgewicht.

Restaurierung als kultureller Akt

Für Neri findet „Designed in Italy“ seinen authentischsten Ausdruck in der Wiedergewinnung des historischen Erbes. Ein Ansatz, der Industriearchäologie, handwerkliche Meisterschaft und moderne Ingenieurskunst verbindet, um Objekte der urbanen Erinnerung neues Leben und Identität zu verleihen.
Nicht Bewahrung, sondern kulturelle Kontinuität.

Dieser Wert erweitert sich heute zur Nachhaltigkeit: langlebige Materialien, effiziente Lösungen, Reduzierung der Umweltbelastung und Lichtverschmutzung definieren die Interpretation des urbanen Projekts neu.

Mit Projekten in über 60 Ländern exportiert Neri eine Lichtkultur, die sich an unterschiedliche Klimazonen und Szenarien anpassen kann und Planern maßgeschneiderte Lösungen bietet, in denen italienische Handwerkskunst auf die Skalierbarkeit einer hochmodernen industriellen Produktion trifft.



Ort: 500 County Center - Redwood City, USA
Fotograf: Dave Burk © SOM

Architekturprojekt: Skidmore, Owings & Merrill (SOM)

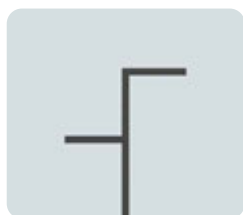
Produktverzeichnis

BELEUCHTUNGSSYSTEME



Nebula

42



Pictor

66

LEUCHTEN



Antares

88



Chara

94



Globo

98



Hydra

104



Kaus Bollard

108



Kaus Projector

114



Lang

122



Lanterna 2D

132



Light 103

136



Light 21

140



Light 22

146



Light 34

150



Light 500

156



Light 600

162



Light 700

168



Light 701

174



Light 803

180



Light 804

190



Light 806

196



Light 853

202



Lyra

208



Matar

212



Milos

216



Nebula L

220



Nebula S

224

LEUCHTEN



Nebula Venezia 228



Nebula Compact L 232



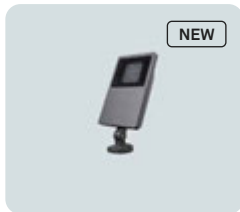
Nebula Compact S 236



Pixis Top 240



Pixis Lateral 246



Pixis Surface 252



Nova 258



Nova M 262



Nova S 266



Polis Lateral 270



Polis Catenary 274



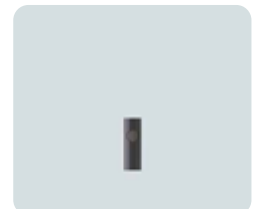
Polis Suspended 278



Polis Top 282



Nebula Bollard 286



Nebula Pathlight 296



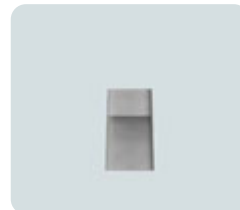
Pictor Bollard 302



Polis Bollard 316



Brenta Applique 330



Brenta Bollard 336



Brenta Pathlight 344



RNC20 348



RNC21 352



RNC25 356



RNC26 360

MASTEN | SPITZEN | WANDHALTERUNGEN | KRONLEUCHTER



Alcor 368



Alkes 371



Castore 374



Chara 375



Flush 376

MASTEN | SPITZEN | WANDHALTERUNGEN | KRONLEUCHTER



Heka

378



Kuma

380



Maia

382



Matar

385



Mizar

387



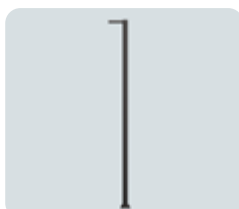
Nebula

390



Nebula Essential

394



Nova

398



Propus

399



Saiph

400



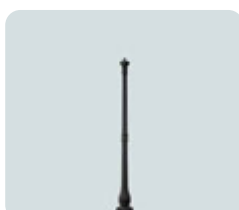
Einfach für Schwanenhäse

401



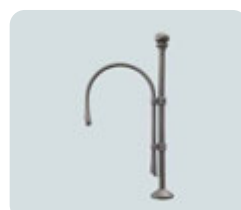
Sheliak

402



Tabit

409



Alcor

414



Castore

415



Chara

416



4100.050

418



4101.100

419



4100.160.500

420



4006.330

421



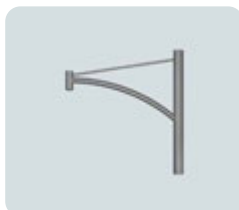
Flush

422



Heka

423



Kuma

424



Maia

429



Matar

431



Mizar

433



Nova M

436



Propus

438



Saiph

440



Sheliak

441



Maia

446



Alcor

450



Castore

451



Heka

452



Kuma

454

MASTEN | SPITZEN | WANDHALTERUNGEN | KRONLEUCHTER



Nova

456



Sheliak

457



Tabit

460



Castore

464



Nashira

465



Sheliak

467

Typologieverzeichnis

BODENLEUCHTE



Nebula Pathlight

296



Brenta Pathlight

344

LEUCHTPOLLER



Kaus Bollard

108



Nebula Bollard

286



Pictor Bollard

302



Polis Bollard

316



Brenta Bollard

336

DECKENLEUCHTEN



Brenta Applique

330

WANDLEUCHTEN



Chara

94



Light 103

136



Light 21

140



Light 22

146



Light 34

150

WANDLEUCHTEN



Light 500

156



Light 600

162



Light 700

168



Light 701

174



Light 803

180



Light 804

190



Light 806

196



Light 853

202



Nova

258



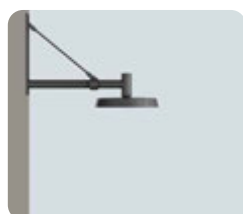
Nova M

262



Nova S

266



Polis Suspended

278

STRAHLER



Kaus Projector

114



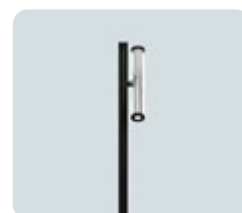
Nebula L

220



Nebula S

224



Nebula Venezia

228



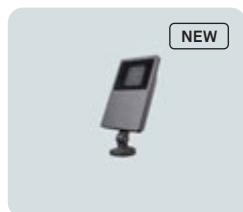
Nebula Compact L

232



Nebula Compact S

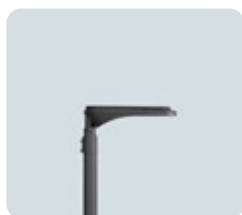
236



Pixis Surface

252

PFOSTENKOPF



Antares

88



Globo

98



Hydra

104



Lang

122



Light 21

140



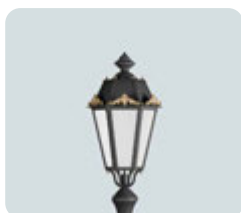
Light 500

156



Light 600

162



Light 700

168



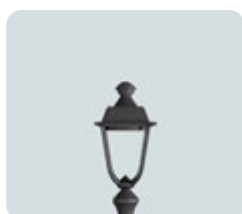
Light 701

174



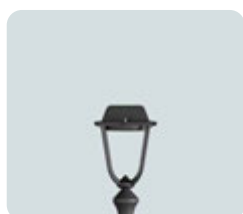
Light 803

180



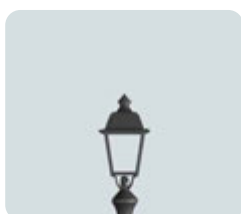
Light 804

190



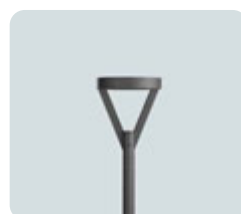
Light 806

196



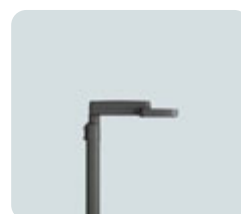
Light 853

202



Lyra

208



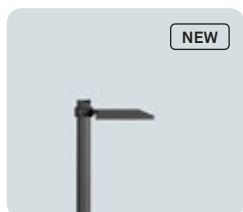
Milos

216



Pixis Top

240



Pixis Lateral

246



Polis Lateral

270



Polis Top

282

PFOSTENKOPF MIT ARMEN



Antares

88



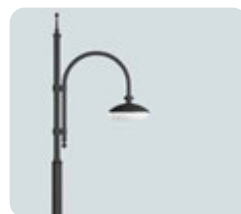
Chara

94



Lanterna 2D

132



Light 103

136



Light 21

140



Light 22

146



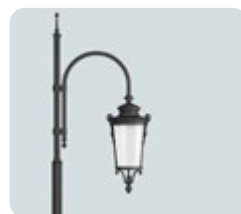
Light 34

150



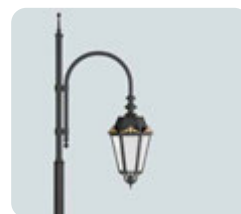
Light 500

156



Light 600

162



Light 700

168

PFOSTENKOPF MIT ARMEN



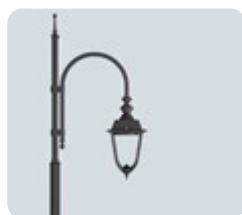
Light 701

174



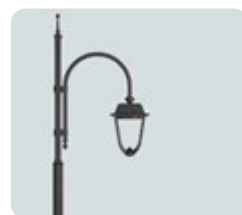
Light 803

180



Light 804

190



Light 806

196



Light 853

202



Matar

212



Milos

216



Nova

258



Nova M

262



Nova S

266



Polis Lateral

270

HÄNGELEUCHTEN



Chara

94



Light 103

136



Light 21

140



Light 22

146



Light 34

150



Light 500

156



Light 600

162



Light 700

168



Light 701

174



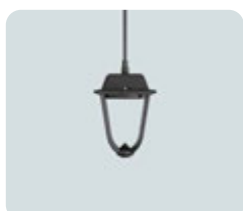
Light 803

180



Light 804

190



Light 806

196



Light 853

202



Nova

258



Nova S

266

HÄNGELEUCHTEN



Polis Suspended 278

LEUCHTEN FÜR SEILSYSTEME



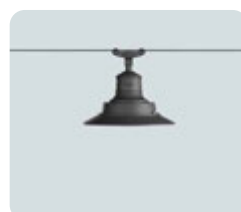
Chara 94



Light 103 136



Light 21 140



Light 22 146



Light 34 150



Light 500 156



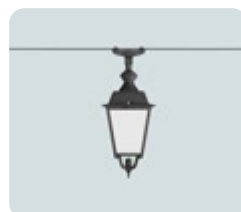
Light 600 162



Light 700 168



Light 701 174



Light 803 180



Light 804 190



Light 806 196



Light 853 202



Nova 258



Nova S 266



Polis Catenary 274

PFOSTEN



Alcor 368



Alkes 371



Castore 374



Chara 375



Flush 376



Heka 378



Kuma 380



Maia 382



Matar 385



Mizar 387



Nebula 390



Nebula Essential 394



Nova 398



Propus 399



Saiph 400



Einfach für Schwanenhäse 401



Sheliak 402



Tabit 409

OBERTEILE



Alcor 414



Castore 415



Chara 416



4100.050 418



4101.100 419



4100.160.500 420



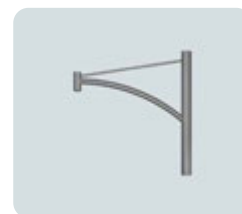
4006.330 421



Flush 422



Heka 423



Kuma 424

OBERTEILE



Maia 429



Matar 431



Mizar 433



Nova M 436



Propus 438



Saiph 440



Sheliak 441

WANDKONSOLEN



Maia 446



Alcor 450



Castore 451



Heka 452



Kuma 454



Nova 456



Sheliak 457



Tabit 460

BELEUCHTUNGSSYSTEME



Nebula 42



Pictor 66

NACHRÜST-KIT



RNC20

348



RNC21

352



RNC25

356



RNC26

360

KRONLEUCHTER



Castore

464



Nashira

465



Sheliak

467

Kollektionenverzeichnis

NEBULA



Nebula
Beleuchtungssystem 42



Nebula L
Leuchte 220



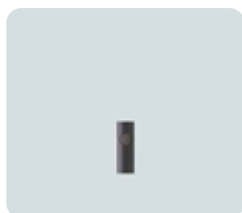
Nebula S
Leuchte 224



Nebula Venezia
Leuchte 228



Nebula Bollard
Leuchte 286



Nebula Pathlight
Leuchte 296

PICTOR



Pictor
Beleuchtungssystem 66



Pictor Bollard
Leuchte 302

BRENTA



Brenta Applique
Leuchte 330



Brenta Bollard
Leuchte 336



Brenta Pathlight
Leuchte 344

NOVA



Nova
Leuchte 258



Nova M
Leuchte 262



Nova S
Leuchte 266



Nova
Pfahl 398



Nova M
Spitze 436



Nova
Wandregal 456

ALCOR



Alcor
Pfahl 368



Alcor
Spitze 414



Alcor
Wandregal 450

ALKES



Alkes
Pfahl 371

CASTORE



Castore
Pfahl

374



Castore
Spitze

415



Castore
Wandregal

451



Castore
Kronleuchter

464

CHARA



Chara
Leuchte

94



Chara
Pfahl

375



Chara
Obere Konsole

416

HEKA



Heka
Pfahl

378



Heka
Spitze

423



Heka
Wandregal

452

KUMA



Kuma
Pfahl

380



Kuma
Spitze

424



Kuma
Wandregal

454

MAIA



Maia
Pfahl

382



Maia
Spitze

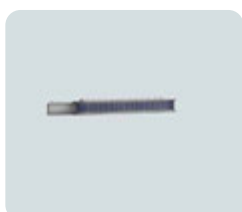
429



Maia
Wandregal

446

MATAR



Matar
Leuchte

212



Matar
Pfahl

385



Matar
Spitze

431

MIZAR



Mizar
Pfahl

387



Mizar
Spitze

433

PROPUS



Propus
Pfahl

399



Propus
Obere Konsole

438

SAIPH



Saiph
Pfahl

400



Saiph
Obere Konsole

440

SHELIAK



Sheliak
Pfahl

402



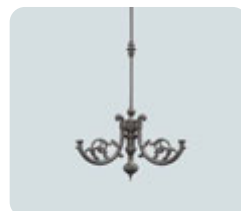
Sheliak
Spitze

441



Sheliak
Wandregal

457



Sheliak
Kronleuchter

467

TABIT



Tabit
Pfahl

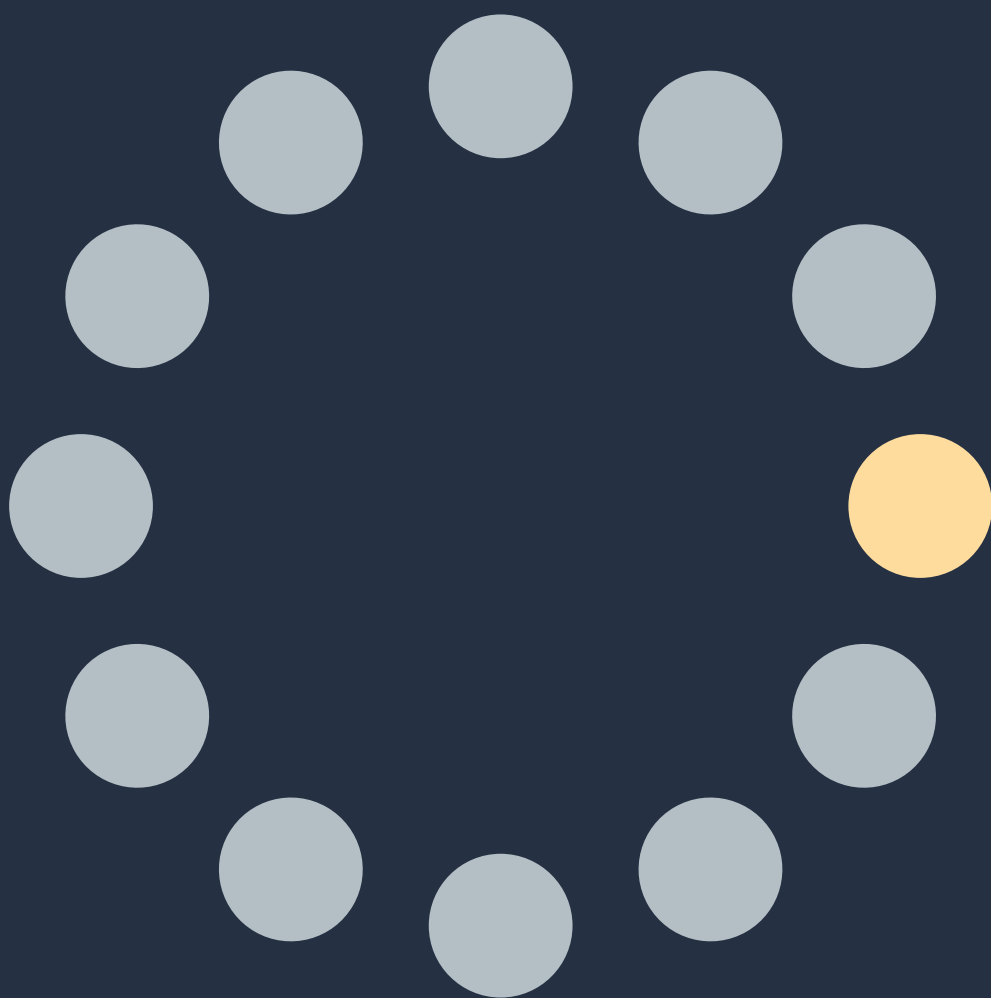
409



Tabit
Wandregal

460

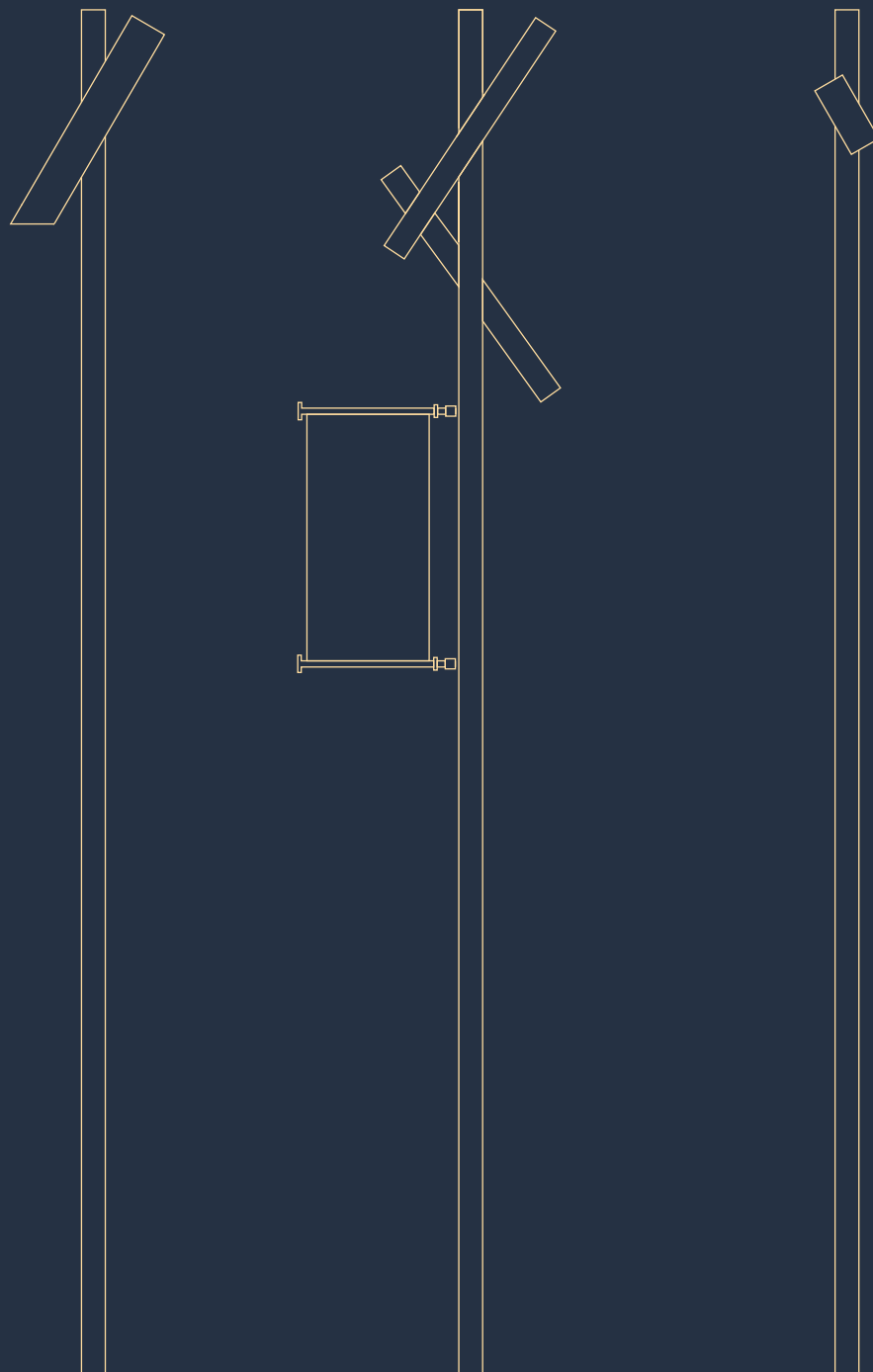
Katalog





Nebula

NEBULA



Nebula ist die neue Kollektion für urbane Beleuchtung, die in Zusammenarbeit mit dem amerikanischen Architekturbüro Skidmore, Owings & Merrill (SOM) entwickelt wurde. Sie wurde für alle öffentlichen Räume konzipiert und fügt sich nahtlos sowohl in historische als auch in zeitgenössische Umgebungen ein.



Ort: Olympisches Dorf - Milano, Italia
Fotograf: Dave Burk © SOM

Architekturprojekt: Skidmore, Owings & Merrill (SOM)
Landschaftsprojekt: Michel Desvigne Paysagiste
Beleuchtungsprojekt: Cannata&Partners Lighting Design



NEBULA-SYSTEM

Das Beleuchtungssystem umfasst fünf Leuchten und zwei Masttypen, die in vier verschiedenen Höhen erhältlich sind: 5 m, 5,9 m, 6,8 m und 7,7 m.

8

7

6

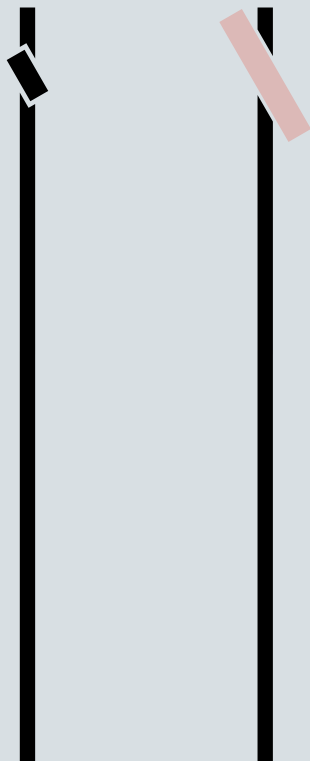
5

4

3

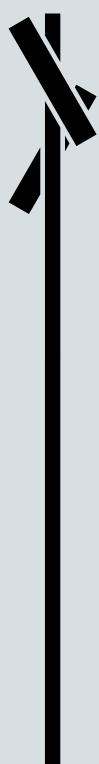
2

1



Nebula Compact L
Leuchte
Masthöhe: 5 m
Ø 102 mm

Nebula Venezia
Leuchte
Masthöhe: 5 m
Ø 102 mm



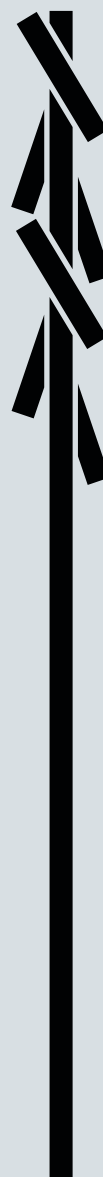
Zwei Nebula Large
Leuchten
Masthöhe: 5 m
Ø 102 mm



Drei Nebula Small
Leuchten
Masthöhe: 5 m
Ø 102 mm



Sechs Nebula Compact S
Leuchten
Masthöhe: 7,7 m
Ø 152 mm



Sechs Nebula Large
Leuchten
Masthöhe: 7,7 m
Ø 152 mm

NEBULA-ZUBEHÖR

Das Beleuchtungssystem Nebula wurde für die Integration von Zubehör wie Blendreflektor, Bannerhalter, Pflanzgefäß, NEMA-Sockel, Zhaga Book, Präsenzsensoren, Fotozellen, Kameras, Beschallungssystem und Mastflanschabdeckung entwickelt.

8

7

6

5

4

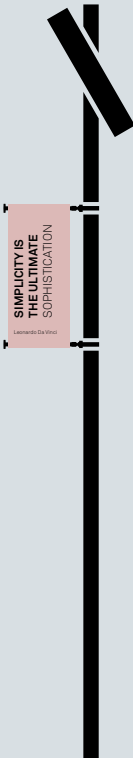
3

2

1



Nebula Large
Leuchte
mit Blendreflektor



Nebula Large
Leuchte
mit Bannerhalter



Nebula Large
Leuchte
mit Pflanzgefäß

Die außergewöhnliche Flexibilität des Beleuchtungssystems Nebula ist ein leistungsstarkes Werkzeug für die Planung anspruchsvoller und effizienter Lichtkonzepte.



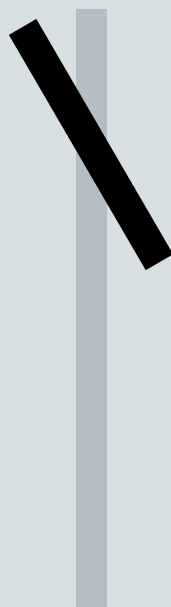
SYSTEMMERKMALE

Die Planung mit dem modularen Nebula-System ist einfach. Die bei der Konfiguration zu berücksichtigenden Parameter werden in diesem Leitfaden aufgeführt und erläutert.

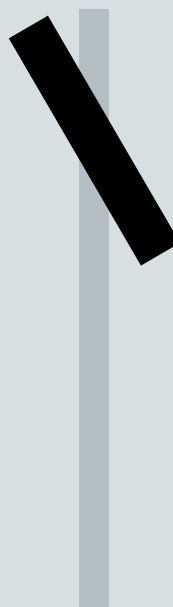
1. Leuchten

Wählen Sie die erforderliche Größe und Anzahl der Leuchten.

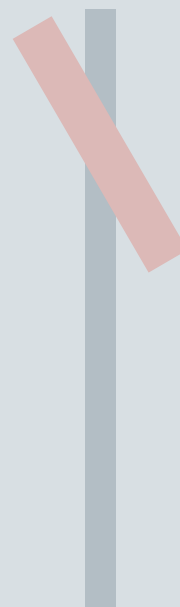
Das System umfasst fünf Leuchten: Nebula Small (S), Nebula Large (L), Nebula Venezia (V), Nebula Compact S und Nebula Compact L.



Nebula Small
Länge 900 mm
Ø 102 mm



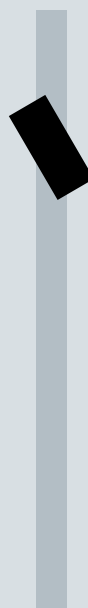
Nebula Large
Länge 900 mm
Ø 152 mm



Nebula Venezia
Länge 900 mm
Ø 152 mm



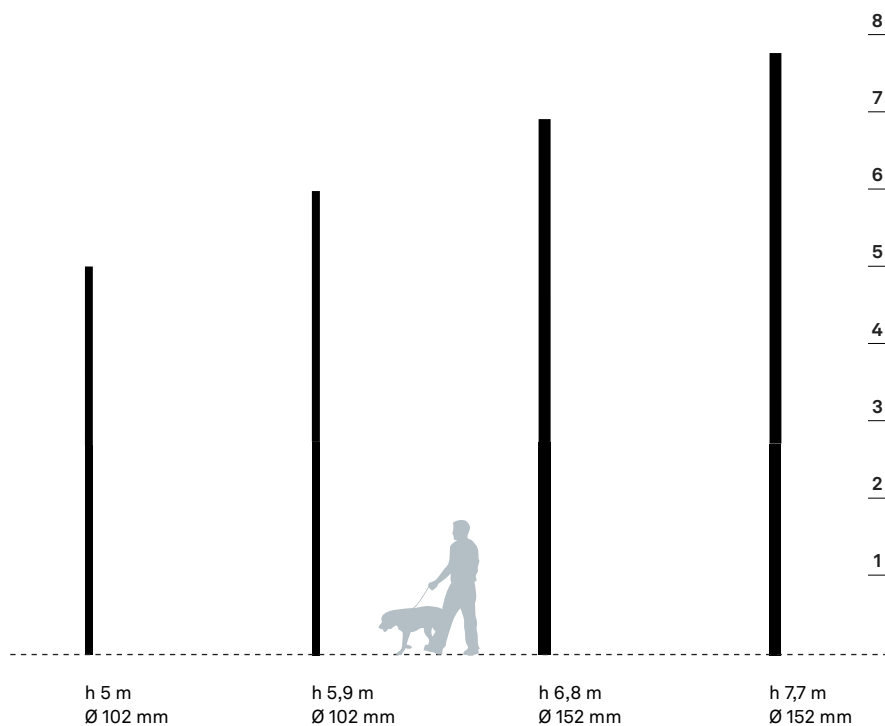
Nebula Compact S
Länge 350 mm
Ø 102 mm



Nebula Compact L
Länge 350 mm
Ø 152 mm

2. Masthöhe und -durchmesser

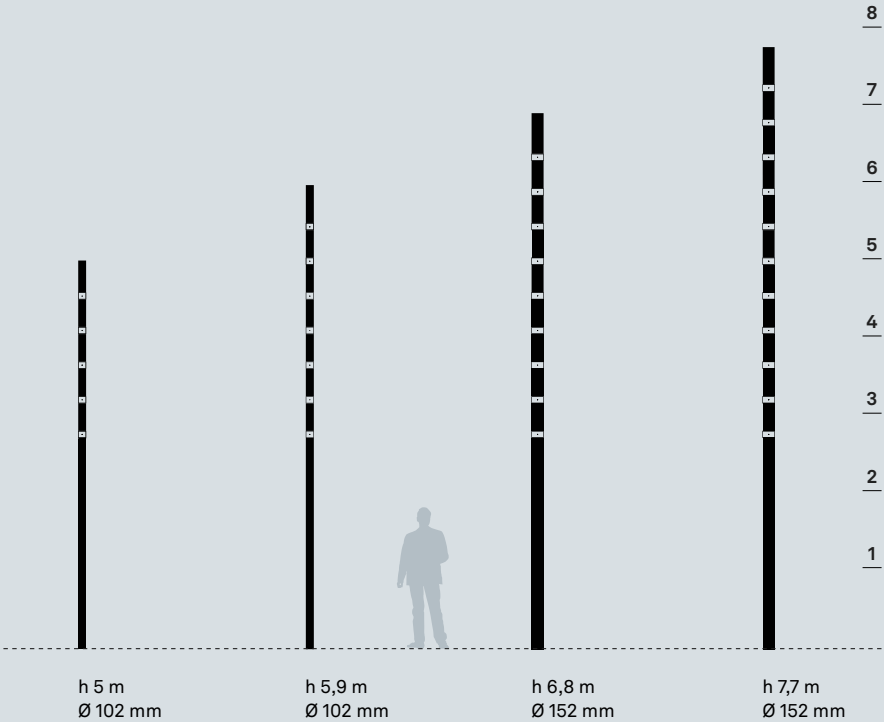
Es kann zwischen zwei Durchmessern und vier Standardhöhen gewählt werden.



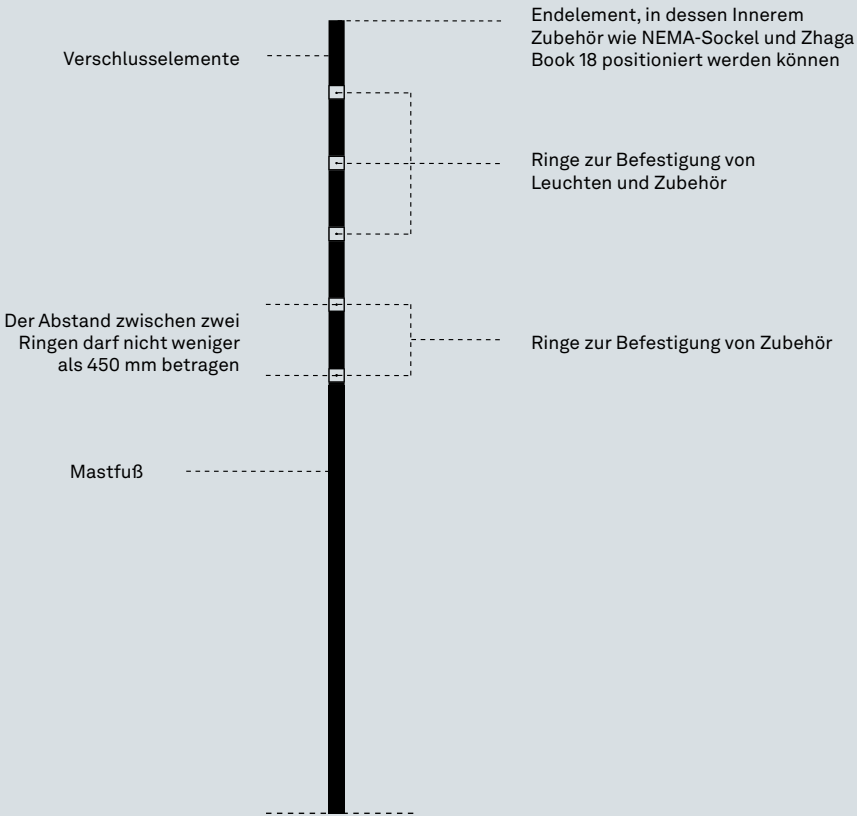
3. Ringe

Je nach Höhe steht eine unterschiedliche Anzahl an verfügbaren Ringen zur Verfügung. Die Ringe dienen zur Befestigung von Leuchten und Zubehör am Mast.

Das Diagramm rechts zeigt die maximale Anzahl an Ringen, die für jeden Mast verfügbar ist. Jeder Ring kann bis zu zwei Leuchten und/oder Zubehörteile aufnehmen. Nach Festlegung der Masthöhe müssen die Anzahl der Ringe, ihre Position sowie die Anzahl der Leuchten oder Zubehörteile pro Ring angegeben werden.

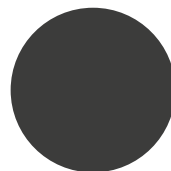


Es wird empfohlen, an den beiden unteren Ringen Zubehör statt Leuchten zu montieren; alle weiteren Ringe können für beide Anwendungen genutzt werden.

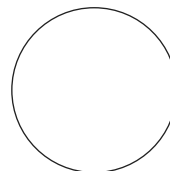


5. Farbe

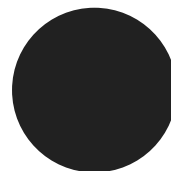
Die Standardfarbe des Systems ist Neri Grau.
Weitere verfügbare Farben sind:
Reinweiß, Weißaluminium, Graualuminium,
Tiefschwarz, Moosgrün.



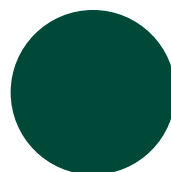
Neri Grau



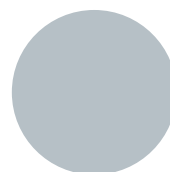
Reinweiß
RAL 9010



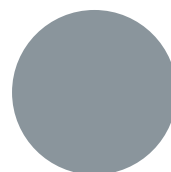
Tiefschwarz
RAL 9005



Moosgrün
RAL 6005



Weißaluminium
RAL 9006



Graualuminium
RAL 9007

NEBULA-BELEUCHTUNGSSYSTEM

Mit fünf dreh- und neigbaren Leuchten, vier verschiedenen Masten in Höhe und Durchmesser, einem umfangreichen Optikpaket, verschiedenen Farbtemperaturen und Treiberfunktionen sowie einer Auswahl an Oberflächen, bieten die Modularität und das anspruchsvolle Design des Nebula-Systems Raum für Kreativität und gewährleisten gleichzeitig hervorragende Leistungen für ein breites Anwendungsspektrum.

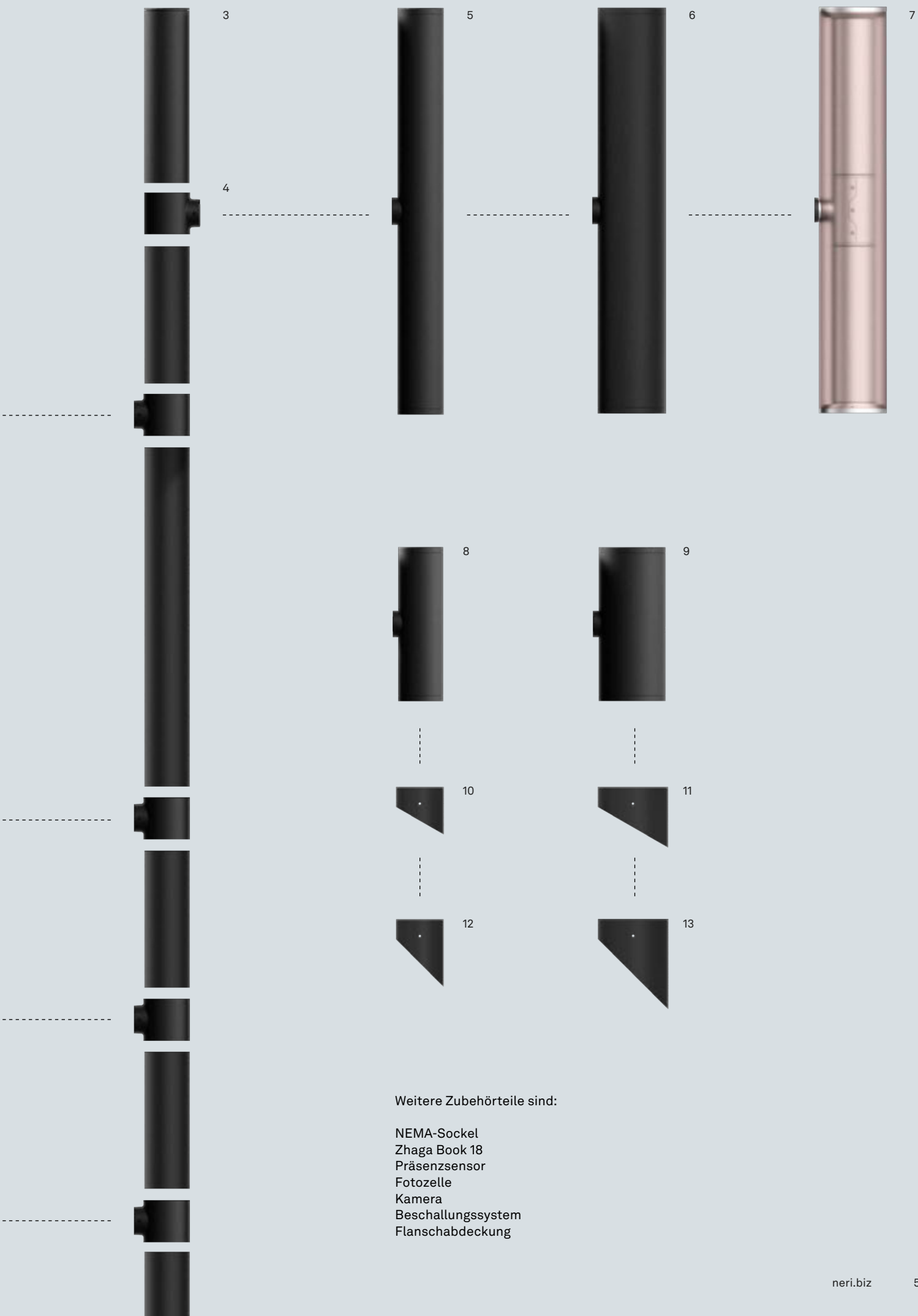
1



2



- Bannerhalter
- Pflanzgefäß
- Mast
- Ring
- Nebula S
- Nebula L
- Nebula V
- Nebula Compact S
- Nebula Compact L
- Kleiner Blendreflektor 30°
- Großer Blendreflektor 30°
- Kleiner Blendreflektor 45°
- Großer Blendreflektor 45°



Weitere Zubehörteile sind:

NEMA-Sockel
Zhaga Book 18
Präsenzsensoren
Fotozelle
Kamera
Beschallungssystem
Flanschabdeckung

NEBULA S

WICHTIGSTE TECHNISCHE DATEN



BETRIEBSSPANNUNG
220-240V, Frequenz 50/60Hz
ÜBERSpannungSSchutz
Bis zu 10kV/10kV

NETZTEIL
Elektronisches Netzteil mit Schutz
gegen Kurzschluss, Übertemperatur
und Überspannung

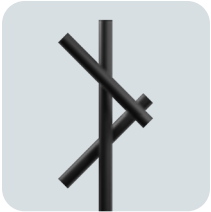
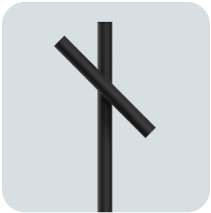
LEISTUNGSFAKTORKORREKTUR
PFC > cos φ 0.9

ELEKTRISCHE ISOLIERUNG
Klasse II

SCHUTZART
Wasser und Staub: IP66
Mechanische Stoßeinwirkung: IK08

FARBWIEDERGABEINDEX
> 80

–
Neri S.p.A. behält sich das Recht vor,
Änderungen an seinen Produkten
und der Dokumentation ohne
vorherige Ankündigung vorzunehmen.



ABDECKUNG

TRANSPARENTES FLACHGLAS
PRISMENGLAS

OPTISCHES SYSTEM

WIDE FLOOD
VERY WIDE FLOOD
FLOOD
TYPE II ASYMMETRISCH FÜR STRASSENBELEUCHTUNG
TYPE IV ASYMMETRISCH TIEFSTRALEND
TYPE V ROTATIONSSYMMETRISCH

FARBTEMPERATUR

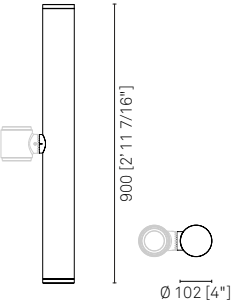
2.700K
3.000K
4.000K

LICHTSTROMVARIANTEN

1.500lm
2.500lm

TREIBERFUNKTIONEN

DALI + CLO
NVL6H + CLO



NEBULA L

WICHTIGSTE TECHNISCHE DATEN



BETRIEBSSPANNUNG
220-240V, Frequenz 50/60Hz
ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ
Bis zu 10kV/10kV

NETZTEIL
Elektronisches Netzteil mit Schutz
gegen Kurzschluss, Übertemperatur
und Überspannung

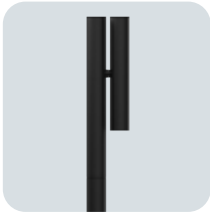
LEISTUNGSFAKTORKORREKTUR
PFC > cos φ 0.9

ELEKTRISCHE ISOLIERUNG
Klasse II

SCHUTZART
Wasser und Staub: IP66
Mechanische Stoßeinwirkung: IK08

FARBWIEDERGABEINDEX
> 80

—
Neri S.p.A. behält sich das Recht vor,
Änderungen an seinen Produkten
und der Dokumentation ohne
vorherige Ankündigung vorzunehmen.



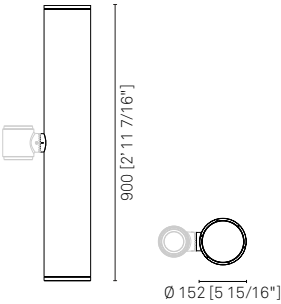
ABDECKUNG
TRANSPARENTES FLACHGLAS
PRISMENGLAS

OPTISCHES SYSTEM	
WIDE FLOOD	
FLOOD	
TYPE II	ASYMMETRISCH FÜR STRASSENBELEUCHTUNG
TYPE IV	ASYMMETRISCH TIEFSTRAHLEND
TYPE V	ROTATIONSSYMMETRISCH

FARBTEMPERATUR
2.700K
3.000K
4.000K

LICHTSTROMVARIANTEN
2.500lm
3.500lm
4.500lm
6.000lm

TREIBERFUNKTIONEN
DALI + CLO
NVL6H + CLO



NEBULA VENEZIA

WICHTIGSTE TECHNISCHE DATEN



BETRIEBSSPANNUNG
220-240V, Frequenz 50/60Hz
ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ
Bis zu 10kV/10kV

NETZTEIL
Elektronisches Netzteil mit Schutz
gegen Kurzschluss, Übertemperatur
und Überspannung

LEISTUNGSFAKTORKORREKTUR
PFC > cos φ 0.9

ELEKTRISCHE ISOLIERUNG
Klasse II

SCHUTZART
Wasser und Staub: IP66
Mechanische Stoßeinwirkung: IK08

FARBWIEDERGABEINDEX
> 80

Neri S.p.A. behält sich das Recht vor,
Änderungen an seinen Produkten
und der Dokumentation ohne
vorherige Ankündigung vorzunehmen.



ABDECKUNG

TRANSPARENTES FLACHGLAS
PRISMENGLAS

OPTISCHES SYSTEM

MEDIUM WIDE FLOOD
WIDE FLOOD
VERY WIDE FLOOD
FLOOD

TYPE I	ASYMMETRISCH FÜR STRASSENBELEUCHTUNG
TYPE II	ASYMMETRISCH FÜR STRASSENBELEUCHTUNG
TYPE IV	ASYMMETRISCH TIEFSTRALEND
TYPE V	ROTATIONSSYMMETRISCH

FARBTEMPERATUR

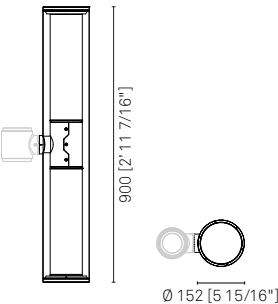
2.700K
3.000K
4.000K

LICHTSTROMVARIANTEN

1.000lm
1.500lm
2.500lm

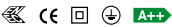
TREIBERFUNKTIONEN

DALI + CLO
NVL6H + CLO



NEBULA COMPACT S

WICHTIGSTE TECHNISCHE DATEN



BETRIEBSSPANNUNG
220-240V, Frequenz 50/60Hz
ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ
Bis zu 10kV/10kV

NETZTEIL
Elektronisches Netzteil mit Schutz
gegen Kurzschluss, Übertemperatur
und Überspannung

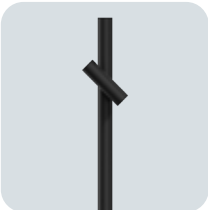
LEISTUNGSFAKTORKORREKTUR
PFC > cos φ 0.9

ELEKTRISCHE ISOLIERUNG
Klasse II

SCHUTZART
Wasser und Staub: IP66
Mechanische Stoßeinwirkung: IK08

FARBWIEDERGABEINDEX
> 80

Neri S.p.A. behält sich das Recht vor,
Änderungen an seinen Produkten
und der Dokumentation ohne
vorherige Ankündigung vorzunehmen.



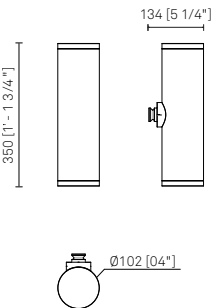
ABDECKUNG
TRANSPARENTES FLACHGLAS
PRISMENGLAS

OPTISCHES SYSTEM	
WIDE FLOOD	
VERY WIDE FLOOD	
FLOOD	
TYPE II	ASYMMETRISCH FÜR STRASSENBELEUCHTUNG
TYPE IV	ASYMMETRISCH TIEFSTRAHLEND
TYPE V	ROTATIONSSYMMETRISCH

FARBTEMPERATUR
2.700K
3.000K
4.000K

LICHTSTROMVARIANTEN
1.500lm
2.500lm

TREIBERFUNKTIONEN
DALI + CLO
NVL6H + CLO



NEBULA COMPACT L

WICHTIGSTE TECHNISCHE DATEN



BETRIEBSSPANNUNG
220-240V, Frequenz 50/60Hz
ÜBERSpannungSSchutz
Bis zu 10kV/10kV

NETZTEIL
Elektronisches Netzteil mit Schutz
gegen Kurzschluss, Übertemperatur
und Überspannung

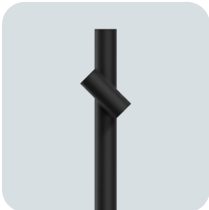
LEISTUNGSFAKTORKORREKTUR
PFC > cos φ 0.9

ELEKTRISCHE ISOLIERUNG
Klasse II

SCHUTZART
Wasser und Staub: IP66
Mechanische Stoßeinwirkung: IK08

FARBWIEDERGABEINDEX
> 80

–
Neri S.p.A. behält sich das Recht vor,
Änderungen an seinen Produkten
und der Dokumentation ohne
vorherige Ankündigung vorzunehmen.



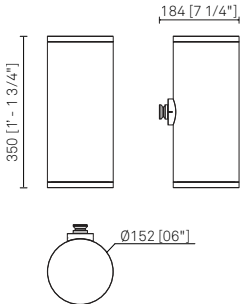
ABDECKUNG
TRANSPARENTES FLACHGLAS
PRISMENGLAS

OPTISCHES SYSTEM	
WIDE FLOOD	
FLOOD	
TYPE II	ASYMMETRISCH FÜR STRASSENBELEUCHTUNG
TYPE IV	ASYMMETRISCH TIEFSTRAHLEND
TYPE V	ROTATIONSSYMMETRISCH

FARBTEMPERATUR
2.700K
3.000K
4.000K

LICHTSTROMVARIANTEN
2.500lm
3.500lm
4.500lm
6.000lm

TREIBERFUNKTIONEN
DALI + CLO
NVL6H + CLO







Ort: Plaza Coral Gables - Miami, USA
Fotograf: © JBW Photography - Maria Bisulli

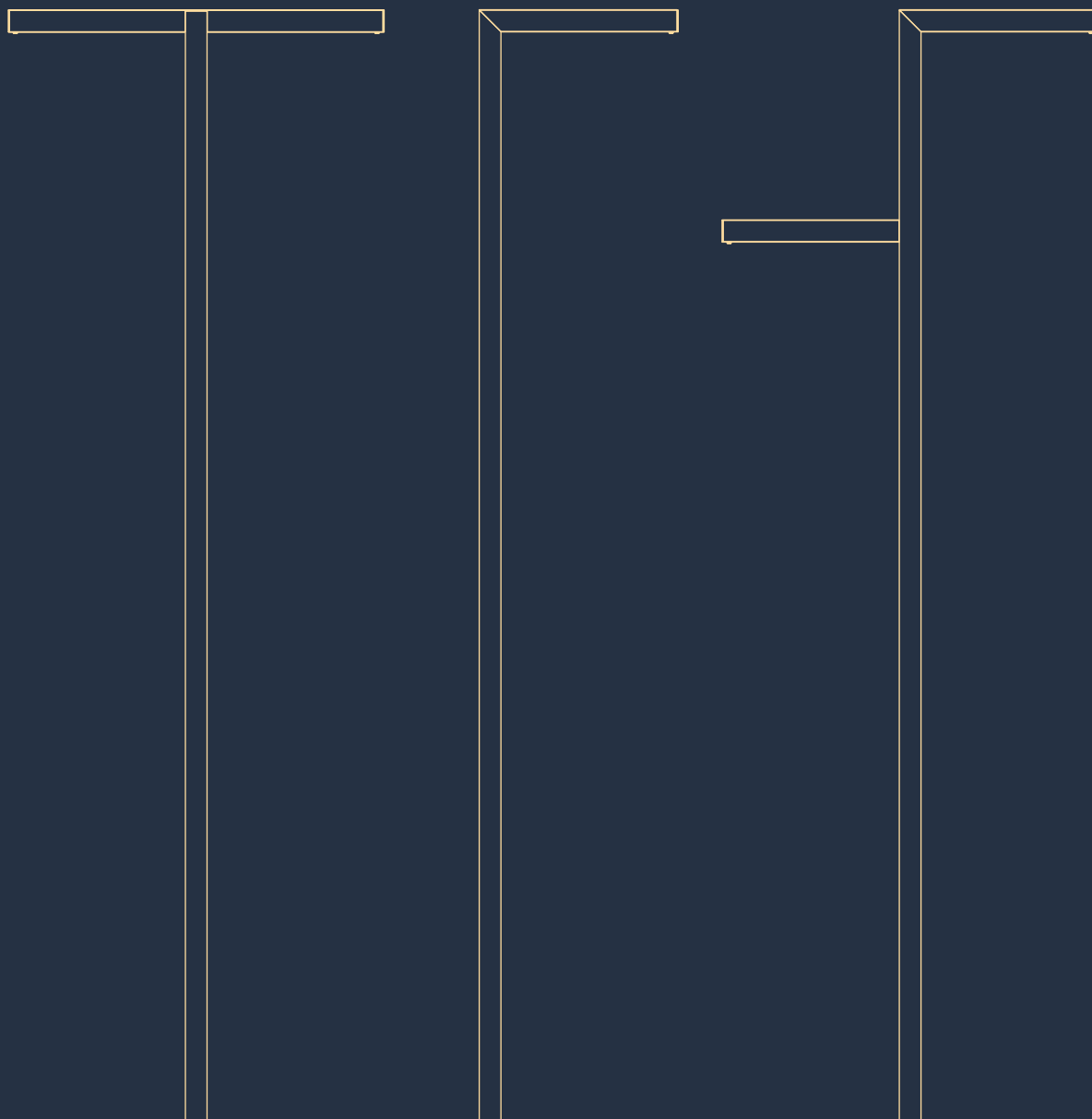
Beleuchtungsprojekt: CM KLING + ASSOCIATES





Pictor

PICTOR



Pictor, das von Neri entwickelte urbane Beleuchtungssystem, bietet verschiedene Lösungen mit einer klaren und minimalistischen Ästhetik, die sich perfekt in jede Umgebung einfügen. Die ausgewogene Formensprache und höchste Aufmerksamkeit für die Verarbeitungsqualität verbinden sich mit hervorragenden lichttechnischen Leistungen.

Ort: Logroño, Spanien
Fotograf: Neri





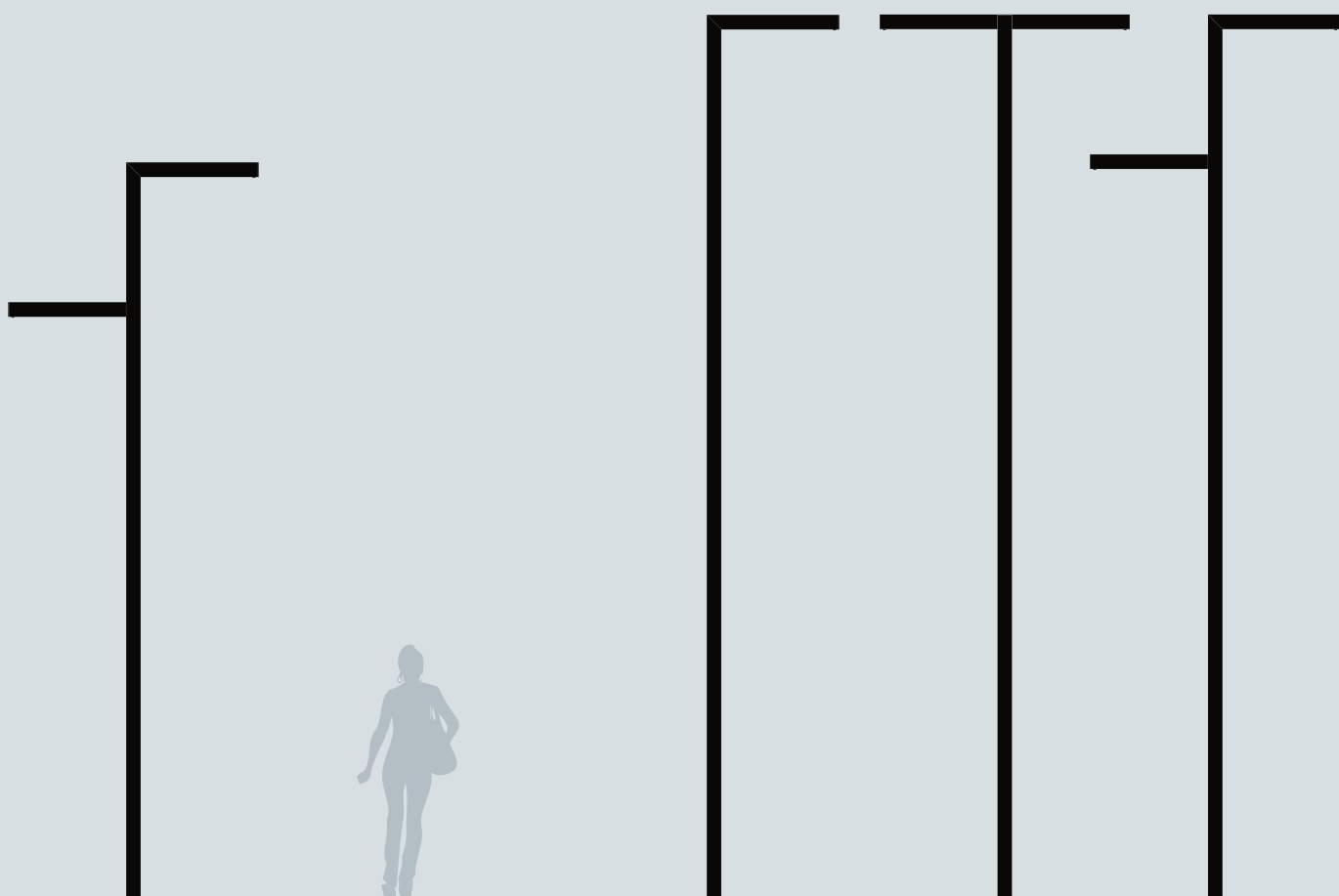
8
7
6
5
4
3
2
1



Pictor-Mastsystem
h 400 cm
einfach und doppelt



Pictor-Mastsystem
h 500 cm
einfach, doppelt
und versetzt doppelt (h 400 cm)



Pictor-Mastsystem
h 600 cm
einfach, doppelt
und versetzt doppelt (h 500 cm)

Das Pictor-System besteht aus einer Reihe von Masten, die in verschiedenen Höhen und Konfigurationen mit einem oder zwei Leuchtenköpfen erhältlich sind, mit konfigurierbaren LED-Modulen hinsichtlich Farbtemperatur, Lichtstrom und Steuerungsprotokollen.

Die schlichte Ästhetik des Pictor-Systems, geprägt von diskreter Eleganz, wird durch ästhetisches Zubehör erweitert, das zusätzliche Möglichkeiten zur individuellen Gestaltung bietet.

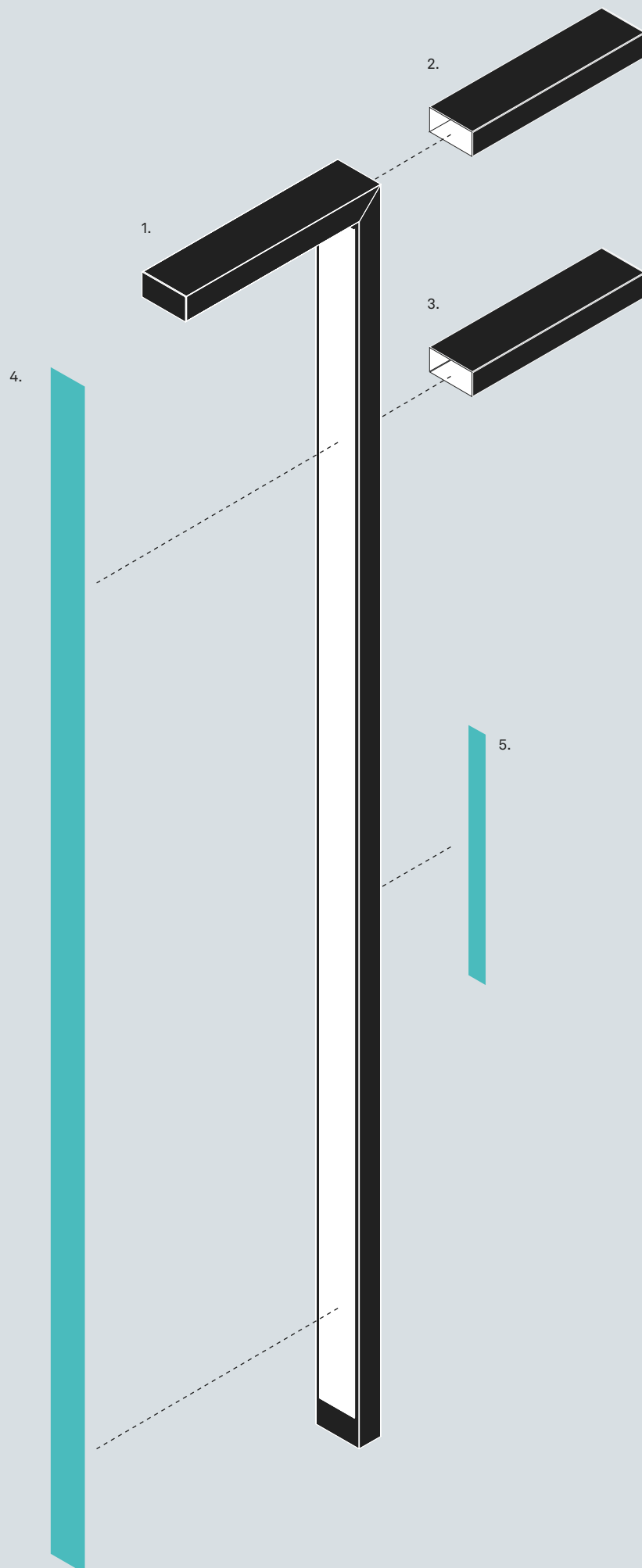
Pictor-Mastsystem einfach
Pictor-Konfiguration doppelt
Pictor-Konfiguration versetzt
Dekorative Verkleidung
Dekoratives LED-Modul 100 cm

Systemzubehör:

NEMA-Sockel
Zhaga-Steckverbinder
Präsenzsensoren

Flanschabdeckung

Verankerungsset und Schnellverbinderset
(nur für Poller-Versionen erhältlich)



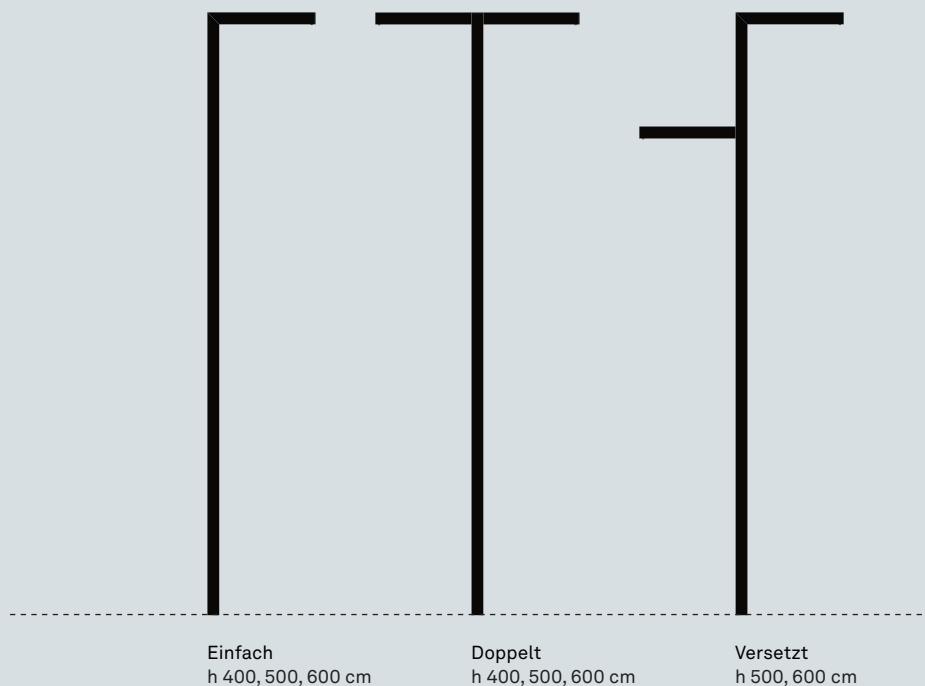
Grafische Darstellung zu
rein illustrativen Zwecken.

Die Elemente 2 und 3 sind nicht als
Zubehör zu betrachten, sondern als
integraler Bestandteil des Systems mit
Doppel- oder versetzt doppeltem Mast.

SYSTEMKONFIGURATION

1. Masthöhe und Anzahl der Lichtpunkte

Es stehen drei Höhen zur Auswahl.
Die LED-Module können in einfacher,
doppelter oder versetzt doppelter
Konfiguration angeordnet werden.



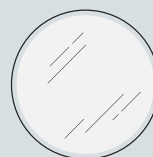
2. Konfiguration der lichttechnischen und steuerungstechnischen Eigenschaften

Es kann zwischen transparentem und prismatischem Glas, asymmetrischen und rotationssymmetrischen Lichtverteilungen, Standard-Farbtemperaturen von 3.000K und 4.000K sowie Lichtströmen von 2.500 lm bis 13.500 lm gewählt werden.

Die Steuerungsoptionen sind:

- 1-10V + CLO;
- DALI + CLO;
- NVL6H + CLO;
- ON-OFF + CLO.

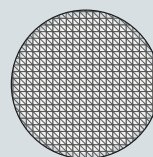
Transparentes Glas



Optik Type II



Prismenglas



Optik Type III



Optik Type IV

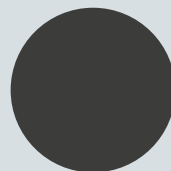


Optik Type V



3. Mastoberflächen

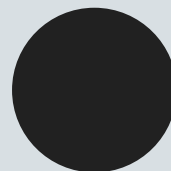
Sechs Standardausführungen: Neri Grau, Reinweiß (RAL9010), Tiefschwarz (RAL9005), Moosgrün (RAL6005), Glänzendes Aluminium (RAL9006), Graualuminium (RAL9007).



Neri Grau



Reinweiß
RAL 9010



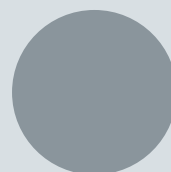
Tiefschwarz
RAL 9005



Moosgrün
RAL 6005



Glänzendes Aluminium
RAL 9006



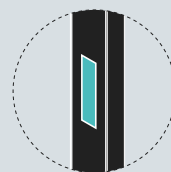
Graualuminium
RAL 9007

4. Zubehör und Dekormodule

Das Pictor-System ermöglicht in allen Versionen die Installation eines dekorativen LED-Moduls sowie einer Verkleidung in drei verschiedenen Ausführungen.



Verkleidung

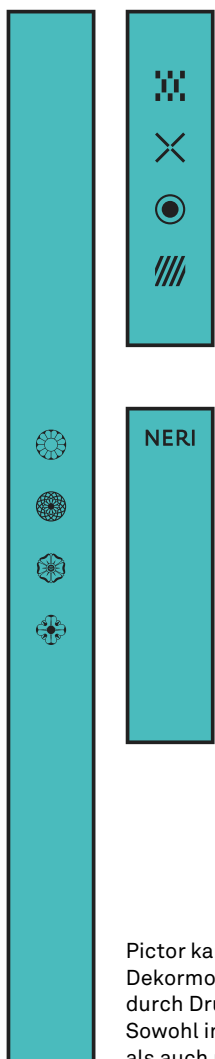


Dekormodul

DEKORATIVES LED-MODUL

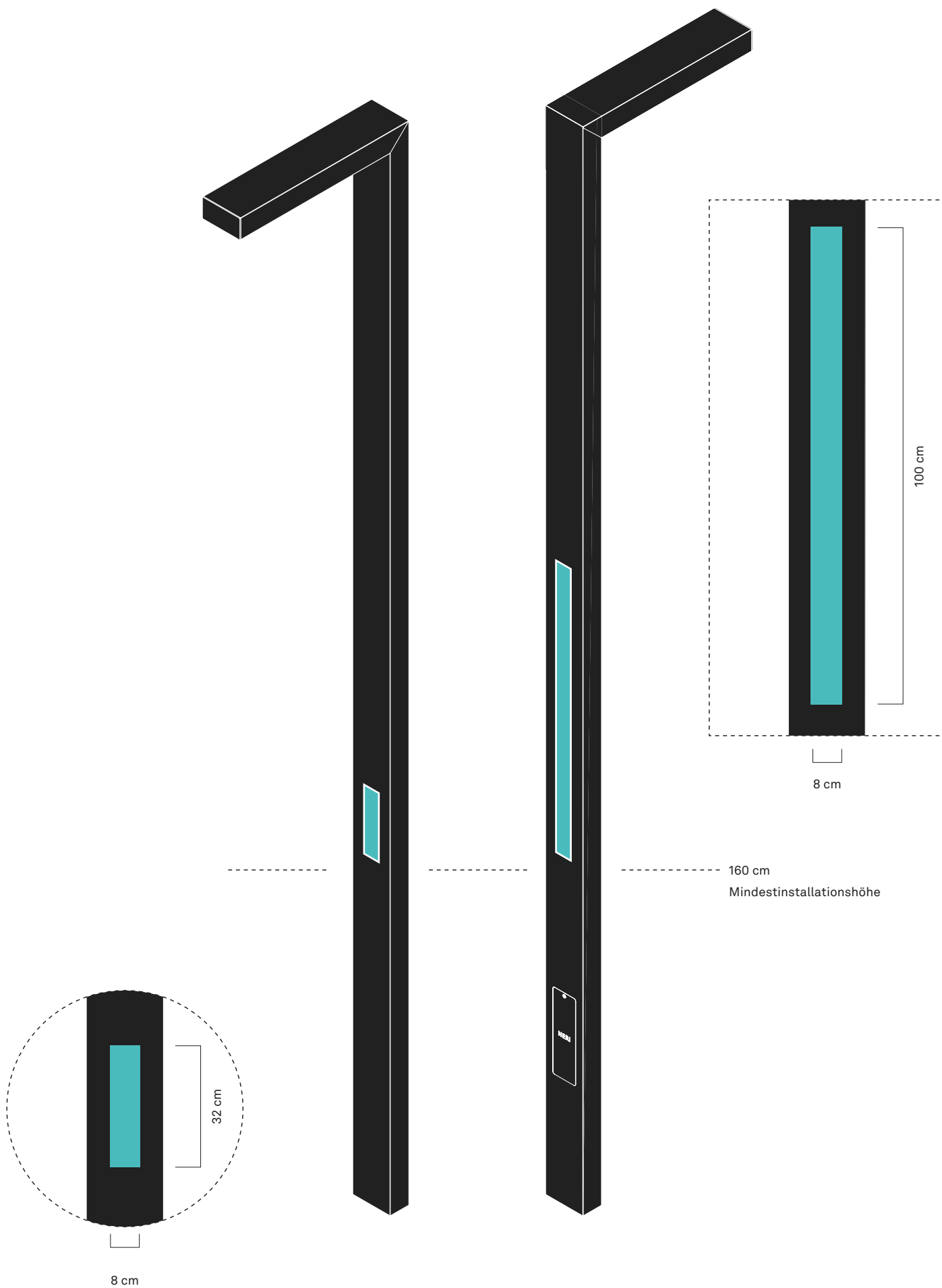
Das Leuchtmodul ist ein zusätzliches Element, das entwickelt wurde, um den Charakter der Pictor-Familie zu unterstreichen und einem äußerst technischen Produkt eine dekorative Note zu verleihen.

Atmosphärisches Licht, Signalwirkung, aber auch ein Element zur individuellen Gestaltung.



Pictor kann mit oder ohne Dekormodul bestellt werden, das durch Druck personalisiert werden kann. Sowohl in der Version mit 32 cm als auch mit 100 cm erhältlich.





OBERFLÄCHEN UND VERKLEIDUNG

Die Verkleidung ermöglicht die Kombination unterschiedlicher Materialien und Oberflächen, wodurch das Produkt zu einem charakteristischen Element des urbanen Raums wird, in dem es installiert wird.

Mastoberflächen



Neri Grau



Tiefschwarz
RAL 9005



Glänzendes Aluminium
RAL 9006



Reinweiß
RAL 9010



Moosgrün
RAL 6005



Graualuminium
RAL 9007



Neri Grau

Oberflächen der Verkleidung



Neri Grau



Glänzendes Aluminium
RAL 9006

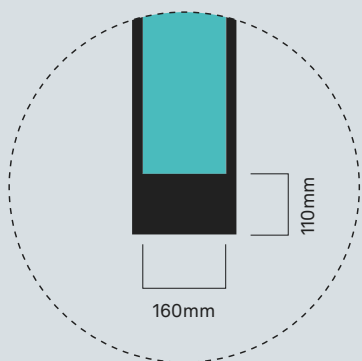
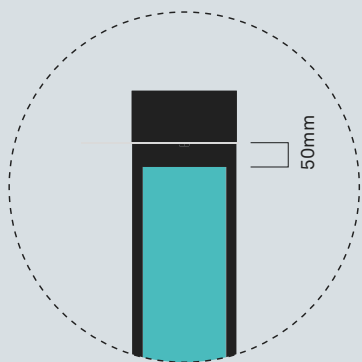


Bronze



Holz





Tief schwarz
RAL 9005



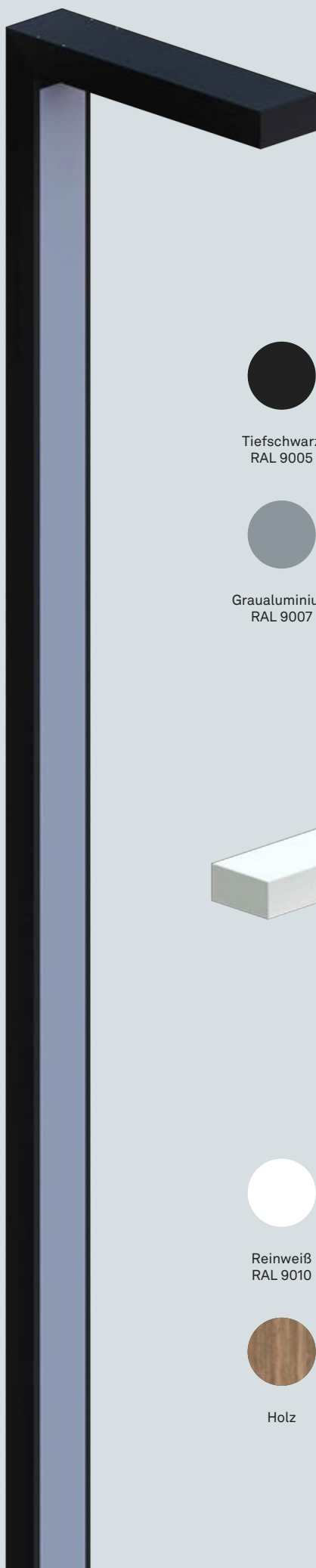
Graualuminium
RAL 9007



Glänzendes Aluminium
RAL 9006



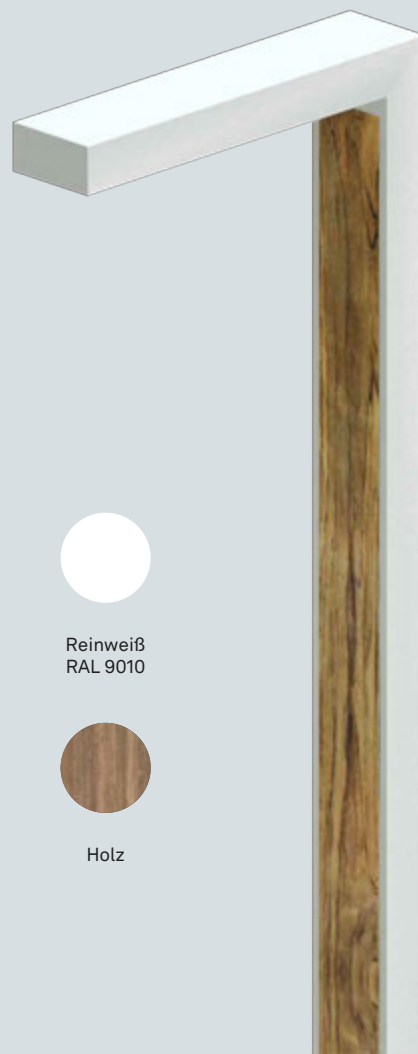
Bronze



Reinweiß
RAL 9010



Holz





Alle Neri-Produkte können auf Anfrage mit Smart-Lösungen ausgestattet werden. Für weitere Informationen ist es erforderlich, das Unternehmen zu kontaktieren.



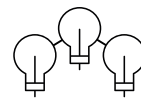
Bewegungssensor

Eine einzelne Leuchte oder mehrere gruppierte Leuchten können den Lichtstrom entsprechend der Erfassung von Bewegungen von Personen oder Objekten anpassen.



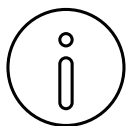
Adaptive Beleuchtung

Intelligente Sensoren ermöglichen die Anpassung der Lichtabgabe an unterschiedliche Witterungsbedingungen.



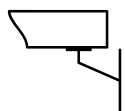
Lichtmanagement

Die Produkte sind über ein intelligentes Kommunikationsnetzwerk verbunden. Eine zentrale Fernsteuerung oder lokale Steuerung über eine App für einzelne Leuchten oder Leuchtengruppen ist möglich.



Öffentliche Informationssysteme

Die Leuchte kann durch Komponenten wie integrierte Displays in Masten zur Verbreitung von Hinweisen und öffentlichen Informationen genutzt werden.



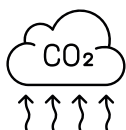
Sicherheitsmodule

Die Produkte können mit Sicherheitskameras, Lautsprechern und Notruftasten integriert werden, um die Sicherheit in öffentlichen Räumen zu erhöhen.



Öffentlicher WLAN-Hotspot

Die Produkte können mit WLAN-Modulen ausgestattet werden, um öffentliche Hotspots zu schaffen. Informationen für die berufliche oder private Nutzung können über das erstellte Knotennetzwerk verbreitet werden.



Erfassung von Umweltdaten

Intelligente Sensoren zur Echtzeitüberwachung von Parametern im Zusammenhang mit Wetter- und Umweltbedingungen.

PICTOR-MASTSYSTEM

WICHTIGSTE TECHNISCHE DATEN



BETRIEBSSPANNUNG
220-240V, Frequenz 50/60Hz
ÜBERSpannungSSCHUTZ
Bis zu 10kV/10kV

NETZTEIL
Elektronisches Netzteil mit Schutz
gegen Kurzschluss, Übertemperatur
und Überspannung

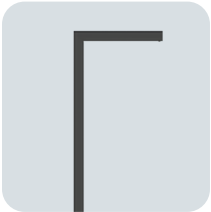
LEISTUNGSFAKTORKORREKTUR
PFC > cos φ 0.9

ELEKTRISCHE ISOLIERUNG
Klasse II

SCHUTZART
Wasser und Staub: IP66
Mechanische Stoßeinwirkung: IK09

FARBWIEDERGABEINDEX:
> 80

Neri S.p.A. behält sich das Recht vor,
Änderungen an seinen Produkten und
der Dokumentation ohne vorherige
Ankündigung vorzunehmen.



ABDECKUNG

TRANSPARENTES FLACHGLAS
PRISMENGLAS

OPTISCHES SYSTEM

TYPE II - D	ASYMMETRISCH FÜR STRASSENBELEUCHTUNG
TYPE III - B	ASYMMETRISCH FÜR STRASSENBELEUCHTUNG
TYPE III - C	ASYMMETRISCH FÜR STRASSENBELEUCHTUNG
TYPE III - H	ASYMMETRISCH FÜR STRASSENBELEUCHTUNG
TYPE IV - A	ASYMMETRISCH TIEFSTRAHLEND
TYPE IV - C	ASYMMETRISCH TIEFSTRAHLEND
TYPE V - A	ROTATIONSSYMMETRISCH

FARBTEMPERATUR

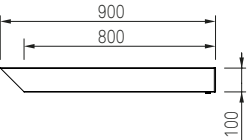
3.000K
4.000K

LICHTSTROMVARIANTEN

2.500lm
3.500lm
4.500lm
6.000lm
7.500lm
9.000lm
10.500lm
12.000lm
13.500lm*

TREIBERFUNKTIONEN

1-10V + CLO
DALI + CLO
NVL6H + CLO
ON-OFF + CLO



* Nicht mit Prismenglas erhältlich









Beleuchtungsgeräte



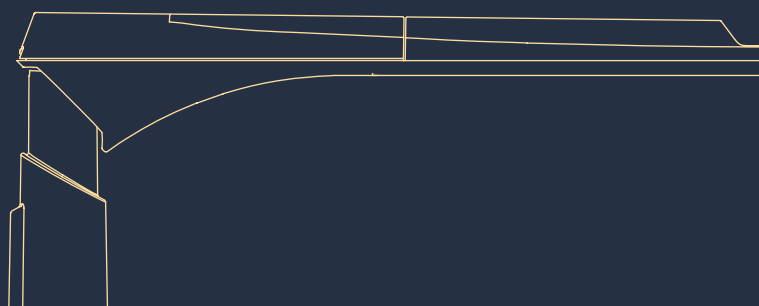
Antares S
Antares L

90
92

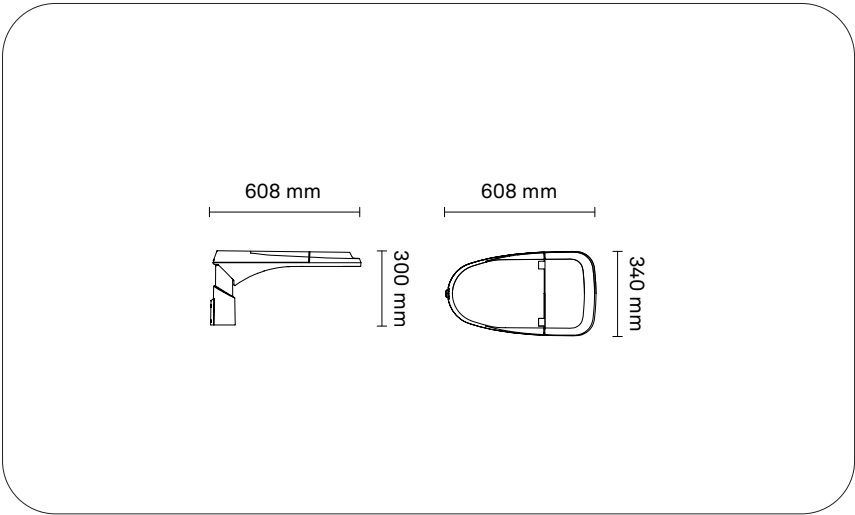
Antares

ANTARES

Design: Makio Hasuike



Antares vereint Design, Sehkomfort, Leistung und Energieeinsparung in einer einzigen Straßenleuchte. Ausgestattet mit modernster optischer Technologie für höchste Leistung und einem neigungsverstellbaren Gelenk für maximale Einsatzflexibilität.



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LUANT00-N-D38-730-L025-ST-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	727 Ra70 2700 K	L015 1500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D36 Type II - D	730 Ra70 3000 K	L025 2500 lm			F02 1-10V+CLO		
D22 Type III - B	740 Ra70 4000 K	L035 3500 lm			F06 DALI+CLO		
D25 Type III - C		L045 4500 lm			F10 D4i+ZHAGA		
D37 Type III - H		L060 6000 lm			F04 Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A		L075 7500 lm			F14 NVL6H+CLO		
D38 Type IV - C		L090 9000 lm					
D30 Type V - A		L105 10500 lm					

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Ort: Dubai, UAE
Fotograf: Antonio Neri
Beleuchtungsprojekt: HLB Lighting Design

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D

LED-Durchlassstrom: 180-924 mA

Nennleistung: 7,6-63,2 W

Nenn-Lichtstrom: 1500-10500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: $R_f = 73-75$ $R_g = 93-96$

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 16, 24

Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff $C = 0$, 50° $\gamma = 60$, 66°

Lichtstrom: 1500-10500 lm

Lichtwirksamkeit: 134-163 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*4, G*6

IPEA: Road A7+ / A11+, Urban A8+ / A12+, Ped A6+ / A10+,

Park A6+ / A10+, Art A11+ / A12+

BUG: B=0-3, U=0, G=0-3

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031;

EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

ENEC-Sicherheitszeichen.

Leuchtenleistung: 10,5-69,7 W

Versorgung: 220V-240V ~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: $PstLM < 1$ e $SVM < 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -35°C / $+50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) mit einem aufklappbaren oberen Rahmen für den Zugang zum Hilfskompartiment und integriertem Kühlkörper.

Scheibe aus extra-klarem Einscheiben-Sicherheitsglas mit IK08 Schlagfestigkeit (EN 62262).

Interner weißer Reflektor aus Polycarbonat, Silikondichtung zwischen unterem Rahmen und oberer Abdeckung, Schrauben aus Edelstahl und osmotisches Ventil zur Druckausgleichung.

Fach für Überspannungsableiter oder Fernsteuerungssysteme vorgesehen.

Länge: 610 mm

Breite: 340 mm

Höhe: 263 mm

Gewicht: 10,5 kg

Windangriffsfläche: 0,03 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK09

INSTALLATION

Geeignet für Seiten- oder Mastkopfmontage an $\varnothing 48$ mm und $\varnothing 60$ mm Rohren.

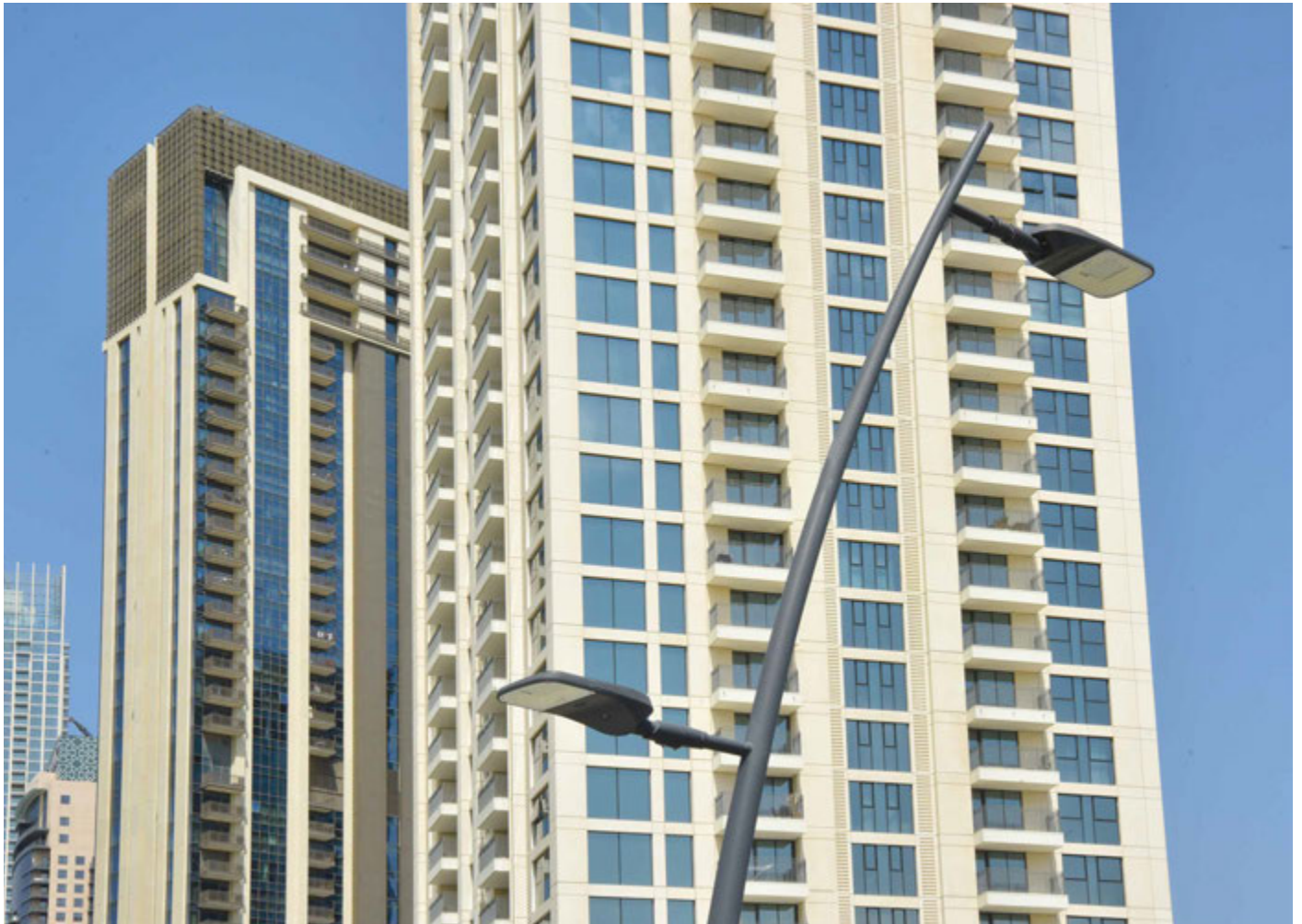
Einstellbar von $0^\circ/+20^\circ$ in Mastkopfkfiguration, von $-5^\circ/+15^\circ$ in Auslegerkfiguration.

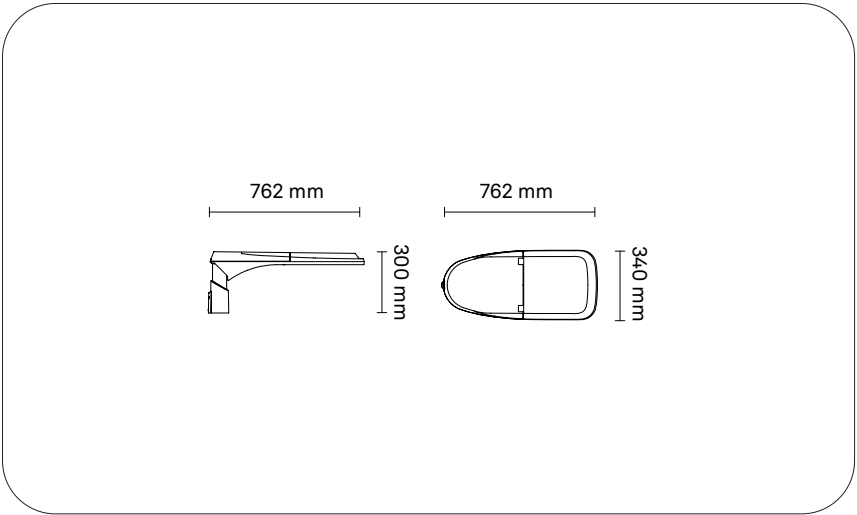
WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LUANT01-N-D28-727-L105-ST-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	727 Ra70 2700 K	L075 7500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D36 Type II - D	730 Ra70 3000 K	L090 9000 lm			F02 1-10V+CLO		
D22 Type III - B	740 Ra70 4000 K	L105 10500 lm			F06 DALI+CLO		
D25 Type III - C		L120 12000 lm			F10 D4i+ZHAGA		
D37 Type III - H		L135 13500 lm			F04 Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A		L150 15000 lm			F14 NVL6H+CLO		
D38 Type IV - C		L180 18000 lm					
D30 Type V - A		L210 21000 lm					

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Ort: Dubai, UAE
Fotograf: Antonio Neri
Beleuchtungsprojekt: HLB Lighting Design

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D

LED-Durchlassstrom: 368-748 mA

Nennleistung: 39,8-121,1 W

Nenn-Lichtstrom: 7500-21000 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: $R_f = 73-75$ $R_g = 93-96$

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 40, 60

Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff $C = 0, 50^\circ$ $\gamma = 60, 66^\circ$

Lichtstrom: 7500-21000 lm

Lichtwirksamkeit: 146-167 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*4, G*6

IPEA: Road A5+ / A11+, Urban A9+ / A12+, Ped A6+ / A10+,

Park A6+ / A10+, Art A11+ / A12+

BUG: B=2-4, U=0, G=1-3

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031;
EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.
ENEC-Sicherheitszeichen.

Leuchtenleistung: 46,3-129,9 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: $PstLM < 1$ e SVM $< 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: $-35^\circ\text{C} / +50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) mit einem aufklappbaren oberen Rahmen für den Zugang zum Hilfskompartiment und integriertem Kühlkörper.

Scheibe aus extra-klarem Einscheiben-Sicherheitsglas mit IK08 Schlagfestigkeit (EN 62262).

Interner weißer Reflektor aus Polycarbonat, Silikondichtung zwischen unterem Rahmen und oberer Abdeckung, Schrauben aus Edelstahl und osmotisches Ventil zur Druckausgleichung.

Vorrüstung für zusätzliche Überspannungsableiter oder

Fernsteuerungssysteme.

Länge: 765 mm

Breite: 340 mm

Höhe: 263 mm

Gewicht: 13 kg

Windangriffsfläche: 0,03 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK09

INSTALLATION

Geeignet für Seiten- oder Mastkopfmontage an $\varnothing 48$ mm und $\varnothing 60$ mm Rohren.

Einstellbar von $0^\circ/+20^\circ$ in Mastkopfkonfiguration, von $-5^\circ/+15^\circ$ in Auslegerkonfiguration.

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





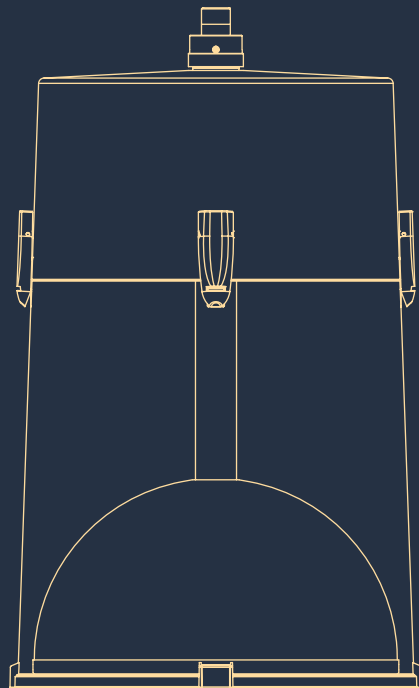
Chara

96

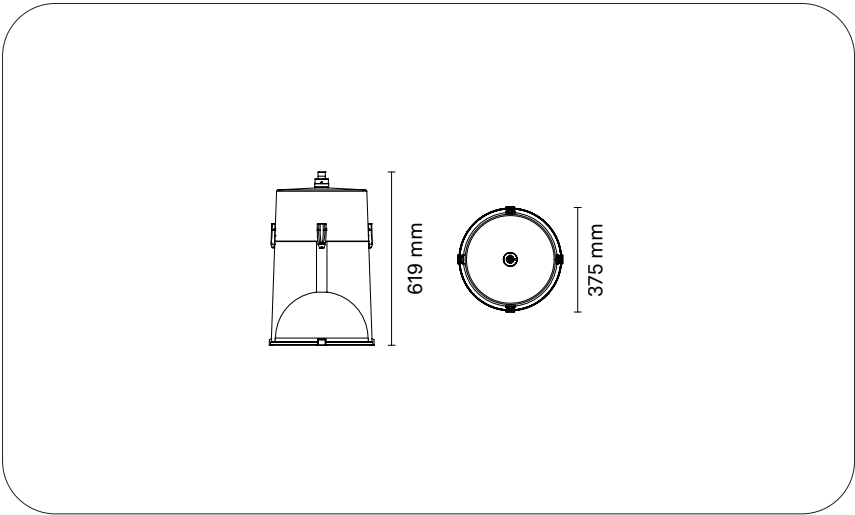
Chara

CHARA

Design: Studio ATA



Mit einer einzigartigen Ästhetik, die vom Innendesign der Beleuchtung inspiriert ist, fügt sich Chara nahtlos sowohl in historische als auch in moderne Umgebungen ein.



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: SN020-N-D20-730-L015-SP-V1-F14-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	730 Ra70 3000 K	L015 1500 lm	SP Prismatisch	V1 220V-240V	F02 1-10V+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D20 Type II - A	740 Ra70 4000 K	L025 2500 lm			F06 DALI+CLO		
D21 Type III - A		L035 3500 lm			F04 Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A		L045 4500 lm			F14 NVL6H+CLO		
D30 Type V - A		L060 6000 lm					
		L075 7500 lm					

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Ort: Ventspils, LV
Fotograf: Andrius Laucius
Architekturprojekt: Juris Poga
Beleuchtungsprojekt: Gaismas Stils

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: D

LED-Durchlassstrom: 217-614 mA

Nennleistung: 9-54 W

Nenn-Lichtstrom: 1500-7500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 16, 24, 32

Abblendwinkel: Semi Cutoff C = 0, 90° γ = 26, 52°

Lichtstrom: 1500-7500 lm

Lichtwirksamkeit: 117-125 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*6

IPEA: Road A4+ / A6+, Urban A5+ / A6+, Ped A4+ / A5+,

Park A4+ / A5+, Art A8+ / A9+

BUG: B=1-2, U=0, G=1-2

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031; EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

Leuchtenleistung: 12-63 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Umgebungstemperatur: -35 °C / +35 °C

Driver eingebaut: Nein

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Gehäuse aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) mit zylindrischem oberen Rahmen, ausgestattet mit Schnellkupplung aus Messing und G3/4"-Gewinderohr zur Befestigung am Träger, inklusive integriertem Kabeldurchführung.

Zylindrische Scheibe aus Polycarbonat mit prismatischem Glasboden und Silikondichtungsring.

Kippbarer Innenrahmen aus anodisiertem Aluminiumblech, über Schnappverschlüsse zu öffnen für den Zugang zum Hilfsfach, mit Verdrahtungsplatte, reflektierender Halbkugel und Verbindungsrohr. Schrauben aus Edelstahl.

Durchmesser: 365 mm

Höhe: 620 mm

Gewicht: 10,5 kg

Windangriffsfläche: 0,2 m²

Schutzart: IP65

Mechanische Belastbarkeit: IK08

INSTALLATION

Abgehängt: Gewindeanschluss G3/4".

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





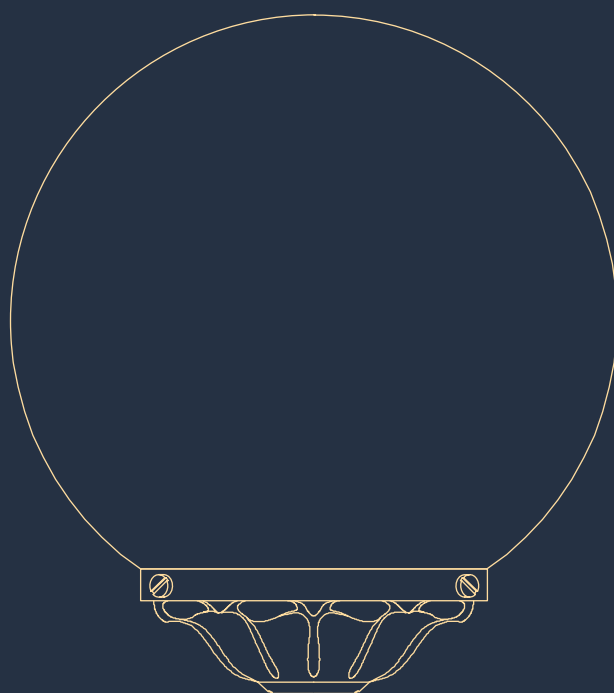
Globo 300
Globo 400

100
102

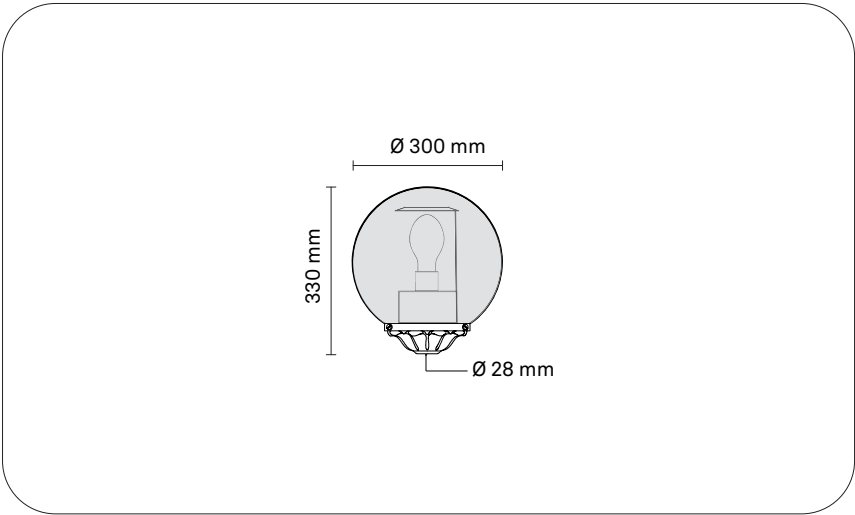
Globo

GLOBO

Design: Neri



Leuchte aus Gusseisen mit opalem Polymethylmethacrylat-Schirm.



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: GN300-N-SO-V1-F27-M1-CN0

SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
SO Opal	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M1 Klasse I	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Die Leuchte ist für eine einphasige Stromversorgung mit 220V-240V / 50/60Hz ausgelegt und entspricht der Schutzklasse I (CLI). Die interne elektromagnetische Verkabelung ist mit einer E27-Keramikfassung ausgestattet, die für Glühlampen bis zu 100W oder compatible Leuchtstofflampen bis zu 25W geeignet ist. Der Netzanschluss erfolgt über eine interne Klemmenleiste, die für Kabel mit einem maximalen Querschnitt von 2.5 mm² ausgelegt ist. Das System gewährleistet die Schutzart IP 23 und einen Betriebstemperaturbereich zwischen -30°C und +40°C.

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Leuchteneinheit für Stadtmöblierung im klassischen Stil, bestehend aus einem Kugelhalter-Sockel aus Grauguss (konform nach UNI EN 1561) mit einem unteren Anschlussmaß von 28 mm und einem dekorativen, geprägten 10-Blatt-Motiv. Das innere Tragwerk besteht aus einem feuerverzinkten Stahlrahmen, in den die Halterung für die Lampenfassung und ein spezieller Hitzeschild integriert sind.

Alle Struktur- und Befestigungsschrauben sind vollständig aus Edelstahl gefertigt, um maximale Korrosionsbeständigkeit zu gewährleisten, während der Diffusor aus Polymethylmethacrylat (PMMA) mit hoher Lichtdurchlässigkeit und UV-Beständigkeit besteht.

Durchmesser: 300 mm

Höhe: 330 mm

Gewicht: 3 kg

Windangriffsfläche: 0,07 m²

INSTALLATION

Geeignet für die Mastaufsatzmontage.

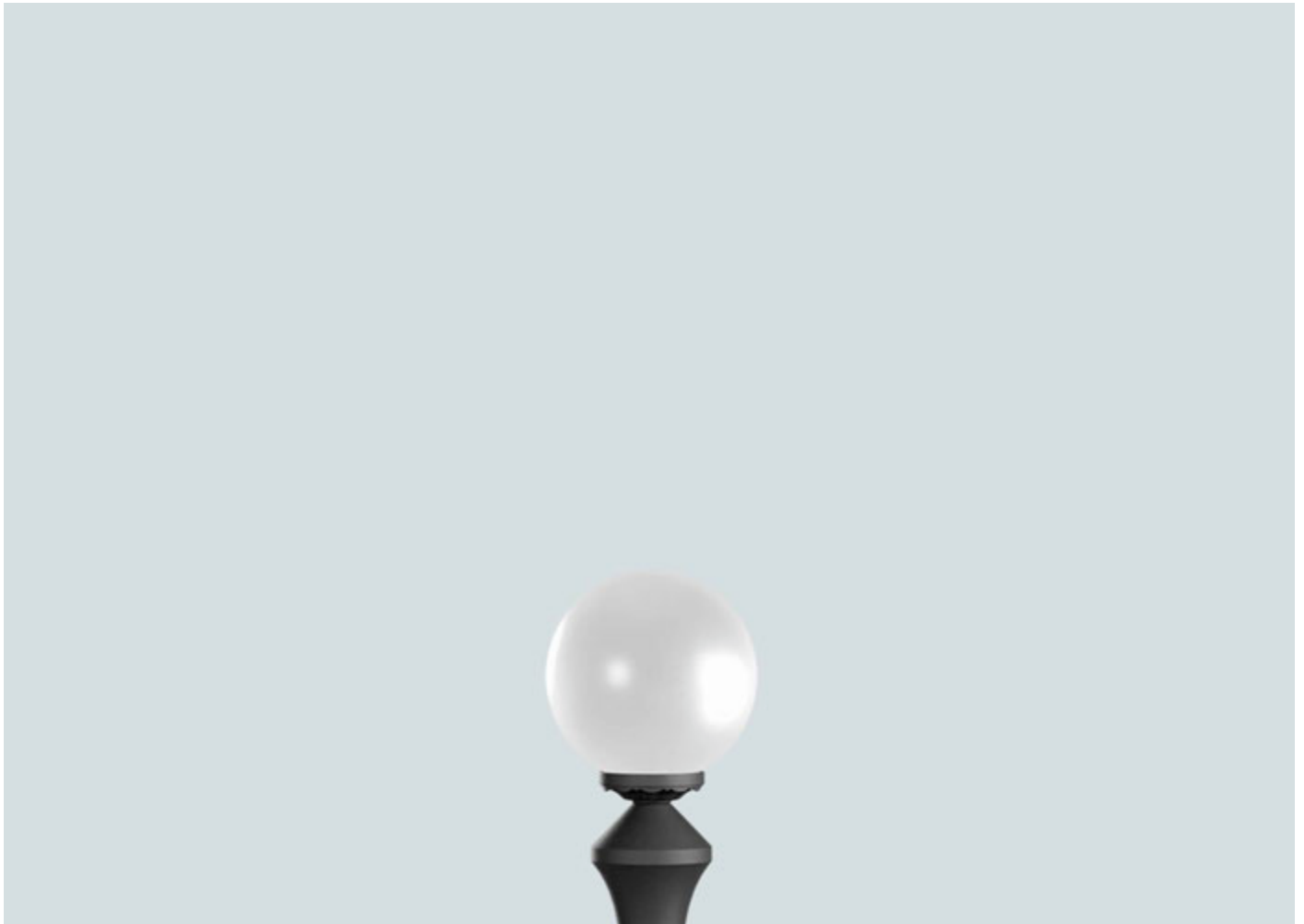
Flansch mit einer 28 mm Mittelbohrung für die Befestigung am Träger.

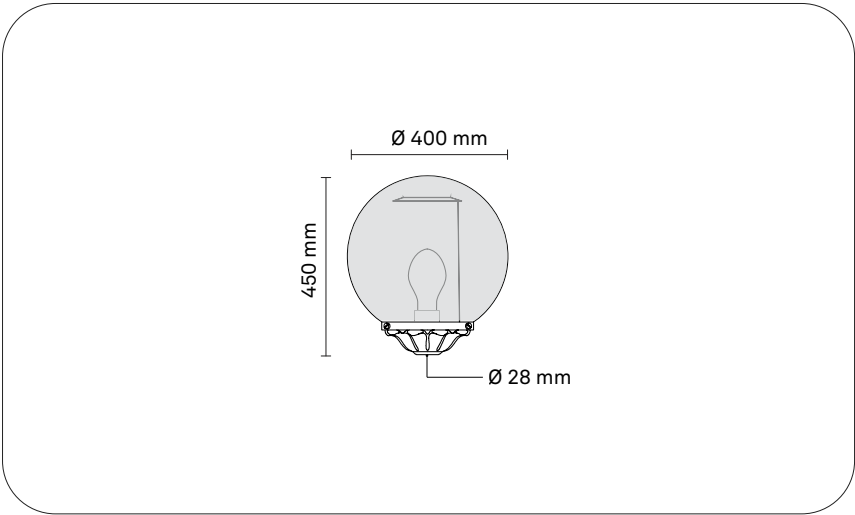
WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: GN400-N-SO-V1-F27-M1-CN0

SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
SO Opal	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M1 Klasse I	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Die Leuchte ist für eine einphasige Stromversorgung mit 220V-240V / 50/60Hz ausgelegt und entspricht der Schutzklasse I (CLI). Die interne elektromagnetische Verkabelung ist mit einer E27-Keramikfassung ausgestattet, die für Glühlampen bis zu 100W oder compatible Leuchtstofflampen bis zu 25W geeignet ist. Der Netzanschluss erfolgt über eine interne Klemmenleiste, die für Kabel mit einem maximalen Querschnitt von 2.5 mm² ausgelegt ist. Das System gewährleistet die Schutzart IP 23 und einen Betriebstemperaturbereich zwischen -30°C und +40°C.

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Leuchteneinheit für Stadtmöblierung im klassischen Stil, bestehend aus einem Kugelhalter-Sockel aus Grauguss (konform nach UNI EN 1561) mit einem unteren Anschlussmaß von 28 mm und einem dekorativen, geprägten 10-Blatt-Motiv. Das innere Tragwerk besteht aus einem feuerverzinkten Stahlrahmen, in den die Halterung für die Lampenfassung und ein spezieller Hitzeschild integriert sind.

Alle Struktur- und Befestigungsschrauben sind vollständig aus Edelstahl gefertigt, um maximale Korrosionsbeständigkeit zu gewährleisten, während der Diffusor aus Polymethylmethacrylat (PMMA) mit hoher Lichtdurchlässigkeit und UV-Beständigkeit besteht.

Durchmesser: 400 mm

Höhe: 450 mm

Gewicht: 4,7 kg

Windangriffsfläche: 0,08 m²

INSTALLATION

Geeignet für die Mastaufsatzmontage.

Flansch mit einer 28 mm Mittelbohrung für die Befestigung am Träger.

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





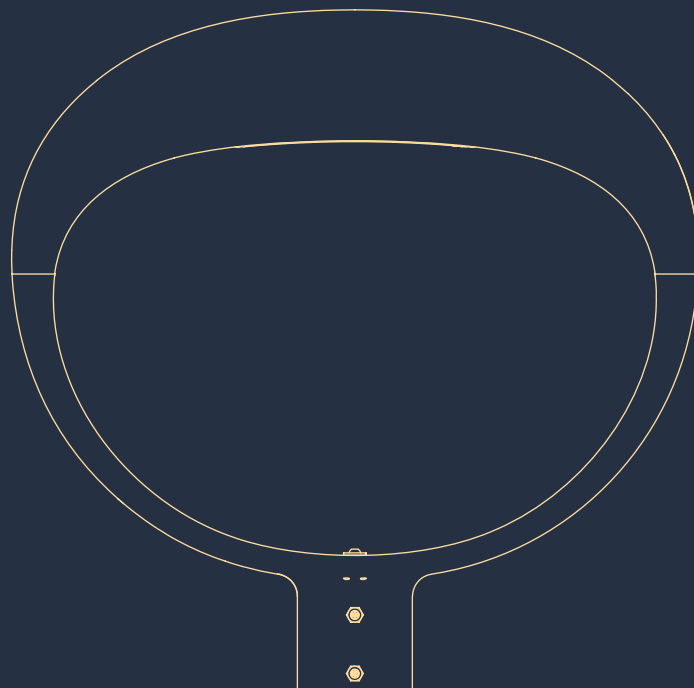
Hydra

106

Hydra

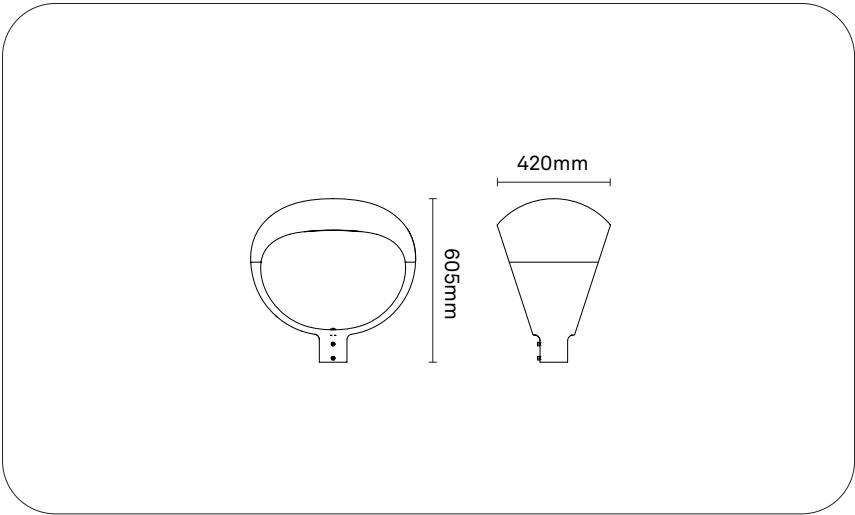
HYDRA

Design: Makio Hasuike



Hydra zeichnet sich durch seine originelle ovale Form aus. Die LEDs befinden sich in einer hochreflektierenden Mischkammer, die durch ein gehärtetes Glas mit phosphorbeschichteter Oberfläche geschützt ist, um ein warmes Licht zu erzeugen.

HYDRA | LEUCHTE



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: PNHYD-N-D45-830-L030-SO-V1-F02-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D45 Type V	830 Ra80 3000 K	L030 3000 lm	SO Opal	V1 220V-240V	F02 1-10V+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
	840 Ra80 4000 K	L040 4000 lm			F06 DALI+CLO		
					F14 NVL6H+CLO		

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Ort: Senigallia, Italia
Fotograf: Antonio Neri

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: D

LED-Durchlassstrom: 300-600 mA

Nennleistung: 28-42 W

Nenn-Lichtstrom: 3000-4000 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: $R_f = 83-85$ $R_g = 95-96$

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 90% ULOR = 13%

Anzahl der LEDs: 25

Abblendwinkel: Cutoff C = 90° $\gamma = 24^\circ$

Lichtstrom: 2703-3604 lm

Lichtwirksamkeit: 75-84 lm/W

Maximale Lichtstärke $\gamma 90^\circ$: $\leq 40,43$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*1

IPEA: Road C / C, Urban C / B, Ped C / C, Park C / C, Art B / A

BUG: B=1, U=3, G=1

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031; EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

Leuchtenleistung: 32-48 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Umgebungstemperatur: -35°C / $+50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Nein

Kabeltyp: H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminiumguss (UNI EN 1706) mit halbovalen oberen und unteren Rahmen, jeweils zur Aufnahme des LED-Moduls und zur Montage auf $\varnothing 60$ mm Pfosten.

Innenteil aus verzinktem und lackiertem Stahlblech.

LED-Modul im oberen Rahmen integriert, mit Mischkammer und flacher Remote-Phosphor-Glasscheibe für optimale Wärmeabfuhr. Schrauben aus Edelstahl.

Länge: 610 mm

Breite: 420 mm

Höhe: 605 mm

Gewicht: 19,5 kg

Windangriffsfläche: 0,15 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK08

INSTALLATION

Mastkopfbefestigung an $\varnothing 60$ mm Rohren (mit Reduzierring) und an $\varnothing 76$ mm Rohren (ohne Reduzierring).

Bündige Montage an $\varnothing 89$ mm Rohren.

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





Kaus Bollard 180°
Kaus Bollard 360°

110 **NEW**
112 **NEW**

Kaus Bollard

KAUS BOLLARD

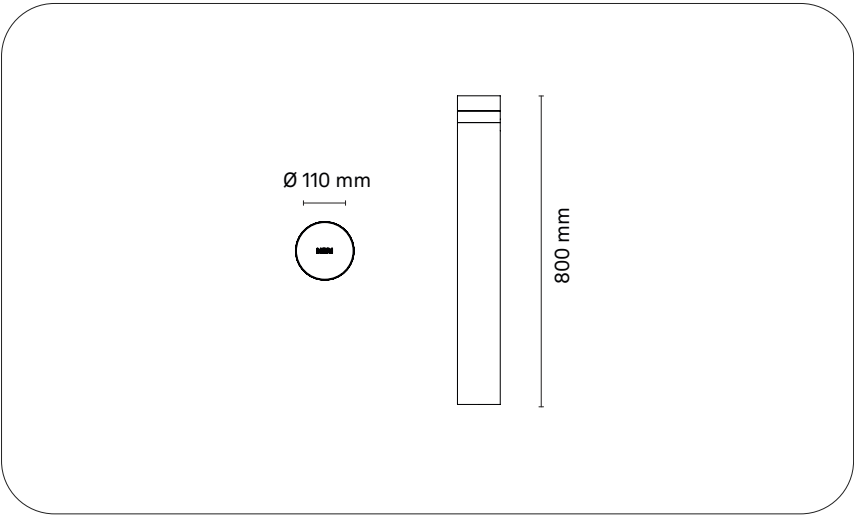
Design: Neri

NEW



Kaus Bollard interpretiert die Landschaftsbeleuchtung als Gleichgewicht zwischen Funktion, Atmosphäre und architektonischer Integration. Als Teil der Landscape-Kollektion begleitet er Wege, Grünflächen und Außenbereiche mit einer diskreten und raffinierten Präsenz. Sein weiches, kontrolliertes Licht steht im Dialog mit der Umgebung, während die essenzielle Silhouette eine zeitgemäße und vielseitige Sprache definiert. Er beleuchtet nicht nur, sondern trägt dazu bei, die nächtliche Identität des Raums zu gestalten und visuelle Kontinuität sowie Wahrnehmungskomfort zu schaffen.

KAUS BOLLARD | LEUCHTE | KAUS BOLLARD 180°



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: BOKAU00-N-D53-830-L002-ST-V1-F06-M1-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D53 180°	830 Ra80 3000 K	L002 224 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F06 DALI+CLO	M1 Klasse I	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

LED 3030 MID-Power.

Energieeffizienzklasse: D

LED-Durchlassstrom: 92 mA

Nennleistung: 6,6 W

Nenn-Lichtstrom: 224 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 3

ANSI/IES TM-30: Rf = 84 Rg = 97

Geschätzte Lebensdauer: L80B50 60000 h @ Tq = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Innenreflektor aus Aluminium.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 15%

Anzahl der LEDs: 24

Abblendwinkel: Semi Cutoff C = 0° γ = 37°

Lichtstrom: 224 lm

Lichtwirksamkeit: 29 lm/W

Maximale Lichtstärke γ 90°: $\leq 29,04$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*2

IPEA: Road G / G, Urban G / G, Ped G / G, Park G / G, Art F / F

BUG: B=0, U=2, G=0

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031; EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

Leuchtenleistung: 7,8 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,9$

Safe Flicker: PstLM= <1 e SVM= $<0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -40 °C / +50 °C

Driver eingebaut: Ja

Kabeltyp: H07RN-F 5G1mm²

Kabellänge: 0,5 m

Schutz vor Überspannungen: 2kV CM - 2kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Stranggepresste Aluminiumstruktur mit integriertem Kühlkörper aus Aluminiumguss.

Schutzscheibe aus transparentem PMMA und hochbeständige Kunststoffkomponenten.

Gewicht: 4,4 kg

Schutzart: IP65

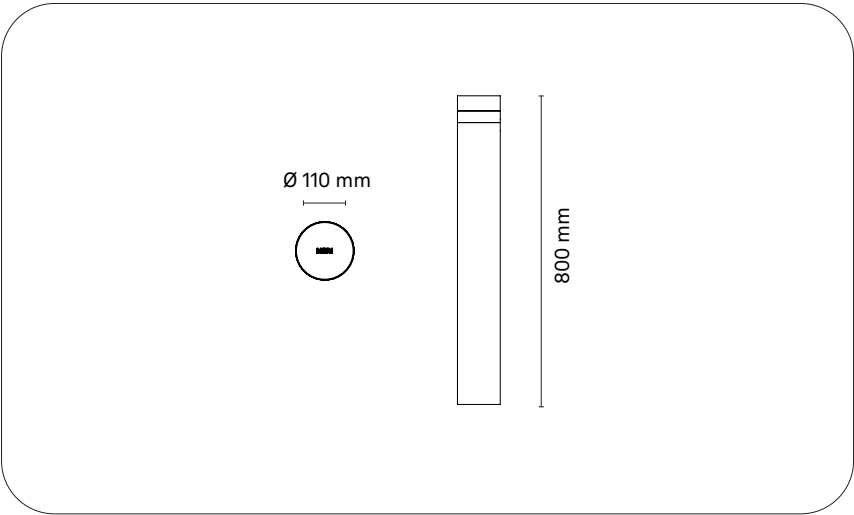
Mechanische Belastbarkeit: IK07

INSTALLATION

Montage durch Befestigung mit Dübeln (nicht im Lieferumfang enthalten).



KAUS BOLLARD | LEUCHTE | KAUS BOLLARD 360°



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELMLEITFADEN

Beispiel: BOKAU01-N-D52-830-L003-ST-V1-F06-M1-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D52 360°	830 Ra80 3000 K	L003 258 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F06 DALI+CLO	M1 Klasse I	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

Kompaktes Design, entwickelt für langfristige Robustheit und Zuverlässigkeit.

LICHTQUELLE

LED 3030 MID-Power.

Energieeffizienzklasse: D

LED-Durchlassstrom: 89 mA

Nennleistung: 6,4 W

Nenn-Lichtstrom: 276 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 3

ANSI/IES TM-30: Rf = 84 Rg = 97

Geschätzte Lebensdauer: L80B50 30000 h @ Tq = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Innenreflektor aus Aluminium.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 20%

Anzahl der LEDs: 24

Abblendwinkel: Non Cutoff C = 0° γ = 34°

Lichtstrom: 276 lm

Lichtwirksamkeit: 37 lm/W

Maximale Lichtstärke γ 90°: $\leq 79,14$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*U

IPEA: Road F / F, Urban F / F, Ped G / G, Park G / G, Art F / F

BUG: B=0, U=2, G=0

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031; EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

Leuchtenleistung: 7,5 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,9$

Safe Flicker: PstLM= <1 e SVM= $<0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -40 °C / +50 °C

Driver eingebaut: Ja

Kabeltyp: H07RN-F 5G1mm²

Kabellänge: 0,5 m

Schutz vor Überspannungen: 2kV CM - 2kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Stranggepresste Aluminiumstruktur mit integriertem Kühlkörper aus Aluminiumguss.

Schutzscheibe aus transparentem PMMA und hochbeständige Kunststoffkomponenten.

Gewicht: 4,4 kg

Schutzart: IP65

Mechanische Belastbarkeit: IK07

INSTALLATION

Montage durch Befestigung mit Dübeln (nicht im Lieferumfang enthalten).





Kaus Projector S
Kaus Projector M
Kaus Projector L

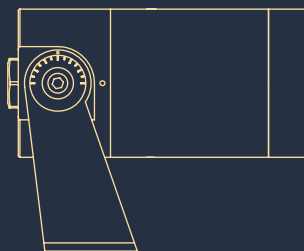
116 NEW
118 NEW
120 NEW

Kaus Projector

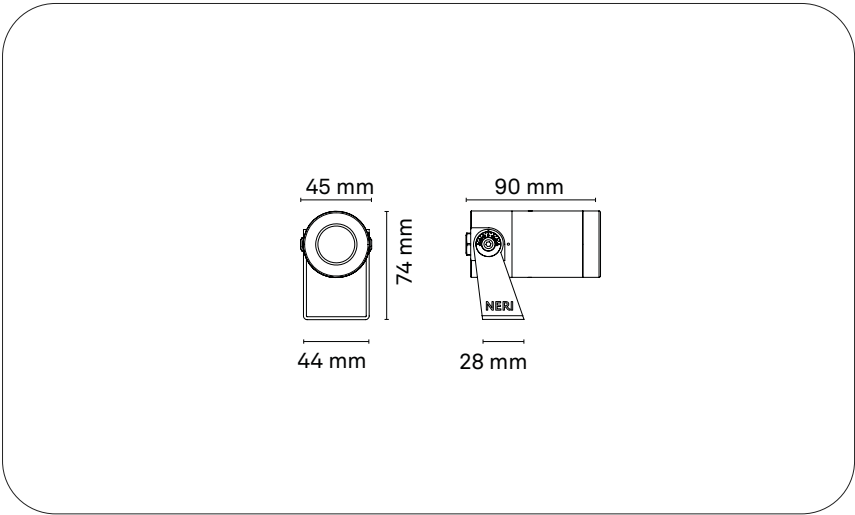
KAUS PROJECTOR

Design: Neri

NEW



Der Scheinwerfer Kaus wurde entwickelt, um die Landschaft durch Licht zu interpretieren. Als eines der ersten Elemente der Landscape-Kollektion vereint Kaus Lichtqualität, formale Klarheit und flexible Anwendungsmöglichkeiten in einem Produkt, das sich nahtlos in öffentliche, gastgewerbliche und private Bereiche einfügt. Seine minimalistische Form verschmilzt mit der Umgebung, um diese lesbar zu machen, während die präzise Lichtsteuerung die Schaffung von Atmosphären und Lichtakzenten ermöglicht.



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LUKAU00-N-D70-827-L003-ST-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D70 Spot	827 Ra80 2700 K	L003 258 lm	ST Transparent	V5 24V	F52 PWM	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D71 Flood	830 Ra80 3000 K			V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M3 Klasse III	
D72 Medium Wide Flood	840 Ra80 4000 K						

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar.
Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: E

LED-Durchlassstrom: 123 mA

Nennleistung: 4,4 W

Nenn-Lichtstrom: 258 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 3

ANSI/IES TM-30: $R_f = 84$ $R_g = 97$

Geschätzte Lebensdauer: L80B50 60000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

TIR-Linse aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 1

Abblendwinkel: Cutoff C = 0° $\gamma = 0, 2^\circ$

Lichtstrom: 258 lm

Lichtwirksamkeit: 50 lm/W

IPEA: Road E / E, Urban D / D, Ped E / E, Park E / E, Art D / D

BUG: B=0-1, U=0, G=0

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031; EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

Leuchtenleistung: 5,2 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz, 24V

Leistungsfaktor: $\geq 0,9$

Safe Flicker: $Pst_{LM} < 1$ e $SVM < 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -40°C / $+50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Kabeltyp: H05RN-F 2X1mm²

Kabellänge: 2 m

Schutz vor Überspannungen: 2kV CM - 2kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur bestehend aus Basis und Gehäuse aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706), mit einer Schutzscheibe aus transparentem, gehärtetem Flachglas, stoßfest nach IK08 (EN 62262).

$\pm 90^\circ$ -Neigungseinstellungssystem mit 30° -Schritten.

Dichtung mit Verschluss durch Formwerkzeug und Aluminium-PCB mit hoher Wärmeleitfähigkeit ($\geq 2,0$ W/mK).

Schrauben aus Edelstahl; Befestigungsdübel nicht im Lieferumfang enthalten.

Gewicht: 1 kg

Schutzart: IP66

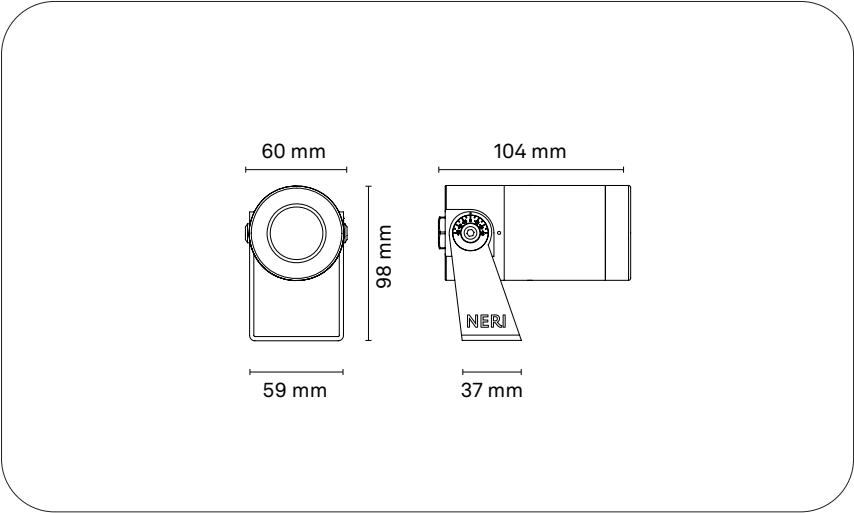
Mechanische Belastbarkeit: IK08

INSTALLATION

Montage durch Befestigung mit Dübeln (nicht im Lieferumfang enthalten).

Einstellbar $\pm 90^\circ$ in 30° -Stufen.





BESTELLINFORMATIONEN / BESTELMLEITFADEN

Beispiel: LUKAU01-N-D73-827-L007-ST-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D73 Spot	827 Ra80 2700 K	L007 650 lm	ST Transparent	V5 24V	F52 PWM	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D74 Flood	830 Ra80 3000 K			V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M3 Klasse III	
D75 Medium Wide Flood	840 Ra80 4000 K						

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar.
Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

COB LED.

Energieeffizienzklasse: D

LED-Durchlassstrom: 139 mA

Nennleistung: 5,3 W

Nenn-Lichtstrom: 650 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 3

ANSI/IES TM-30: $R_f = 81$ $R_g = 98$

Geschätzte Lebensdauer: L80B50 60000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

TIR-Linse aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 1

Abblendwinkel: Cutoff C = 0° $\gamma = 0^\circ$

Lichtstrom: 650 lm

Lichtwirksamkeit: 110 lm/W

IPEA: Road A4+ / A4+, Urban A4+ / A4+, Ped A3+ / A3+,

Park A3+ / A3+, Art A7+ / A7+

BUG: B=1, U=0, G=0

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031;

EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

Leuchtenleistung: 5,9 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz, 24V

Leistungsfaktor: $\geq 0,9$

Safe Flicker: PstLM= <1 e SVM= $<0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -40°C / $+50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Kabeltyp: H05RN-F 2X1mm²

Kabellänge: 2 m

Schutz vor Überspannungen: 2kV CM - 2kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur bestehend aus Basis und Gehäuse aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706), mit einer Schutzscheibe aus transparentem, gehärtetem Flachglas, stoßfest nach IK08 (EN 62262).

$\pm 90^\circ$ -Neigungseinstellungssystem mit 30° -Schritten.

Dichtung mit Verschluss durch Formwerkzeug und Aluminium-PCB mit hoher Wärmeleitfähigkeit ($\geq 2,0$ W/mK).

Schrauben aus Edelstahl; Befestigungsdübel nicht im Lieferumfang enthalten.

Gewicht: 1 kg

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK08

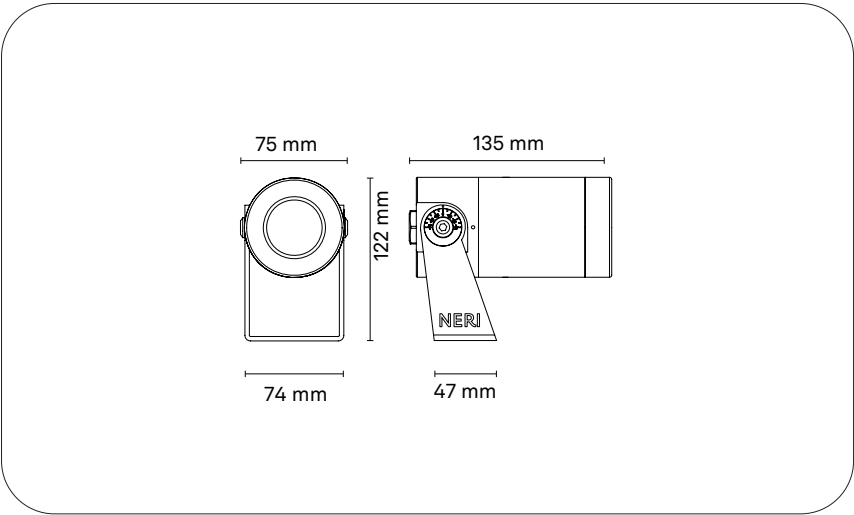
INSTALLATION

Montage durch Befestigung mit Dübeln (nicht im Lieferumfang enthalten).

Einstellbar $\pm 90^\circ$ in 30° -Stufen.



KAUS PROJECTOR | LEUCHTE | KAUS PROJECTOR L



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LUKAU02-N-D76-827-L017-ST-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D76 Spot	827 Ra80 2700 K	L017 1689 lm	ST Transparent	V5 24V	F52 PWM	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D77 Flood	830 Ra80 3000 K			V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M3 Klasse III	
D78 Flood	840 Ra80 4000 K						

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar.
Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

COB LED.

Energieeffizienzklasse: D

LED-Durchlassstrom: 380 mA

Nennleistung: 13,7 W

Nenn-Lichtstrom: 1689 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 3

ANSI/IES TM-30: $R_f = 84$ $R_g = 97$

Geschätzte Lebensdauer: L80B50 60000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

TIR-Linse aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 1

Abblendwinkel: Cutoff C = 0° $\gamma = 0^\circ$

Lichtstrom: 1689 lm

Lichtwirksamkeit: 105 lm/W

IPEA: Road A3+ / A3+, Urban A3+ / A3+, Ped A++ / A++,

Park A++ / A++, Art A6+ / A6+

BUG: B=2, U=0-1, G=0

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031;

EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

Leuchtenleistung: 16,1 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz, 24V

Leistungsfaktor: $\geq 0,9$

Safe Flicker: $Pst_{LM} < 1$ e $SVM < 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -40°C / $+50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Kabeltyp: H05RN-F 2X1mm²

Kabellänge: 2 m

Schutz vor Überspannungen: 2kV CM - 2kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur bestehend aus Basis und Gehäuse aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706), mit einer Schutzscheibe aus transparentem, gehärtetem Flachglas, stoßfest nach IK08 (EN 62262).

$\pm 90^\circ$ -Neigungseinstellungssystem mit 30° -Schritten.

Dichtung mit Verschluss durch Formwerkzeug und Aluminium-PCB mit hoher Wärmeleitfähigkeit ($\geq 2,0$ W/mK).

Schrauben aus Edelstahl; Befestigungsdübel nicht im Lieferumfang enthalten.

Gewicht: 1 kg

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK08

INSTALLATION

Montage durch Befestigung mit Dübeln (nicht im Lieferumfang enthalten).

Einstellbar $\pm 90^\circ$ in 30° -Stufen.



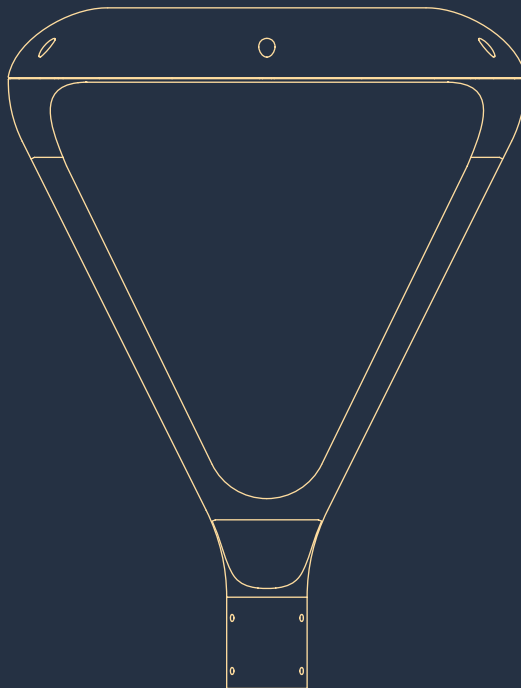


1 Lichtquelle	124
1 Lichtquelle Blade	126
2 Lichtquellen	128
2 Lichtquellen Blade	130

Lang

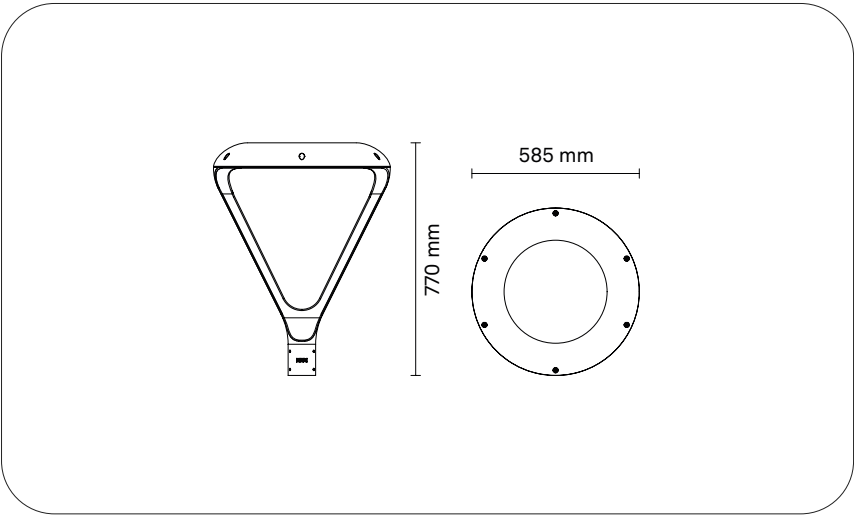
LANG

Design: Light Bureau part of AFRY



Lang ist eine mehrfach preisgekrönte Mastaufsatzleuchte, entworfen vom Studio Light Bureau - Teil von AFRY. Lang ist ein Gestaltungstool, das kreatives Spiel mit Licht ermöglicht. Zwei unabhängige Lichtquellen mit vier verschiedenen Verteilungen erzeugen einen Lichtstrom zwischen 1.500 und 15.000 lm, während das Blade individuell angepasst werden kann, um die Identität eines Ortes hervorzuheben.

LANG | LEUCHTE | 1 LICHTQUELLE



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LULAN01-N-D03-727-L025-ST-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D03 Type II	727 Ra70 2700 K	L025 2500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D05 Type III	730 Ra70 3000 K	L035 3500 lm	SP Prismatisch		F02 1-10V+CLO		
D11 Type IV	740 Ra70 4000 K	L045 4500 lm			F06 DALI+CLO		
D14 Type V		L060 6000 lm			F10 D4i+ZHAGA		
		L075 7500 lm			F04 Ampdim+CLO		
					F14 NVL6H+CLO		

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Ort: Milano Marittima, Italia
Fotograf: Antonio Neri

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: D, E

LED-Durchlassstrom: 337-691 mA

Nennleistung: 17,1-63,3 W

Nenn-Lichtstrom: 2500-7500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

Geschätzte Lebensdauer: L80B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 3x3-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 16, 32

Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff C = 15, 90° $\gamma = 16, 70^\circ$

Lichtstrom: 2500-7500 lm

Lichtwirksamkeit: 107-127 lm/W

Maximale Lichtstärke $\gamma 90^\circ$: $\leq 0,44$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*2, G*3, G*4, G*6

IPEA: Road A3+ / A6+, Urban A4+ / A7+, Ped A++ / A5+,

Park A++ / A5+, Art A6+ / A10+

BUG: B=1-2, U=1, G=0-2

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Leuchtenleistung: 20,4-69,8 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: PstLM= <1 e SVM= $<0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -35°C / $+50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Kabeltyp: H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²

Kabellänge: 1 m

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 6kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus gegossenem Aluminium und Aluminiumblech (UNI EN 1706) mit internem Kühlkörper aus stranggepresstem Aluminium und mittels Schrauben zu öffnender oberer Abdeckung. Scheibe aus extra klarem, prismatisiertem Flachglas mit doppelter Abschirmung und Rückgewinnungsreflektor aus weißem Polycarbonat.

Ausgestattet mit einem osmotischen Ventil zum internen/externen Druckausgleich und einem Fach für Überspannungsschutzgeräte oder Fernwirkssysteme.

Schrauben aus Edelstahl.

Durchmesser: 585 mm

Höhe: 774 mm

Gewicht: 18,75 kg

Windangriffsfläche: 0,15 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK08

INSTALLATION

Mastaufsatzmontage auf Zöpfe mit $\varnothing 60$ mm, $\varnothing 76$ mm und $\varnothing 89$ mm.

Mastkopfbefestigung an $\varnothing 60$ mm Rohren (mit Reduzierring) und an

$\varnothing 76$ mm Rohren (ohne Reduzierring).

Bündige Montage an $\varnothing 89$ mm Rohren.

WARNHINWEISE

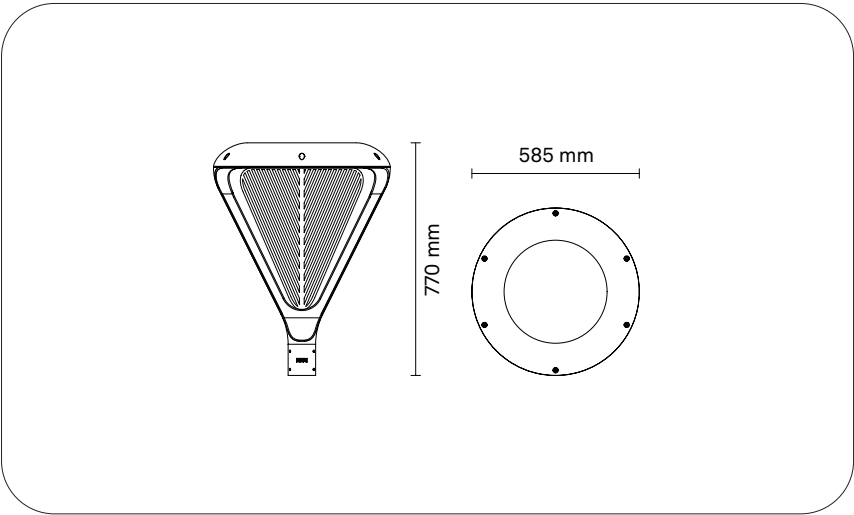
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



LANG | LEUCHTE | 1 LICHTQUELLE | BLADE



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LULAN02-N-D03-727-L025-ST-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D03 Type II	727 Ra70 2700 K	L025 2500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D05 Type III	730 Ra70 3000 K	L035 3500 lm	SP Prismatisch		F02 1-10V+CLO		
D11 Type IV	740 Ra70 4000 K	L045 4500 lm			F06 DALI+CLO		
D14 Type V		L060 6000 lm			F10 D4i+ZHAGA		
		L075 7500 lm			F04 Ampdim+CLO		
					F14 NVL6H+CLO		

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Ort: Dubai, UAE
Fotograf: Antonio Neri
Beleuchtungsprojekt: Stefano Dall’Osso

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: D, E

LED-Durchlassstrom: 337-691 mA

Nennleistung: 17,1-63,3 W

Nenn-Lichtstrom: 2500-7500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

Geschätzte Lebensdauer: L80B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 3x3-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 16, 32

Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff C = 15, 90° $\gamma = 16, 70^\circ$

Lichtstrom: 2500-7500 lm

Lichtwirksamkeit: 107-127 lm/W

Maximale Lichtstärke $\gamma 90^\circ$: $\leq 0,44$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*2, G*3, G*4, G*6

IPEA: Road A3+ / A6+, Urban A4+ / A7+, Ped A++ / A5+,

Park A++ / A5+, Art A6+ / A10+

BUG: B=1-2, U=1, G=0-2

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Leuchtenleistung: 20,4-69,8 W

Versorgung: 220V-240V ~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: PstLM < 1 e SVM $< 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -35°C / $+50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Kabeltyp: H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²

Kabellänge: 1 m

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 6kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus gegossenem Aluminium und Aluminiumblech (UNI EN 1706) mit internem Kühlkörper aus stranggepresstem Aluminium und mittels Schrauben zu öffnender oberer Abdeckung. Scheibe aus extra klarem, prismaticiertem Flachglas mit doppelter Abschirmung und Rückgewinnungsreflektor aus weißem Polycarbonat.

Ausgestattet mit einem osmotischen Ventil zum internen/externen Druckausgleich und einem Fach für Überspannungsschutzgeräte oder Fernwirkssysteme.

Schrauben aus Edelstahl.

Durchmesser: 585 mm

Höhe: 774 mm

Gewicht: 18,75 kg

Windangriffsfläche: 0,15 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK08

INSTALLATION

Mastaufsatzmontage auf Zöpfe mit $\varnothing 60$ mm, $\varnothing 76$ mm und $\varnothing 89$ mm.

Mastkopfbefestigung an $\varnothing 60$ mm Rohren (mit Reduzierring) und an $\varnothing 76$ mm Rohren (ohne Reduzierring).

Bündige Montage an $\varnothing 89$ mm Rohren.

WARNHINWEISE

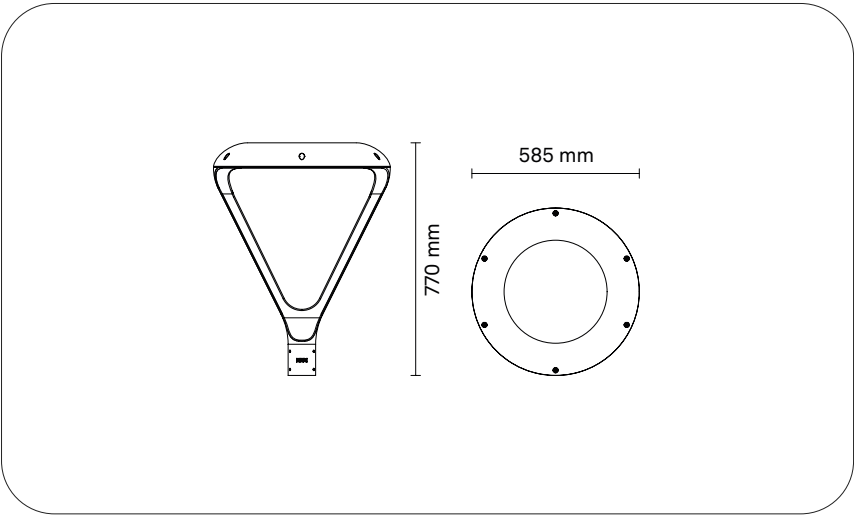
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



LANG | LEUCHTE | 2 LICHTQUELLEN



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LULAN03-N-D13-740-L050-SP-V1-F02-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D06 Type II + Type III	727 Ra70 2700 K	L038 3750 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D12 Type II + Type IV	730 Ra70 3000 K	L050 5000 lm	SP Prismatisch		F02 1-10V+CLO		
D07 Type III + Type III	740 Ra70 4000 K	L053 5250 lm			F06 DALI+CLO		
D08 Type III + Type IV		L068 6750 lm			F10 D4i+ZHAGA		
D13 Type IV + Type IV		L070 7000 lm			F04 Ampdim+CLO		
		L113 11250 lm			F14 NVL6H+CLO		
		L120 12000 lm					
		L150 15000 lm					
		LX01 4500 lm + 4500 lm					
		LX02 6000 lm + 3000 lm					

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Ort: Miami, USA
Fotograf: Antonio Neri

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: D, E

LED-Durchlassstrom: 178-691 mA

Nennleistung: 23,3-126,5 W

Nenn-Lichtstrom: 3750-15000 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

Geschätzte Lebensdauer: L80B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 3x3-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 32, 48, 64

Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff C = 5, 215° $\gamma = 2$, 70°

Lichtstrom: 3750-15000 lm

Lichtwirksamkeit: 108-133 lm/W

Maximale Lichtstärke $\gamma 90^\circ$: $\leq 0,46$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*3, G*4, G*6

IPEA: Road A++ / A7+, Urban A4+ / A7+, Ped A++ / A6+,

Park A++ / A6+, Art A5+ / A11+

BUG: B=1-4, U=1, G=1-3

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Leuchtenleistung: 28,2-136,5 W

Versorgung: 220V-240V ~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: PstLM ≤ 1 e SVM $\leq 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -35°C / $+50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Kabeltyp: H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²

Kabellänge: 1 m

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 6kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus gegossenem Aluminium und Aluminiumblech (UNI EN 1706) mit internem Kühlkörper aus stranggepresstem Aluminium und mittels Schrauben zu öffnender oberer Abdeckung. Scheibe aus extra klarem, prismaticiertem Flachglas mit doppelter Abschirmung und Rückgewinnungsreflektor aus weißem Polycarbonat.

Ausgestattet mit einem osmotischen Ventil zum internen/externen Druckausgleich und einem Fach für Überspannungsschutzgeräte oder Fernwirkssysteme.

Schrauben aus Edelstahl.

Durchmesser: 585 mm

Höhe: 774 mm

Gewicht: 18,75 kg

Windangriffsfläche: 0,15 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK08

INSTALLATION

Mastaufsatzmontage auf Zöpfe mit $\varnothing 60$ mm, $\varnothing 76$ mm und $\varnothing 89$ mm.

Mastkopfbefestigung an $\varnothing 60$ mm Rohren (mit Reduzierring) und an $\varnothing 76$ mm Rohren (ohne Reduzierring).

Bündige Montage an $\varnothing 89$ mm Rohren.

WARNHINWEISE

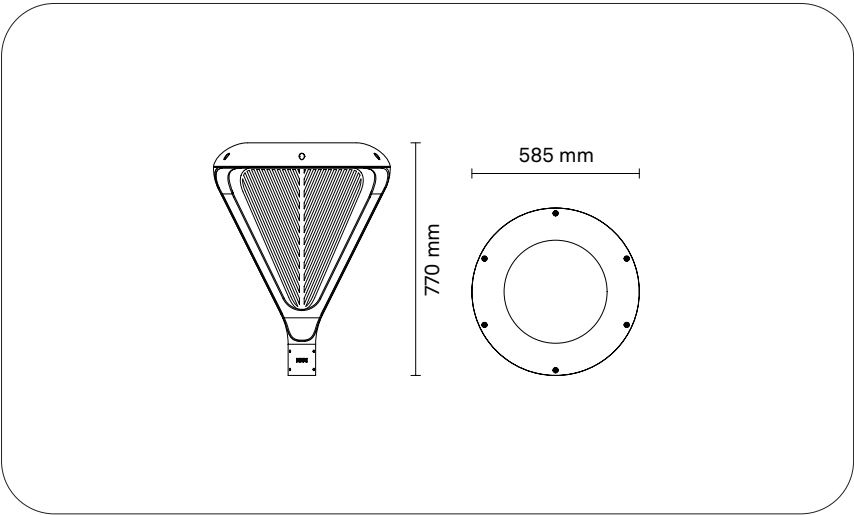
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



LANG | LEUCHTE | 2 LICHTQUELLEN | BLADE



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LULAN04-N-D07-727-L050-ST-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D06 Type II + Type III	727 Ra70 2700 K	L038 3750 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D12 Type II + Type IV	730 Ra70 3000 K	L050 5000 lm	SP Prismatisch		F02 1-10V+CLO		
D07 Type III + Type III	740 Ra70 4000 K	L053 5250 lm			F06 DALI+CLO		
D08 Type III + Type IV		L068 6750 lm			F10 D4i+ZHAGA		
D13 Type IV + Type IV		L070 7000 lm			F04 Ampdim+CLO		
		L113 11250 lm			F14 NVL6H+CLO		
		L120 12000 lm					
		L150 15000 lm					
		LX01 4500 lm + 4500 lm					
		LX02 6000 lm + 3000 lm					

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Ort: Dubai, UAE
Fotograf: Antonio Neri
Beleuchtungsprojekt: Stefano Dall’Osso

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: D, E

LED-Durchlassstrom: 178-691 mA

Nennleistung: 23,3-126,5 W

Nenn-Lichtstrom: 3750-15000 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

Geschätzte Lebensdauer: L80B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 3x3-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 32, 48, 64

Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff C = 5, 215° $\gamma = 2, 70^\circ$

Lichtstrom: 3750-15000 lm

Lichtwirksamkeit: 108-133 lm/W

Maximale Lichtstärke $\gamma 90^\circ$: $\leq 0,46$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*3, G*4, G*6

IPEA: Road A++ / A7+, Urban A4+ / A7+, Ped A++ / A6+,

Park A++ / A6+, Art A5+ / A11+

BUG: B=1-4, U=1, G=1-3

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Leuchtenleistung: 28,2-136,5 W

Versorgung: 220V-240V ~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: PstLM ≤ 1 e SVM $\leq 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -35°C / $+50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Kabeltyp: H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²

Kabellänge: 1 m

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 6kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus gegossenem Aluminium und Aluminiumblech (UNI EN 1706) mit internem Kühlkörper aus stranggepresstem Aluminium und mittels Schrauben zu öffnender oberer Abdeckung. Scheibe aus extra klarem, prismaticiertem Flachglas mit doppelter Abschirmung und Rückgewinnungsreflektor aus weißem Polycarbonat.

Ausgestattet mit einem osmotischen Ventil zum internen/externen Druckausgleich und einem Fach für Überspannungsschutzgeräte oder Fernwirkssysteme.

Schrauben aus Edelstahl.

Durchmesser: 585 mm

Höhe: 774 mm

Gewicht: 18,75 kg

Windangriffsfläche: 0,15 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK08

INSTALLATION

Mastaufsatzmontage auf Zöpfe mit $\varnothing 60$ mm, $\varnothing 76$ mm und $\varnothing 89$ mm.

Mastkopfbefestigung an $\varnothing 60$ mm Rohren (mit Reduzierring) und an $\varnothing 76$ mm Rohren (ohne Reduzierring).

Bündige Montage an $\varnothing 89$ mm Rohren.

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





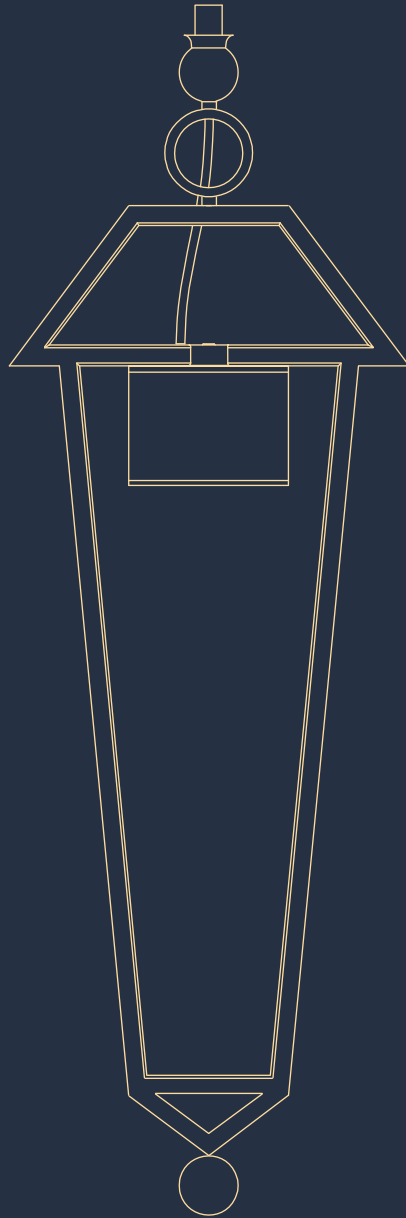
Lanterna 2D

134

Lanterna 2D

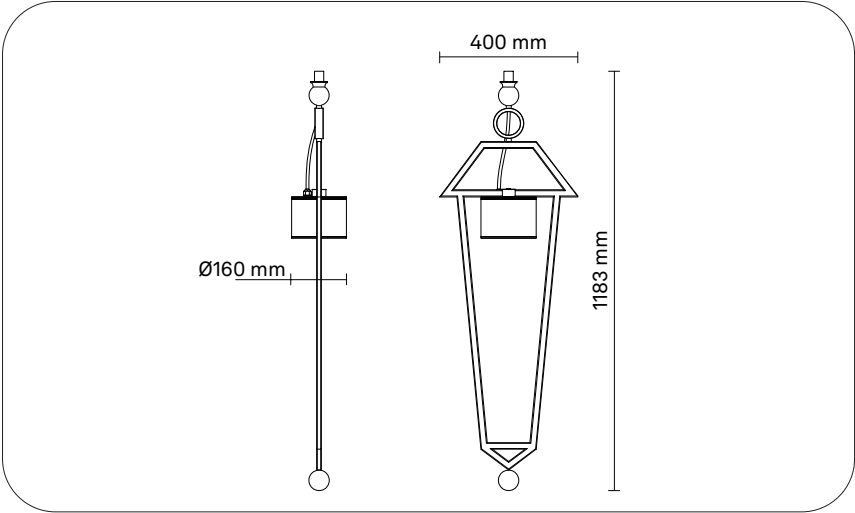
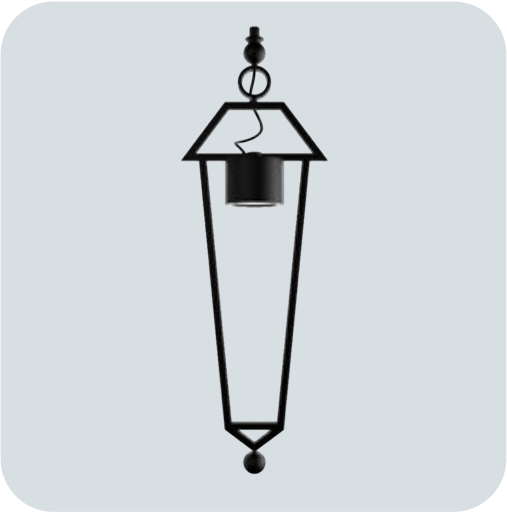
LANTERNA 2D

Design: Bianca Tresoldi



Lanterna 2D beleuchtet die Stadt nicht einfach nur, sondern prägt die Art und Weise, wie wir uns durch sie bewegen. Entstanden aus der Zusammenarbeit zwischen Neri und Bianca Tresoldi, ist sie eine schlanke urbane Leuchte, die einen klassischen Archetyp in ein zeitgenössisches und essentielles Gestaltungselement verwandelt. Kompakt und visuell leicht interpretiert 2D eine neue Vorstellung urbaner Räume: bewusster, menschlicher.

LANTERNA 2D | LEUCHTE | LANTERNA 2D



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LU2D01-N-D02-827-L045-SP-V1-F06-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D02 Type II	827 Ra80 2700 K	L045 4500 lm	SP Prismatisch	V1 220V-240V	F06 DALI+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Ort: Gozzano, Italia
Fotograf: Antonio Neri
Beleuchtungsprojekt: Bianca Tresoldi

LICHTQUELLE

COB LED.

Energieeffizienzklasse: D

LED-Durchlassstrom: 691 mA

Nennleistung: 34 W

Nenn-Lichtstrom: 4500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 3

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Einzelne Silikonlinse.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 1

Abblendwinkel: Semi Cutoff C = 10° $\gamma = 50^\circ$

Lichtstrom: 4500 lm

Lichtwirksamkeit: 112 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*6

IPEA: Road A4+ / A4+, Urban A5+ / A5+, Ped A3+ / A3+,

Park A3+ / A3+, Art A7+ / A7+

BUG: B=1, U=0, G=1

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031;
EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

Leuchtenleistung: 40 W

Versorgung: 220V-240V ~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: PstLM < 1 e SVM $< 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: 0 °C / 0 °C

Driver eingebaut: Ja

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 6kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur bestehend aus einem verzinkten Stahlrahmen und einem Leuchtenmodul aus CNC-gefrästem Vollaluminium mit integriertem Kühlkörper.

Schutzscheibe aus transparentem, prismatisiertem, gehärtetem Flachglas, stoßfest nach IK08 (EN 62262), auf Anfrage in extra klarer Ausführung erhältlich.

Ausgestattet mit einem osmotischen Ventil zum internen und externen Druckausgleich und vorverkabelt geliefert.

Schrauben aus Edelstahl.

Länge: 400 mm

Breite: 160 mm

Höhe: 1183 mm

Gewicht: 8 kg

INSTALLATION

Abgehängte Montage über G 3/4" Außengewindeanschluss.

Abgehängt: Gewindeanschluss G3/4".

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





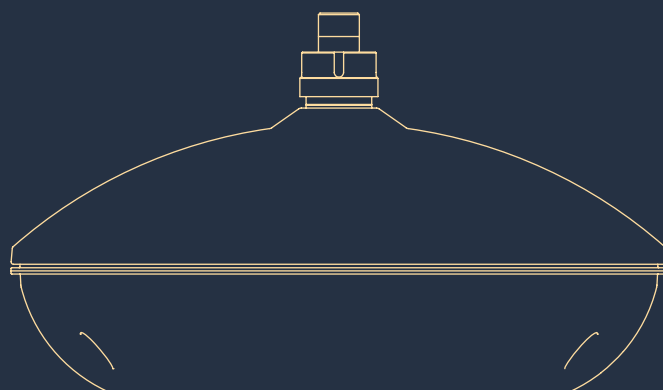
Light 103

138

Light 103

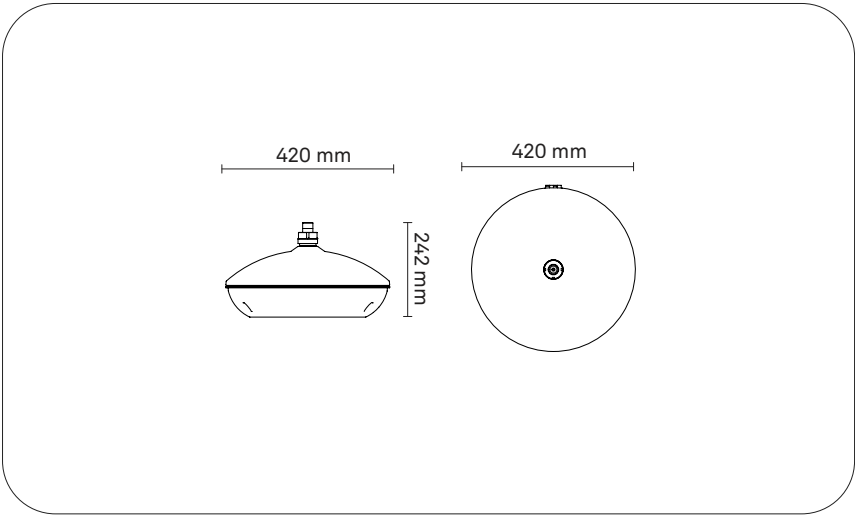
LIGHT 103

Design: Neri



Entwickelt, um vielseitig zu sein, dank seines G 3/4" GAS-Anschlusses und der verfügbaren Optikpalette. Light 103 kann zur Beleuchtung von Straßen bis hin zu Fußwegen eingesetzt werden.

LIGHT 103 | LEUCHTE



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: SN103-N-D20-730-L015-ST-V1-F02-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	730 Ra70 3000 K	L015 1500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F02 1-10V+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D20 Type II - A	740 Ra70 4000 K	L025 2500 lm			F06 DALI+CLO		
D21 Type III - A		L035 3500 lm			F04 Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A		L045 4500 lm			F14 NVL6H+CLO		
D30 Type V - A		L060 6000 lm					
		L075 7500 lm					

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Ort: Dublino, IRL

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: D

LED-Durchlassstrom: 211-606 mA

Nennleistung: 9-56 W

Nenn-Lichtstrom: 1500-7500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 16, 24, 32

Abblendwinkel: Semi Cutoff C = 0, 50° $\gamma = 68, 74^\circ$

Lichtstrom: 1500-7500 lm

Lichtwirksamkeit: 117-133 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*2, G*3, G*4, G*6

IPEA: Road A5+ / A7+, Urban A5+ / A7+, Ped A4+ / A6+,
Park A4+ / A6+, Art A8+ / A11+

BUG: B=1-3, U=0, G=0-2

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031;
EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.
ENEC-Sicherheitszeichen.

Leuchtenleistung: 11,3-62,8 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Umgebungstemperatur: -35°C / $+35^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Nein

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Gehäuse aus Aluminiumguss (UNI EN 1706) mit rundem oberen Rahmen, ausgestattet mit G3/4"-Gewinderohr und internem PG16-Kabeldurchführung.

Zirkularer unterer Rahmen, über ein Scharnier zu öffnen für den Zugang zum optischen Fach und zu Hilfskomponenten.

Scheibe aus extra-klarem Einscheiben-Sicherheitsglas mit IK09 Schlagfestigkeit (EN 62262) und internem weißen Reflektor aus Polycarbonat.

Befestigungselemente aus Edelstahl und Fach für zusätzliche Überspannungsableiter oder Fernsteuerungssysteme vorbereitet.

Durchmesser: 420 mm

Höhe: 242 mm

Gewicht: 8 kg

Windangriffsfläche: 0,03 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK09

INSTALLATION

Abgehängt: Gewindeanschluss G3/4".

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





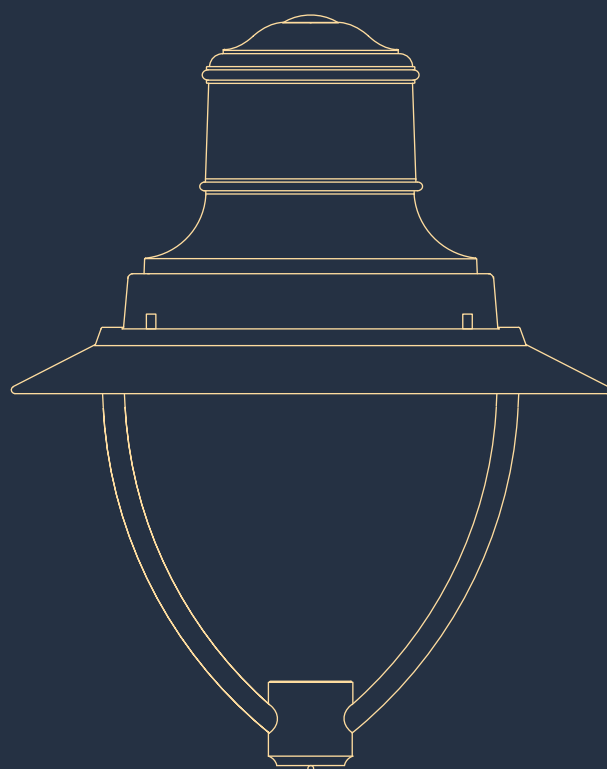
Aufsatzmontage
Hängend

142
144

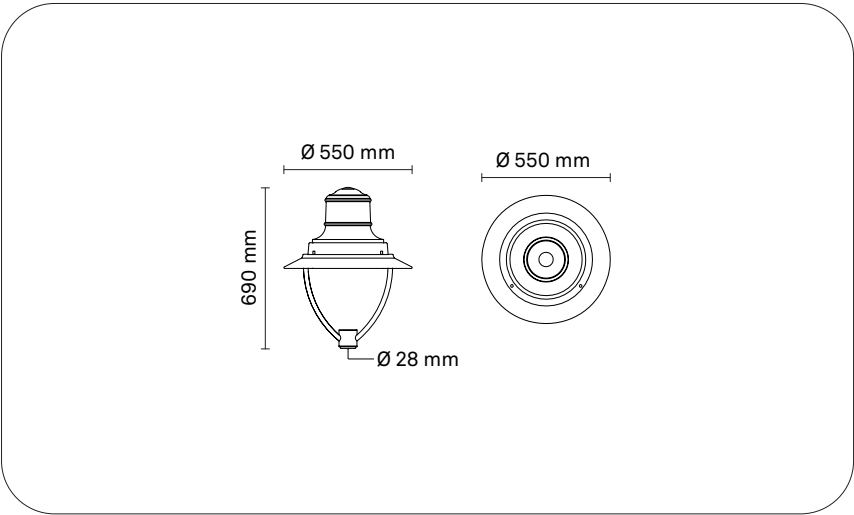
Light 21

LIGHT 21

Design: Neri



Vielseitig und robust, vervollständigt Light 21 jeden urbanen Raum mit seinem charakteristischen Design.



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LU21000-N-D36-730-L045-ST-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	730 Ra70 3000 K	L015 1500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D36 Type II - D	740 Ra70 4000 K	L025 2500 lm	SP Prismatisch		F02 1-10V+CLO		
D22 Type III - B		L035 3500 lm			F06 DALI+CLO		
D25 Type III - C		L045 4500 lm			F10 D4i+ZHAGA		
D37 Type III - H		L060 6000 lm			F04 Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A		L075 7500 lm			F14 NVL6H+CLO		
D38 Type IV - C		L090 9000 lm					
D30 Type V - A		L105 10500 lm					
		L120 12000 lm					
		L135 13500 lm					
		L150 15000 lm					

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Ort: Oria, Italia
Fotograf: Antonio Neri

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D

LED-Durchlassstrom: 174-808 mA

Nennleistung: 7,4-88,4 W

Nenn-Lichtstrom: 1500-15000 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: $R_f = 74-75$ $R_g = 93-95$

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: $LOR = 100\%$ $ULOR = 0\%$

Anzahl der LEDs: 16, 24, 32, 48

Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff $C = 5, 55^\circ$ $\gamma = 44, 70^\circ$

Lichtstrom: 1500-15001 lm

Lichtwirksamkeit: 148-169 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*2, G*3, G*4, G*6

IPEA: Road A7+ / A12+, Urban A10+ / A12+, Ped A7+ / A11+,

Park A7+ / A11+, Art A12+ / A12+

BUG: B=0-3, U=0, G=0-3

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031;

EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

ENEC-Sicherheitszeichen.

Leuchtenleistung: 9,4-96,9 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: $Pst_{LM} < 1$ e $SVM < 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -40°C / $+50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminium-Druckguss und Aluminiumblech

(UNI EN 1706) mit einem oberen Rahmen mit

G3/4"-Gewindeanschluss zur Befestigung am Träger und einem unteren schwenkbaren Druckgussrahmen für den Zugang zum Hilfskompartiment.

Schutzscheibe aus extra-klarem Einscheiben-Sicherheitsglas, interner Reflektor und EPDM-Dichtung zwischen Glas und Reflektor.

Fach vorbereitet für zusätzliche Überspannungsableiter oder Fernsteuerungssysteme, mit Befestigungselementen aus Edelstahl und Trägern aus feuerverzinktem Stahl.

Durchmesser: 550 mm

Höhe: 690 mm

Gewicht: 10,9 kg

Windangriffsfläche: $0,05\text{ m}^2$

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK10

INSTALLATION

Mastkopf: Flansch mit zentraler Öffnung $\varnothing 28\text{ mm}$ zur Befestigung am Träger.

WARNHINWEISE

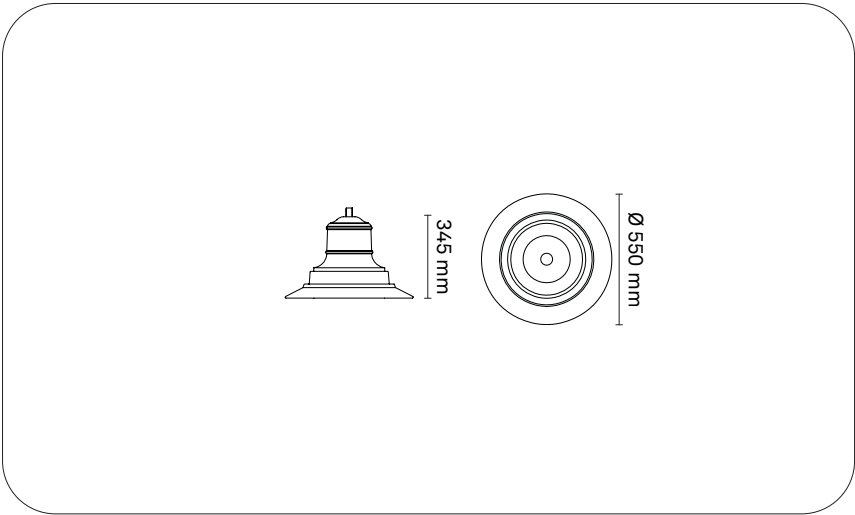
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



LIGHT 21 | LEUCHTE | HÄNGEND



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LU21001-N-D28-730-L015-ST-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	730 Ra70 3000 K	L015 1500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D36 Type II - D	740 Ra70 4000 K	L025 2500 lm	SP Prismatisch		F02 1-10V+CLO		
D22 Type III - B		L035 3500 lm			F06 DALI+CLO		
D25 Type III - C		L045 4500 lm			F10 D4i+ZHAGA		
D37 Type III - H		L060 6000 lm			F04 Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A		L075 7500 lm			F14 NVL6H+CLO		
D38 Type IV - C		L090 9000 lm					
D30 Type V - A		L105 10500 lm					
		L120 12000 lm					
		L135 13500 lm					
		L150 15000 lm					

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Ort: Genzano di Lucania, Italia
Fotograf: disto93

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D

LED-Durchlassstrom: 174-808 mA

Nennleistung: 7,4-88,4 W

Nenn-Lichtstrom: 1500-15000 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: $R_f = 74-75$ $R_g = 93-95$

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 16, 24, 32, 48

Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff $C = 5, 55^\circ$ $\gamma = 44, 70^\circ$

Lichtstrom: 1500-15001 lm

Lichtwirksamkeit: 148-169 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*2, G*3, G*4, G*6

IPEA: Road A7+ / A12+, Urban A10+ / A12+, Ped A7+ / A11+,

Park A7+ / A11+, Art A12+ / A12+

BUG: B=0-3, U=0, G=0-3

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031;
EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.
ENEC-Sicherheitszeichen.

Leuchtenleistung: 9,4-96,9 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: $\text{PstLM} < 1$ e $\text{SVM} < 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -40°C / $+50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminium-Druckguss und Aluminiumblech

(UNI EN 1706) mit einem oberen Rahmen mit

G3/4"-Gewindeanschluss und einem unteren schwenkbaren

Druckgussrahmen für den Zugang zum Hilfskompartiment.

Reflektor und Kühlkörper integriert aus Druckguss-Aluminium mit
IK10-Schlagfestigkeit (EN 62262).

Schutzscheibe aus extra-klarem Einscheiben-Sicherheitsglas,

EPDM-Dichtung zwischen Glas und Reflektor, und Fach vorbereitet

für zusätzliche Überspannungsableiter oder Fernsteuerungssysteme.

Befestigungselemente aus Edelstahl.

Durchmesser: 550 mm

Höhe: 345 mm

Gewicht: 9,2 kg

Windangriffsfläche: 0,05 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK10

INSTALLATION

Abgehängt: Gewindeanschluss G3/4".

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer
konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





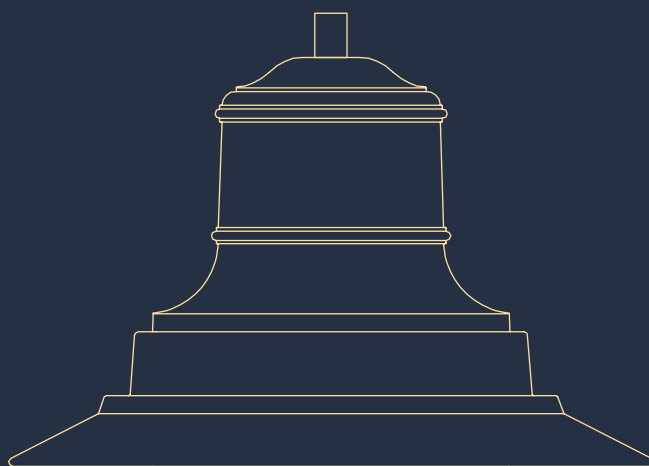
Light 22

148

Light 22

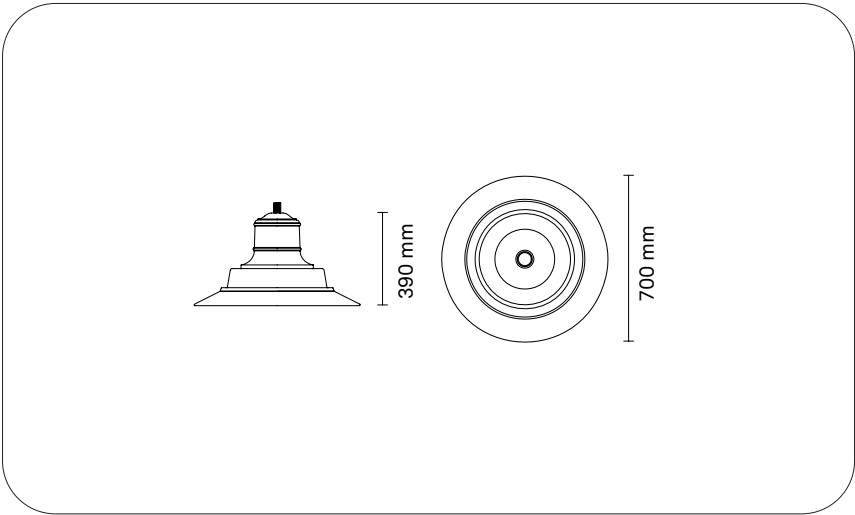
LIGHT 22

Design: Neri



Vielseitig und robust vervollständigt Light 22 jeden urbanen Raum mit seinem charakteristischen Design. Sechs verschiedene Lichtverteilungen und ein Lichtstrom von bis zu 12.000 lm sind nur einige der Merkmale dieser leistungsstarken Laterne.

LIGHT 22 | LEUCHTE



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: SN223-N-D20-730-L060-ST-V1-F02-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	730 Ra70 3000 K	L060 6000 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F02 1-10V+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D20 Type II - A	740 Ra70 4000 K	L075 7500 lm			F06 DALI+CLO		
D21 Type III - A		L090 9000 lm			F04 Ampdim+CLO		
D22 Type III - B		L105 10500 lm			F14 NVL6H+CLO		
D24 Type IV - A		L120 12000 lm					
D30 Type V - A							
D23 Cross walk DX							

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Ort: Griffin Ranch, La Quinta, USA
Fotograf: Antonio Neri
Beleuchtungsprojekt: Visual Concepts Lighting Inc.

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: D

LED-Durchlassstrom: 394-661 mA

Nennleistung: 42-101 W

Nenn-Lichtstrom: 6000-12000 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ T_q = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 88-100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 36, 48

Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff C = 0, 50° γ = 50, 74°

Lichtstrom: 5293-12000 lm

Lichtwirksamkeit: 87-129 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*2, G*3, G*4, G*6

IPEA: Road B / A6+, Urban A++ / A7+, Ped B / A6+, Park B / A6+, Art A++ / A10+

BUG: B=1-4, U=0, G=1-3

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031; EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

Leuchtenleistung: 49-111 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Umgebungstemperatur: -35 °C / +40 °C

Driver eingebaut: Nein

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminium-Druckguss und Aluminiumblech (UNI EN 1706) mit schwenkbarem Rahmen für den Zugang zum elektrischen und optischen Hilfskompartiment.

Scheibe aus extra-klarem Einscheiben-Sicherheitsglas mit IK08 Schlagfestigkeit (EN 62262), Kühlkörper aus stranggepresstem Aluminium, Neopren-Dichtungen und Befestigungselemente aus Messing und Edelstahl.

Gehäuse gestützt durch verzinktes Stahlblech.

Durchmesser: 700 mm

Höhe: 390 mm

Gewicht: 11 kg

Windangriffsfläche: 0,12 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK09

INSTALLATION

Abgehängt: Gewindeanschluss G3/4".

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





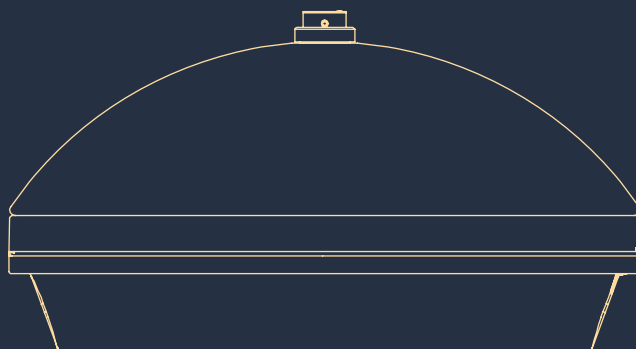
Hängend
Lateral

152
154

Light 34

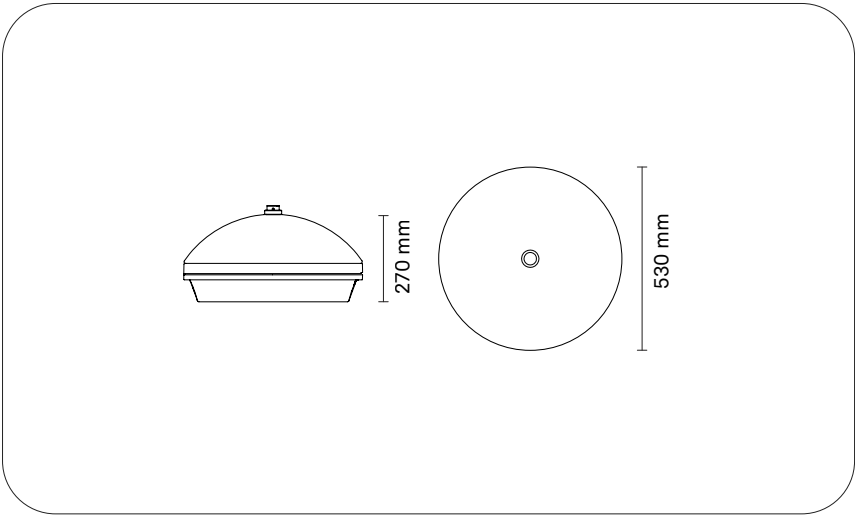
LIGHT 34

Design: Alfredo Farnè



Leuchtengehäuse aus Druckgussaluminium, äußerst flexibel und vielseitig dank sechs Lichtverteilungen und verschiedenen Lichtstrompaketen bis zu 12.000 lm.

LIGHT 34 | LEUCHTE | HÄNGEND



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: SN343-N-D20-730-L060-ST-V1-F02-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	730 Ra70 3000 K	L060 6000 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F02 1-10V+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D20 Type II - A	740 Ra70 4000 K	L075 7500 lm			F06 DALI+CLO		
D21 Type III - A		L090 9000 lm			F04 Ampdim+CLO		
D22 Type III - B		L105 10500 lm			F14 NVL6H+CLO		
D24 Type IV - A		L120 12000 lm					
D30 Type V - A							
D23 Cross walk DX							

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Ort: Cesena, Italia
Fotograf: Antonio Neri

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: D

LED-Durchlassstrom: 394-661 mA

Nennleistung: 42-101 W

Nenn-Lichtstrom: 6000-12000 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ T_q = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 36, 48

Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff C = 0, 50° γ = 48, 74°

Lichtstrom: 6000-12000 lm

Lichtwirksamkeit: 99-129 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*2, G*3, G*4, G*6

IPEA: Road A++ / A6+, Urban A3+ / A7+, Ped A++ / A6+,

Park A++ / A6+, Art A4+ / A10+

BUG: B=1-4, U=0, G=1-3

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031; EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

Leuchtenleistung: 49-111 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Umgebungstemperatur: -35 °C / +40 °C

Driver eingebaut: Nein

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminium-Druckguss und Aluminiumblech (UNI EN 1706) mit schwenkbarem Rahmen für den Zugang zum elektrischen und optischen Hilfskompartiment.

Bildschirm aus extra klarem, gehärtetem Glas mit IK08-Schlagfestigkeit (EN 62262), Kühlkörper aus stranggepresstem Aluminium und Messinganschluss.

Silikondichtung zwischen oberem und unterem Rahmen und Befestigungselemente aus Edelstahl, gestützt durch verzinktes Stahlblech.

Durchmesser: 530 mm

Höhe: 270 mm

Gewicht: 11,5 kg

Windangriffsfläche: 0,1 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK09

INSTALLATION

Abgehängt: Gewindeanschluss G3/4".

WARNHINWEISE

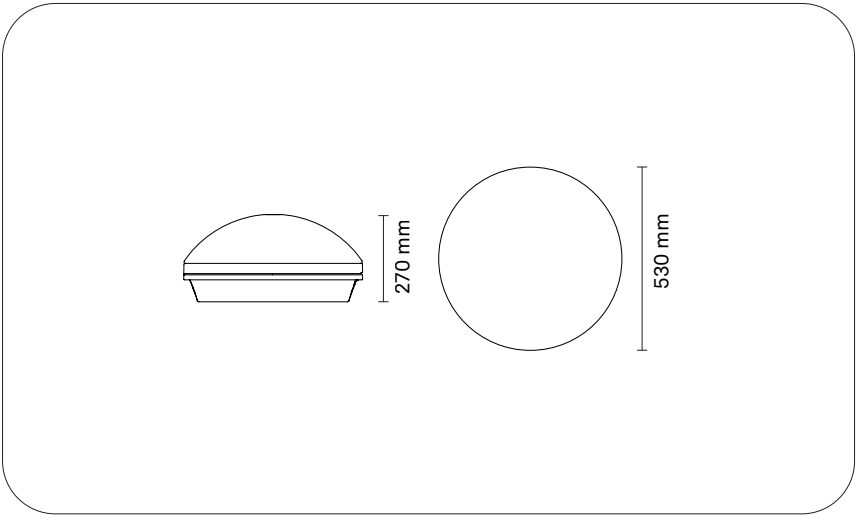
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



LIGHT 34 | LEUCHTE | LATERAL



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: CN343-N-D20-730-L060-ST-V1-F02-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	730 Ra70 3000 K	L060 6000 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F02 1-10V+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D20 Type II - A	740 Ra70 4000 K	L075 7500 lm			F06 DALI+CLO		
D21 Type III - A		L090 9000 lm			F04 Ampdim+CLO		
D22 Type III - B		L105 10500 lm			F14 NVL6H+CLO		
D24 Type IV - A		L120 12000 lm					
D30 Type V - A							
D23 Cross walk DX							

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Ort: Baku, AZE
Fotograf: Antonio Neri
Beleuchtungsprojekt: New Vision Company

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: D

LED-Durchlassstrom: 394-661 mA

Nennleistung: 42-101 W

Nenn-Lichtstrom: 6000-12000 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 36, 48

Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff C = 0, 50° γ = 48, 74°

Lichtstrom: 6000-12000 lm

Lichtwirksamkeit: 99-129 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*2, G*3, G*4, G*6

IPEA: Road A++ / A6+, Urban A3+ / A7+, Ped A++ / A6+,

Park A++ / A6+, Art A4+ / A10+

BUG: B=1-4, U=0, G=1-3

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031; EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

Leuchtenleistung: 49-111 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Umgebungstemperatur: -35 °C / +40 °C

Driver eingebaut: Nein

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminium-Druckguss und Aluminiumblech (UNI EN 1706) mit schwenkbarem Rahmen für den Zugang zum elektrischen und optischen Hilfskompartiment.

Bildschirm aus extra klarem, gehärtetem Glas mit IK08-Schlagfestigkeit (EN 62262), Kühlkörper aus stranggepresstem Aluminium und Messinganschluss.

Silikondichtung zwischen oberem und unterem Rahmen und Befestigungselemente aus Edelstahl, gestützt durch verzinktes Stahlblech.

Durchmesser: 530 mm

Höhe: 270 mm

Gewicht: 11,5 kg

Windangriffsfläche: 0,1 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK09

INSTALLATION

Seitenmontage.

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





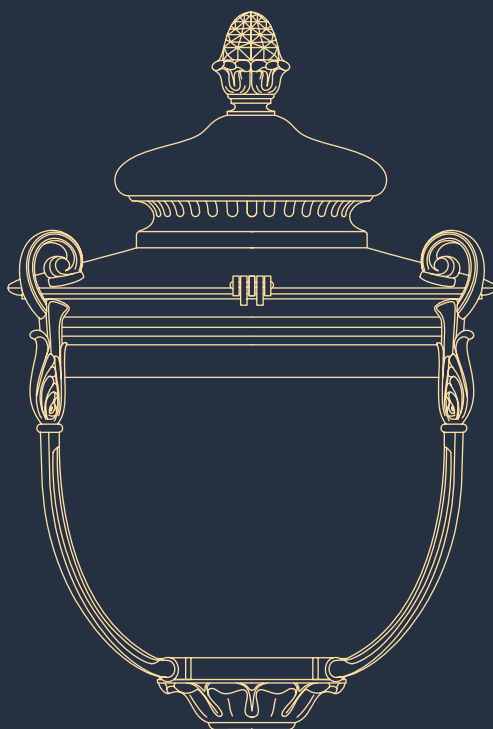
Aufsatzmontage
Hängend

158
160

Light 500

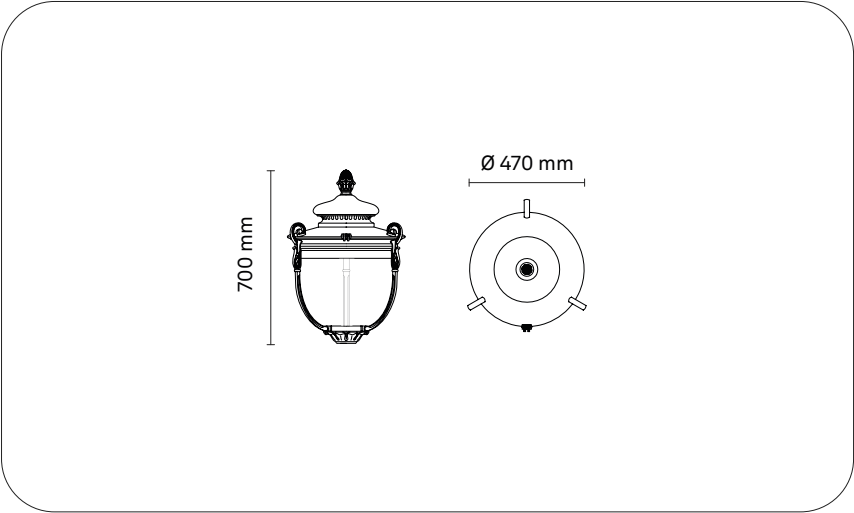
LIGHT 500

Design: Neri



Ikonische Laterne aus Druckguss- und Aluminiumblech, mit transparent-mattem Polymethylmethacrylat-Diffusor. Sie verfügt über zwei Lichtverteilungen und einen Lichtstrom von bis zu 7.500 lm.

LIGHT 500 | LEUCHTE | AUFSATZMONTAGE



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LU50000-N-D28-730-L015-SG-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	730 Ra70 3000 K	L015 1500 lm	SG Gefrostet	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D36 Type II - D	740 Ra70 4000 K	L025 2500 lm			F02 1-10V+CLO		
D22 Type III - B		L035 3500 lm			F06 DALI+CLO		
D25 Type III - C		L045 4500 lm			F10 D4i+ZHAGA		
D37 Type III - H		L060 6000 lm			F04 Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A		L075 7500 lm			F14 NVL6H+CLO		
D38 Type IV - C							
D30 Type V - A							

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Ort: Irvine Spectrum Center, USA
Fotograf: Antonio Neri

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D

LED-Durchlassstrom: 212-800 mA

Nennleistung: 9-54,1 W

Nenn-Lichtstrom: 1500-7500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: Rf = 74-75 Rg = 93-95

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 7%

Anzahl der LEDs: 16, 24

Abblendwinkel: Non Cutoff, Semi Cutoff C = 10, 50° γ = 56, 66°

Lichtstrom: 1500-7500 lm

Lichtwirksamkeit: 118-139 lm/W

Maximale Lichtstärke γ 90°: ≤ 44 cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*1, G*2

IPEA: Road A4+ / A6+, Urban A4+ / A7+, Ped A3+ / A6+,

Park A3+ / A6+, Art A7+ / A10+

BUG: B=1-3, U=3, G=1-3

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031;
EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

Leuchtenleistung: 12,1-60,2 W

Versorgung: 220V-240V ~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: PstLM < 1 e SVM $< 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -30 °C / +50 °C

Driver eingebaut: Ja

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) mit einem oberen schwenkbaren Rahmen in runder Grundform, am unteren Rahmen angelenkt und mit einem dekorativen Abschluss versehen.

Unterrahmen bestehend aus einem Ring und drei gebogenen

dekorativen Ständern, befestigt an einer Flanschplatte mit

Ø28 mm Loch zur Befestigung am Träger und für die interne

Kabeldurchführung.

Vollkorb-Scheibe aus satiniertem Polymethylmethacrylat (PMMA) mit IK06 Schlagfestigkeit (EN 62262) und Schrauben aus Edelstahl.

Durchmesser: 470 mm

Höhe: 700 mm

Gewicht: 12,5 kg

Windangriffsfläche: 0,2 m²

Schutzart: IP43

Mechanische Belastbarkeit: IK06

INSTALLATION

Mastkopf: Flansch mit zentraler Öffnung Ø 28 mm zur Befestigung am Träger.

WARNHINWEISE

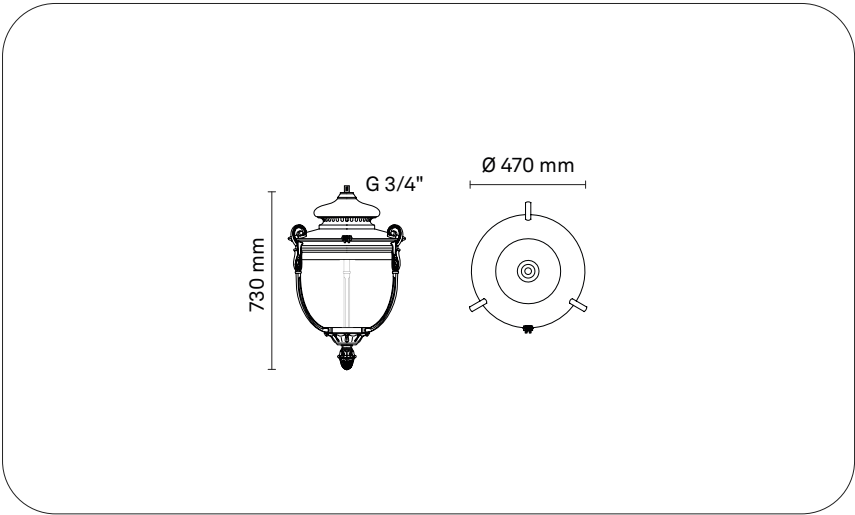
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



LIGHT 500 | LEUCHTE | HÄNGEND



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LU50001-N-D28-730-L015-SG-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	730 Ra70 3000 K	L015 1500 lm	SG Gefrostet	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D36 Type II - D	740 Ra70 4000 K	L025 2500 lm			F02 1-10V+CLO		
D22 Type III - B		L035 3500 lm			F06 DALI+CLO		
D25 Type III - C		L045 4500 lm			F10 D4i+ZHAGA		
D37 Type III - H		L060 6000 lm			F04 Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A		L075 7500 lm			F14 NVL6H+CLO		
D38 Type IV - C							
D30 Type V - A							

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Ort: The Village at Meridian - Meridian, USA
Fotograf: Antonio Neri

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D

LED-Durchlassstrom: 212-800 mA

Nennleistung: 9-54,1 W

Nenn-Lichtstrom: 1500-7500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: $R_f = 74-75$ $R_g = 93-95$

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 7%

Anzahl der LEDs: 16, 24

Abblendwinkel: Non Cutoff, Semi Cutoff C = 10, 50° $\gamma = 56, 66^\circ$

Lichtstrom: 1500-7500 lm

Lichtwirksamkeit: 118-139 lm/W

Maximale Lichtstärke $\gamma 90^\circ$: ≤ 44 cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*1, G*2

IPEA: Road A4+ / A6+, Urban A4+ / A7+, Ped A3+ / A6+,

Park A3+ / A6+, Art A7+ / A10+

BUG: B=1-3, U=3, G=1-3

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031;
EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

Leuchtenleistung: 12,1-60,2 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: $Pst_{LM} < 1$ e $SVM < 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -30°C / $+50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) mit einem oberen schwenkbaren Rahmen in runder Grundform, am unteren Rahmen angelenkt und mit einem dekorativen Abschluss versehen.

Unterrahmen bestehend aus einem Ring und drei gebogenen dekorativen Ständern, befestigt an einer Flanschplatte mit $\varnothing 28$ mm Loch zur Befestigung am Träger und für die interne Kabeldurchführung.

Vollkorb-Scheibe aus satiniertem Polymethylmethacrylat (PMMA) mit IK06 Schlagfestigkeit (EN 62262) und Schrauben aus Edelstahl.

Durchmesser: 470 mm

Höhe: 730 mm

Gewicht: 12,5 kg

Windangriffsfläche: 0,2 m²

Schutzart: IP43

Mechanische Belastbarkeit: IK06

INSTALLATION

Abgehängt: Gewindeanschluss G3/4".

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





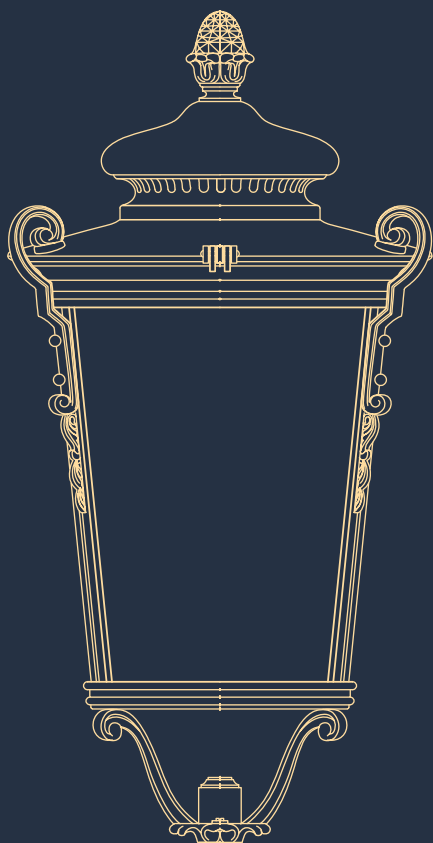
Aufsatzmontage
Hängend

164
166

Light 600

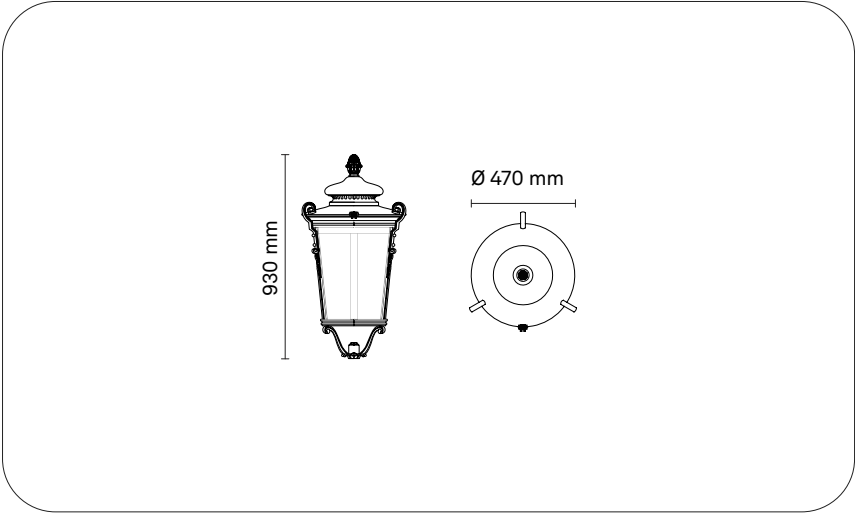
LIGHT 600

Design: Neri



Elegante, hochwertige Laterne aus Druckguss- und Aluminiumblech mit klarem, mattiertem Polymethylmethacrylat-Diffusor. Ausgestattet mit zwei Lichtverteilungen und einem Lichtstrom von bis zu 7.500 lm.

LIGHT 600 | LEUCHTE | AUFSATZMONTAGE



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LU60000-N-D28-730-L015-SG-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	730 Ra70 3000 K	L015 1500 lm	SG Gefrostet	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D36 Type II - D	740 Ra70 4000 K	L025 2500 lm			F02 1-10V+CLO		
D22 Type III - B		L035 3500 lm			F06 DALI+CLO		
D25 Type III - C		L045 4500 lm			F10 D4i+ZHAGA		
D37 Type III - H		L060 6000 lm			F04 Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A		L075 7500 lm			F14 NVL6H+CLO		
D38 Type IV - C							
D30 Type V - A							

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Ort: The Village at Meridian - Meridian, USA
Fotograf: Antonio Neri

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D

LED-Durchlassstrom: 212-800 mA

Nennleistung: 9-54,1 W

Nenn-Lichtstrom: 1500-7500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: $R_f = 74-75$ $R_g = 93-95$

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 7%

Anzahl der LEDs: 16, 24

Abblendwinkel: Non Cutoff, Semi Cutoff C = 10, 50° $\gamma = 56, 66^\circ$

Lichtstrom: 1500-7500 lm

Lichtwirksamkeit: 118-139 lm/W

Maximale Lichtstärke $\gamma 90^\circ$: ≤ 44 cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*1, G*2

IPEA: Road A4+ / A6+, Urban A4+ / A7+, Ped A3+ / A6+,

Park A3+ / A6+, Art A7+ / A10+

BUG: B=1-3, U=3, G=1-3

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031; EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

Leuchtenleistung: 12,1-60,2 W

Versorgung: 220V-240V ~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: $PstLM < 1$ e $SVM < 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: $-30^\circ\text{C} / +50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) mit einem oberen schwenkbaren Rahmen in runder Grundform, am unteren Rahmen angelenkt und mit einem dekorativen Abschluss versehen.

Unterrahmen bestehend aus einem Ring und drei gebogenen dekorativen Ständern, verbunden zu einem Dreifuß mit Flansch und $\varnothing 28$ mm Loch zur Befestigung am Träger; Elektrokabel im inneren Rohr nahe einem vertikalen Ständer geführt.

Vollkorb-Scheibe aus satiniertem Polymethylmethacrylat (PMMA) mit IK06 Schlagfestigkeit (EN 62262) und Schrauben aus Edelstahl.

Durchmesser: 470 mm

Höhe: 930 mm

Gewicht: 13 kg

Windangriffsfläche: 0,17 m²

Schutzart: IP43

Mechanische Belastbarkeit: IK06

INSTALLATION

Mastkopf: Flansch mit zentraler Öffnung $\varnothing 28$ mm zur Befestigung am Träger.

WARNHINWEISE

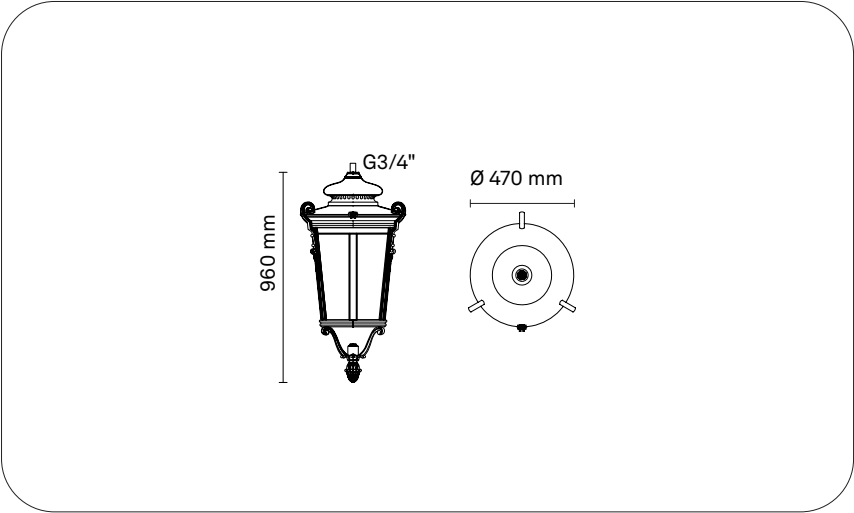
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



LIGHT 600 | LEUCHTE | HÄNGEND



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LU60001-N-D28-730-L015-SG-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	730 Ra70 3000 K	L015 1500 lm	SG Gefrostet	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D36 Type II - D	740 Ra70 4000 K	L025 2500 lm			F02 1-10V+CLO		
D22 Type III - B		L035 3500 lm			F06 DALI+CLO		
D25 Type III - C		L045 4500 lm			F10 D4i+ZHAGA		
D37 Type III - H		L060 6000 lm			F04 Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A		L075 7500 lm			F14 NVL6H+CLO		
D38 Type IV - C							
D30 Type V - A							

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Ort: Mayagüez, PRI
Fotograf: Antonio Neri

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D

LED-Durchlassstrom: 212-800 mA

Nennleistung: 9-54,1 W

Nenn-Lichtstrom: 1500-7500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: Rf = 74-75 Rg = 93-95

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 7%

Anzahl der LEDs: 16, 24

Abblendwinkel: Non Cutoff, Semi Cutoff C = 10, 50° γ = 56, 66°

Lichtstrom: 1500-7500 lm

Lichtwirksamkeit: 118-139 lm/W

Maximale Lichtstärke γ 90°: ≤ 44 cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*1, G*2

IPEA: Road A4+ / A6+, Urban A4+ / A7+, Ped A3+ / A6+,

Park A3+ / A6+, Art A7+ / A10+

BUG: B=1-3, U=3, G=1-3

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031;

EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

Leuchtenleistung: 12,1-60,2 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: PstLM ≤ 1 e SVM $\leq 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -30 °C / +50 °C

Driver eingebaut: Ja

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) mit einem oberen schwenkbaren Rahmen in runder Grundform, am unteren Rahmen angelenkt und mit einem dekorativen Abschluss versehen.

Unterrahmen bestehend aus zwei Ringen und drei dekorativen

Ständern, verbunden zu einem Dreifuß mit dekorativer Spitze.

Vollkorb-Scheibe aus satiniertem Polymethylmethacrylat (PMMA)

mit IK06 Schlagfestigkeit (EN 62262) und Schrauben aus Edelstahl.

Durchmesser: 470 mm

Höhe: 960 mm

Gewicht: 13 kg

Windangriffsfläche: 0,17 m²

Schutzart: IP43

Mechanische Belastbarkeit: IK06

INSTALLATION

Abgehängt: Gewindeanschluss G3/4".

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





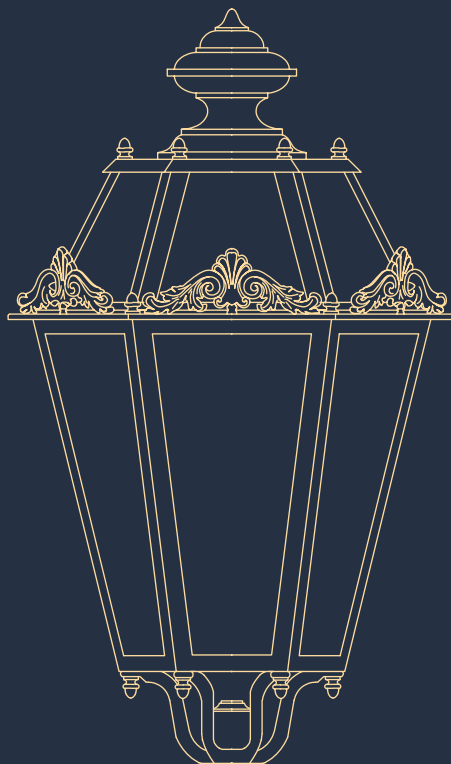
Aufsatzmontage
Hängend

170
172

Light 700

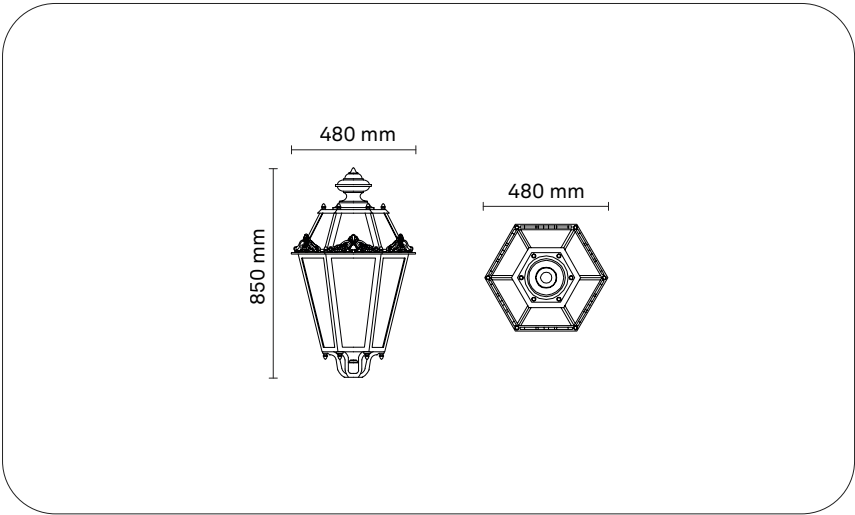
LIGHT 700

Design: Neri



Elegante, hochwertige Laterne aus Druckguss- und Aluminiumblech mit klarem, mattiertem Polymethylmethacrylat-Diffusor. Ausgestattet mit fünf Lichtverteilungen und einem Lichtstrom von bis zu 7.500 lm.

LIGHT 700 | LEUCHTE | AUFSATZMONTAGE



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LU70000-N-D28-740-L015-SG-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	730 Ra70 3000 K	L015 1500 lm	SG Gefrostet	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D36 Type II - D	740 Ra70 4000 K	L025 2500 lm			F02 1-10V+CLO		
D22 Type III - B		L035 3500 lm			F06 DALI+CLO		
D25 Type III - C		L045 4500 lm			F10 D4i+ZHAGA		
D37 Type III - H		L060 6000 lm			F04 Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A					F14 NVL6H+CLO		
D38 Type IV - C							
D30 Type V - A							

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Ort: Orlando, USA
Fotograf: Antonio Neri

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D

LED-Durchlassstrom: 274-820 mA

Nennleistung: 11,7-55,7 W

Nenn-Lichtstrom: 1500-6000 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: $R_f = 74-75$ $R_g = 93-95$

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 14%

Anzahl der LEDs: 16, 24

Abblendwinkel: Non Cutoff, Semi Cutoff C = 25, 90° $\gamma = 52, 58^\circ$

Lichtstrom: 1500-6000 lm

Lichtwirksamkeit: 97-109 lm/W

Maximale Lichtstärke $\gamma 90^\circ$: $\leq 87,8$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*U

IPEA: Road A+ / A, Urban A++ / A, Ped A+ / A, Park A+ / A,

Art A++ / A4+

BUG: B=1-2, U=3-4, G=1-3

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031;
EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

Leuchtenleistung: 14,1-61,8 W

Versorgung: 220V-240V ~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: $PstLM < 1$ e $SVM < 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: $-30^\circ\text{C} / +50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) mit einem oberen schwenkbaren Rahmen in hexagonaler Grundform für den Zugang zum Hilfs- und Optikfach, gefertigt aus Aluminiumguss mit sechs Verkleidungselementen aus verzinktem Stahlblech und sechs dekorativen Abdeckungen aus Messingguss.

Sechseckiger Unterrahmen aus Aluminiumguss mit sechsfüßiger Basis, ausgestattet mit einer $\varnothing 28$ mm Flanschplatte zur Befestigung am Träger und interner Kabeldurchführung entlang eines Ständers.

Abnehmbare Verdrahtungsplatte aus verzinktem Stahl, Reflektorplatte aus weißem PMMA, seitliche satinierte Scheiben aus PMMA und klares Einscheiben-Sicherheitsglas zum Schutz der LEDs. Schrauben aus Edelstahl.

Durchmesser: 480 mm

Höhe: 850 mm

Gewicht: 12 kg

Windangriffsfläche: 0,15 m²

Schutzart: IP43

Mechanische Belastbarkeit: IK06

INSTALLATION

Maskopf: Flansch mit zentraler Öffnung $\varnothing 28$ mm zur Befestigung am Träger.

WARNHINWEISE

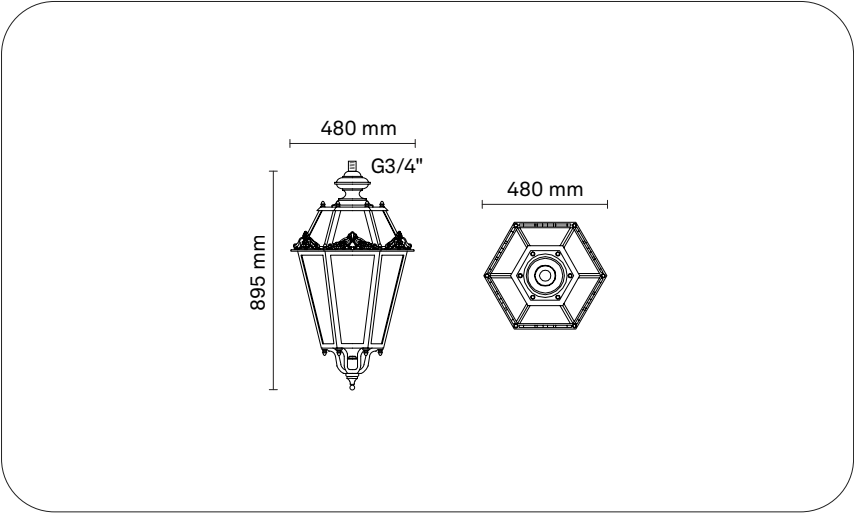
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



LIGHT 700 | LEUCHTE | HÄNGEND



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LU70001-N-D28-730-L015-SG-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	730 Ra70 3000 K	L015 1500 lm	SG Gefrostet	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D36 Type II - D	740 Ra70 4000 K	L025 2500 lm			F02 1-10V+CLO		
D22 Type III - B		L035 3500 lm			F06 DALI+CLO		
D25 Type III - C		L045 4500 lm			F10 D4i+ZHAGA		
D37 Type III - H		L060 6000 lm			F04 Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A					F14 NVL6H+CLO		
D38 Type IV - C							
D30 Type V - A							

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D

LED-Durchlassstrom: 274-820 mA

Nennleistung: 11,7-55,7 W

Nenn-Lichtstrom: 1500-6000 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: $R_f = 74-75$ $R_g = 93-95$

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 14%

Anzahl der LEDs: 16, 24

Abblendwinkel: Non Cutoff, Semi Cutoff C = 25, 90° $\gamma = 52, 58^\circ$

Lichtstrom: 1500-6000 lm

Lichtwirksamkeit: 97-109 lm/W

Maximale Lichtstärke $\gamma 90^\circ$: $\leq 87,8$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*U

IPEA: Road A+ / A, Urban A++ / A, Ped A+ / A, Park A+ / A, Art A++ / A4+

BUG: B=1-2, U=3-4, G=1-3

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031; EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

Leuchtenleistung: 14,1-61,8 W

Versorgung: 220V-240V ~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: $PstLM < 1$ e $SVM < 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -30°C / $+50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) mit einem oberen schwenkbaren Rahmen in hexagonaler Grundform für den Zugang zum Hilfs- und Optikfach, gefertigt aus Aluminiumguss mit sechs Verkleidungselementen aus verzinktem Stahlblech und sechs dekorativen Abdeckungen aus Messingguss.

Sechseckiger Unterrahmen aus Aluminiumguss mit sechsfüßiger Basis, ausgestattet mit einer $\varnothing 28$ mm Flanschplatte zur Befestigung am Träger und interner Kabeldurchführung entlang eines Ständers. Abnehmbare Verdrahtungsplatte aus verzinktem Stahl, Reflektorplatte aus weißem PMMA, seitliche satinierte Scheiben aus PMMA und klares Einscheiben-Sicherheitsglas zum Schutz der LEDs. Schrauben aus Edelstahl.

Durchmesser: 480 mm

Höhe: 895 mm

Gewicht: 12,5 kg

Windangriffsfläche: 0,15 m²

Schutzart: IP43

Mechanische Belastbarkeit: IK06

INSTALLATION

Abgehängt: Gewindeanschluss G3/4".

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





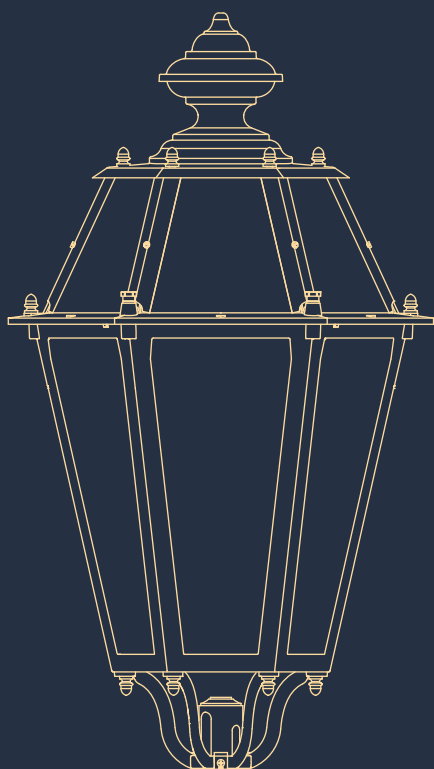
Aufsatzmontage
Hängend

176
178

Light 701

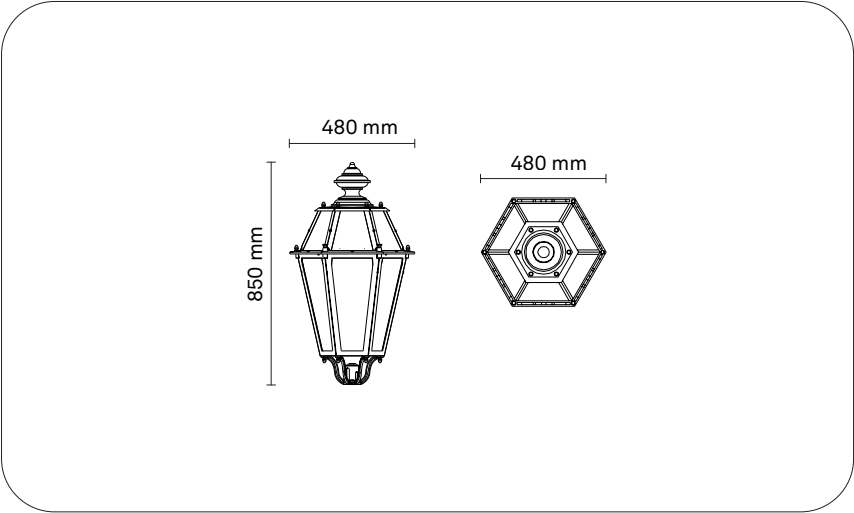
LIGHT 701

Design: Neri



Elegante, hochwertige Laterne aus Druckguss- und Aluminiumblech mit klarem, mattiertem Polymethylmethacrylat-Diffusor. Ausgestattet mit fünf Lichtverteilungen und einem Lichtstrom von bis zu 7.500 lm.

LIGHT 701 | LEUCHTE | AUFSATZMONTAGE



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LU70100-N-D25-730-L060-SG-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	730 Ra70 3000 K	L015 1500 lm	SG Gefrostet	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D36 Type II - D	740 Ra70 4000 K	L025 2500 lm			F02 1-10V+CLO		
D22 Type III - B		L035 3500 lm			F06 DALI+CLO		
D25 Type III - C		L045 4500 lm			F10 D4i+ZHAGA		
D37 Type III - H		L060 6000 lm			F04 Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A					F14 NVL6H+CLO		
D38 Type IV - C							
D30 Type V - A							

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Ort: Alghero, Italia
Fotograf: Antonio Neri

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D

LED-Durchlassstrom: 274-820 mA

Nennleistung: 11,7-55,7 W

Nenn-Lichtstrom: 1500-6000 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: $R_f = 74-75$ $R_g = 93-95$

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 14%

Anzahl der LEDs: 16, 24

Abblendwinkel: Non Cutoff, Semi Cutoff C = 25, 90° $\gamma = 52, 58^\circ$

Lichtstrom: 1500-6000 lm

Lichtwirksamkeit: 97-109 lm/W

Maximale Lichtstärke $\gamma 90^\circ$: $\leq 87,8$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*U

IPEA: Road A+ / A, Urban A++ / A, Ped A+ / A, Park A+ / A, Art A++ / A4+

BUG: B=1-2, U=3-4, G=1-3

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031; EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

Leuchtenleistung: 14,1-61,8 W

Versorgung: 220V-240V ~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: $\text{PstLM} < 1$ e $\text{SVM} < 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: $-30^\circ\text{C} / +50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) mit einem oberen schwenkbaren Rahmen in hexagonaler Grundform für den Zugang zum Hilfs- und Optikfach, gefertigt aus Aluminiumguss mit sechs Verkleidungselementen aus verzinktem Stahlblech und sechs dekorativen Abdeckungen aus Messingguss.

Sechseckiger Unterrahmen aus Aluminiumguss mit sechsfüßiger Basis, ausgestattet mit einer $\varnothing 28$ mm Flanschplatte zur Befestigung am Träger und interner Kabeldurchführung entlang eines Ständers. Abnehmbare Verdrahtungsplatte aus verzinktem Stahl, Reflektorplatte aus weißem PMMA, seitliche satinierte Scheiben aus PMMA und klares Einscheiben-Sicherheitsglas zum Schutz der LEDs. Schrauben aus Edelstahl.

Durchmesser: 480 mm

Höhe: 850 mm

Gewicht: 12 kg

Windangriffsfläche: 0,15 m²

Schutzart: IP43

Mechanische Belastbarkeit: IK06

INSTALLATION

Maskopf: Flansch mit zentraler Öffnung $\varnothing 28$ mm zur Befestigung am Träger.

WARNHINWEISE

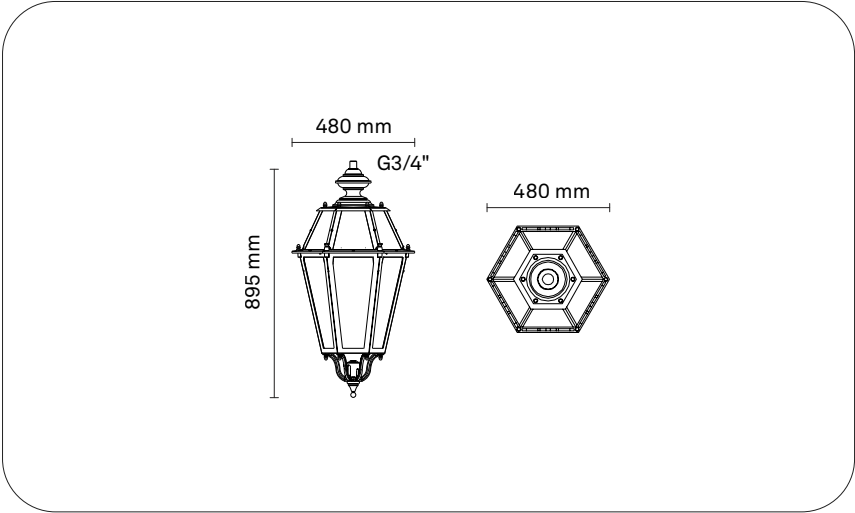
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



LIGHT 701 | LEUCHTE | HÄNGEND



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LU70101-N-D24-730-L045-SG-V1-F14-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	730 Ra70 3000 K	L015 1500 lm	SG Gefrostet	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D36 Type II - D	740 Ra70 4000 K	L025 2500 lm			F02 1-10V+CLO		
D22 Type III - B		L035 3500 lm			F06 DALI+CLO		
D25 Type III - C		L045 4500 lm			F10 D4i+ZHAGA		
D37 Type III - H		L060 6000 lm			F04 Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A					F14 NVL6H+CLO		
D38 Type IV - C							
D30 Type V - A							

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D

LED-Durchlassstrom: 274-820 mA

Nennleistung: 11,7-55,7 W

Nenn-Lichtstrom: 1500-6000 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: $R_f = 74-75$ $R_g = 93-95$

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 14%

Anzahl der LEDs: 16, 24

Abblendwinkel: Non Cutoff, Semi Cutoff C = 25, 90° $\gamma = 52, 58^\circ$

Lichtstrom: 1500-6000 lm

Lichtwirksamkeit: 97-109 lm/W

Maximale Lichtstärke $\gamma 90^\circ$: $\leq 87,8$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*U

IPEA: Road A+ / A, Urban A++ / A, Ped A+ / A, Park A+ / A, Art A++ / A4+

BUG: B=1-2, U=3-4, G=1-3

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031; EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

Leuchtenleistung: 14,1-61,8 W

Versorgung: 220V-240V ~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: $PstLM < 1$ e $SVM < 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -30°C / $+50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) mit einem oberen schwenkbaren Rahmen in hexagonaler Grundform für den Zugang zum Hilfs- und Optikfach, gefertigt aus Aluminiumguss mit sechs Verkleidungselementen aus verzinktem Stahlblech und sechs dekorativen Abdeckungen aus Messingguss.

Sechseckiger Unterrahmen aus Aluminiumguss mit sechsfüßiger Basis, ausgestattet mit einer $\varnothing 28$ mm Flanschplatte zur Befestigung am Träger und interner Kabeldurchführung entlang eines Ständers. Abnehmbare Verdrahtungsplatte aus verzinktem Stahl, Reflektorplatte aus weißem PMMA, seitliche satinierte Scheiben aus PMMA und klares Einscheiben-Sicherheitsglas zum Schutz der LEDs. Schrauben aus Edelstahl.

Durchmesser: 480 mm

Höhe: 895 mm

Gewicht: 12,5 kg

Windangriffsfläche: 0,15 m²

Schutzart: IP43

Mechanische Belastbarkeit: IK06

INSTALLATION

Abgehängt: Gewindeanschluss G3/4".

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



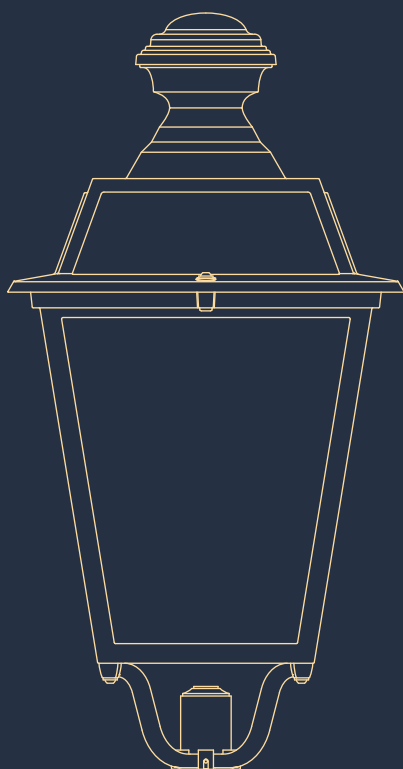


Aufsatzmontage	182
Hängend	184
Aufsatzmontage Seitliche Abschirmungen	186
Hängend Seitliche Abschirmungen	188

Light 803

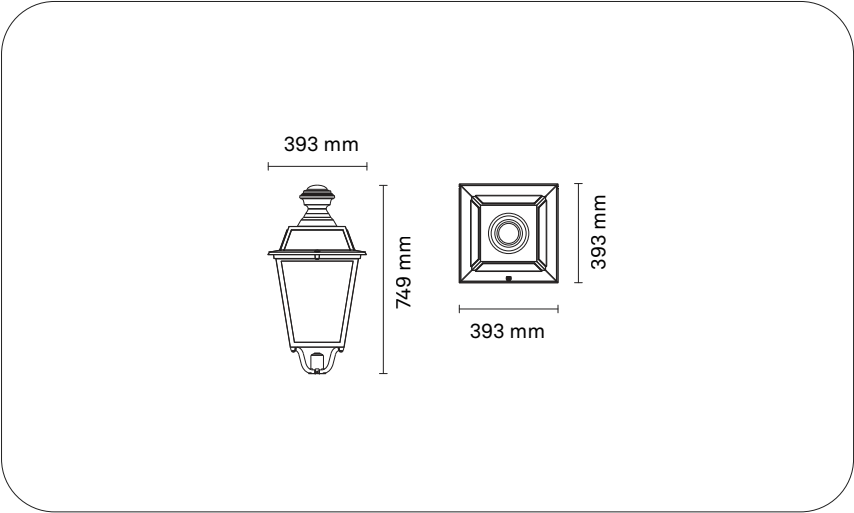
LIGHT 803

Design: Neri



Die ikonische Ästhetik der Light 803 macht diese Leuchte - erhältlich mit oder ohne seitliche Diffusoren (Best.-Nr. LU80300 und LU80302) - zur idealen Lösung für historisch und architektonisch wertvolle Umgebungen. Trotz hoher Energieeinsparungen bietet sie geringe Blendung und hervorragende lichttechnische Leistung.

LIGHT 803 | LEUCHTE | AUFSATZMONTAGE



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LU80300-N-D28-730-L015-ST-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	730 Ra70 3000 K	L015 1500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D36 Type II - D	740 Ra70 4000 K	L025 2500 lm	SP Prismatisch		F02 1-10V+CLO		
D22 Type III - B		L035 3500 lm			F06 DALI+CLO		
D25 Type III - C		L045 4500 lm			F10 D4i+ZHAGA		
D37 Type III - H		L060 6000 lm			F04 Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A		L075 7500 lm			F14 NVL6H+CLO		
D38 Type IV - C		L090 9000 lm					
D30 Type V - A		L105 10500 lm					

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Ort: Crema, Italia
Fotograf: Antonio Neri

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D

LED-Durchlassstrom: 200-834 mA

Nennleistung: 8,6-75,5 W

Nenn-Lichtstrom: 1500-10500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: $R_f = 74-75$ $R_g = 93-95$

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: $\text{LOR} = 100\%$ $\text{ULOR} = 0\%$

Anzahl der LEDs: 16, 24, 32

Abblendwinkel: Cutoff, Non Cutoff, Semi Cutoff $C = 0, 85^\circ$ $\gamma = 34, 70^\circ$

Lichtstrom: 1500-10500 lm

Lichtwirksamkeit: 126-147 lm/W

Maximale Lichtstärke $\gamma 90^\circ$: $\leq 0,42$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*2, G*3, G*4, G*6

IPEA: Road A5+ / A9+, Urban A6+ / A9+, Ped A4+ / A8+,

Park A4+ / A8+, Art A9+ / A12+

BUG: B=0-3, U=1, G=0-3

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031;

EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

ENEC-Sicherheitszeichen.

ENEC+ Sicherheits- und Leistungszeichen.

Leuchtenleistung: 10,8-83,4 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: $\text{PstLM} < 1$ e $\text{SVM} < 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: $-25^\circ\text{C} / +50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) mit einem schwenkbaren oberen Rahmen und einem unteren quadratischen Rahmen mit $\varnothing 28$ mm Flansch zur Befestigung.

Scheibe aus extra-klarem oder prismatischem Einscheiben-Sicherheitsglas mit IK09/IK07 Schlagfestigkeit (EN 62262).

Weißer Innenreflektor, Silikondichtung zwischen den Rahmen und Befestigungselemente aus Edelstahl.

Fach für Überspannungsableiter oder Fernsteuerungssysteme vorgesehen.

Länge: 393 mm

Breite: 393 mm

Höhe: 749 mm

Gewicht: 7,9 kg

Windangriffsfläche: $0,11 \text{ m}^2$

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK09

INSTALLATION

Maskopf: Flansch mit zentraler Öffnung $\varnothing 28$ mm zur Befestigung am Träger.

WARNHINWEISE

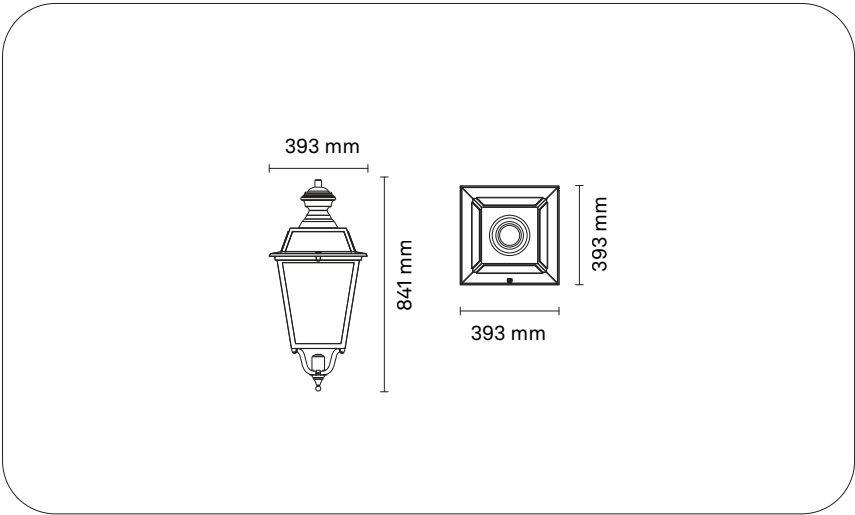
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



LIGHT 803 | LEUCHTE | HÄNGEND



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LU80301-N-D28-730-L075-ST-V1-F06-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	730 Ra70 3000 K	L015 1500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D36 Type II - D	740 Ra70 4000 K	L025 2500 lm	SP Prismatisch		F02 1-10V+CLO		
D22 Type III - B		L035 3500 lm			F06 DALI+CLO		
D25 Type III - C		L045 4500 lm			F10 D4i+ZHAGA		
D37 Type III - H		L060 6000 lm			F04 Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A		L075 7500 lm			F14 NVL6H+CLO		
D38 Type IV - C		L090 9000 lm					
D30 Type V - A		L105 10500 lm					

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Ort: Siracusa, Italia
Fotograf: Antonio Neri

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D

LED-Durchlassstrom: 200-834 mA

Nennleistung: 8,6-75,5 W

Nenn-Lichtstrom: 1500-10500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: $R_f = 74-75$ $R_g = 93-95$

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 16, 24, 32

Abblendwinkel: Cutoff, Non Cutoff, Semi Cutoff C = 0, 85° $\gamma = 34, 70^\circ$

Lichtstrom: 1500-10500 lm

Lichtwirksamkeit: 126-147 lm/W

Maximale Lichtstärke $\gamma 90^\circ$: $\leq 0,42$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*2, G*3, G*4, G*6

IPEA: Road A5+ / A9+, Urban A6+ / A9+, Ped A4+ / A8+,

Park A4+ / A8+, Art A9+ / A12+

BUG: B=0-3, U=1, G=0-3

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031;

EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

ENEC-Sicherheitszeichen.

ENEC+ Sicherheits- und Leistungszeichen.

Leuchtenleistung: 10,8-83,4 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: $Pst_{LM} < 1$ e $SVM < 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -25°C / $+50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) mit einem schwenkbaren oberen Rahmen und einem unteren quadratischen Rahmen mit vier Stützen.

Scheibe aus extra-klarem oder prismatischem

Einscheiben-Sicherheitsglas mit IK09/IK07 Schlagfestigkeit (EN 62262).

Weißer Innenreflektor, Silikondichtung zwischen den Rahmen und Befestigungselemente aus Edelstahl.

Vorhandenes Fach für zusätzliche Überspannungsableiter oder Fernsteuerungssysteme.

Länge: 393 mm

Breite: 393 mm

Höhe: 841 mm

Gewicht: 8,6 kg

Windangriffsfläche: 0,11 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK09

INSTALLATION

Abgehängt: Gewindeanschluss G3/4".

WARNHINWEISE

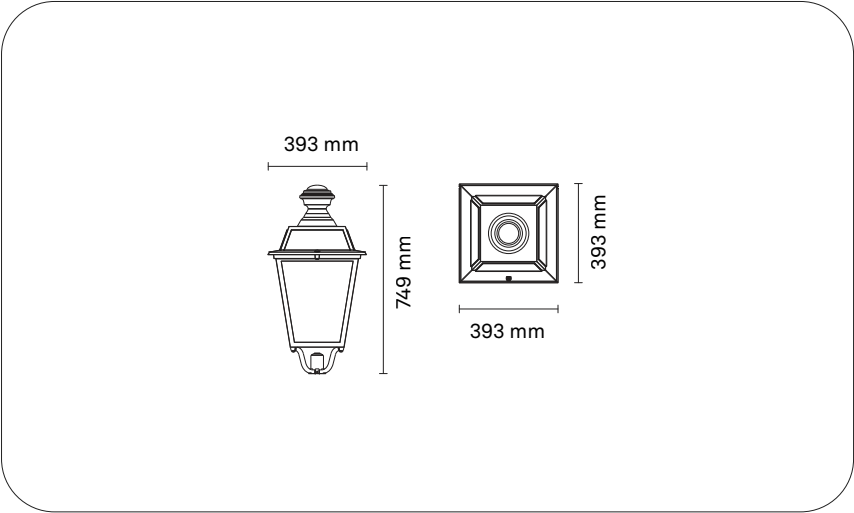
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



LIGHT 803 | LEUCHTE | AUFSATZMONTAGE | SEITLICHE ABSCHIRMUNGEN



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LU80302-N-D28-730-L075-SG-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	730 Ra70 3000 K	L015 1500 lm	SG Gefrostet	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D36 Type II - D	740 Ra70 4000 K	L025 2500 lm			F02 1-10V+CLO		
D22 Type III - B		L035 3500 lm			F06 DALI+CLO		
D25 Type III - C		L045 4500 lm			F10 D4i+ZHAGA		
D37 Type III - H		L060 6000 lm			F04 Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A		L075 7500 lm			F14 NVL6H+CLO		
D38 Type IV - C		L090 9000 lm					
D30 Type V - A		L105 10500 lm					

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Ort: Trieste, Italia
Fotograf: Antonio Neri

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D

LED-Durchlassstrom: 200-796 mA

Nennleistung: 8,6-71,9 W

Nenn-Lichtstrom: 1500-10500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: $R_f = 74-75$ $R_g = 93-95$

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 84-87% ULOR = 8%

Anzahl der LEDs: 16, 24, 32

Abblendwinkel: Non Cutoff, Semi Cutoff C = 0, 90° $\gamma = 56, 64^\circ$

Lichtstrom: 1260-9135 lm

Lichtwirksamkeit: 111-128 lm/W

Maximale Lichtstärke $\gamma 90^\circ$: $\leq 63,22$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*1, G*U

IPEA: Road A++ / A4+, Urban A3+ / A5+, Ped A++ / A4+,

Park A++ / A4+, Art A5+ / A8+

BUG: B=0-3, U=3-4, G=1-3

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031;

EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

ENEC-Sicherheitszeichen.

ENEC+ Sicherheits- und Leistungszeichen.

Leuchtenleistung: 10,8-79,7 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: $PstLM < 1$ e $SVM < 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: $-25^\circ\text{C} / +50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) mit einem schwenkbaren oberen Rahmen und einem unteren quadratischen Rahmen mit $\varnothing 28$ mm Flansch zur Befestigung.

Scheibe aus extra-klarem oder prismatischem Einscheiben-Sicherheitsglas mit IK09/IK07 Schlagfestigkeit (EN 62262).

Weißer Innenreflektor, Silikondichtung zwischen den Rahmen und Befestigungselemente aus Edelstahl.

Fach für Überspannungsableiter oder Fernsteuerungssysteme vorgesehen.

Länge: 393 mm

Breite: 393 mm

Höhe: 749 mm

Gewicht: 7,9 kg

Windangriffsfläche: $0,11 \text{ m}^2$

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK09

INSTALLATION

Maskopf: Flansch mit zentraler Öffnung $\varnothing 28$ mm zur Befestigung am Träger.

WARNHINWEISE

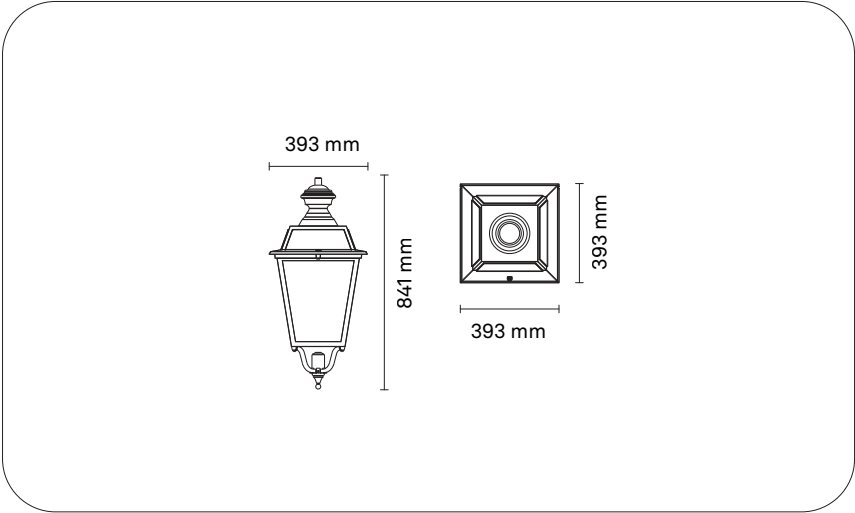
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



LIGHT 803 | LEUCHTE | HÄNGEND | SEITLICHE ABSCHIRMUNGEN



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LU80303-N-D28-730-L075-SG-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	730 Ra70 3000 K	L015 1500 lm	SG Gefrostet	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D36 Type II - D	740 Ra70 4000 K	L025 2500 lm			F02 1-10V+CLO		
D22 Type III - B		L035 3500 lm			F06 DALI+CLO		
D25 Type III - C		L045 4500 lm			F10 D4i+ZHAGA		
D37 Type III - H		L060 6000 lm			F04 Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A		L075 7500 lm			F14 NVL6H+CLO		
D38 Type IV - C		L090 9000 lm					
D30 Type V - A		L105 10500 lm					

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D

LED-Durchlassstrom: 200-796 mA

Nennleistung: 8,6-71,9 W

Nenn-Lichtstrom: 1500-10500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: $R_f = 74-75$ $R_g = 93-95$

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 84-87% ULOR = 8%

Anzahl der LEDs: 16, 24, 32

Abblendwinkel: Non Cutoff, Semi Cutoff C = 0, 90° $\gamma = 56, 64^\circ$

Lichtstrom: 1260-9135 lm

Lichtwirksamkeit: 111-128 lm/W

Maximale Lichtstärke $\gamma 90^\circ$: $\leq 63,22$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*1, G*U

IPEA: Road A++ / A4+, Urban A3+ / A5+, Ped A++ / A4+,

Park A++ / A4+, Art A5+ / A8+

BUG: B=0-3, U=3-4, G=1-3

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031;

EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

ENEC-Sicherheitszeichen.

ENEC+ Sicherheits- und Leistungszeichen.

Leuchtenleistung: 10,8-79,7 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: $PstLM < 1$ e $SVM < 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -25°C / $+50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) mit einem schwenkbaren oberen Rahmen und einem unteren quadratischen Rahmen mit vier Stützen.

Scheibe aus extra-klarem oder prismatischem

Einscheiben-Sicherheitsglas mit IK09/IK07 Schlagfestigkeit (EN 62262).

Seitenteile aus PMMA.

Weißer Innenreflektor, Silikondichtung zwischen den Rahmen und Befestigungselemente aus Edelstahl.

Vorhandenes Fach für zusätzliche Überspannungsableiter oder Fernsteuerungssysteme.

Länge: 393 mm

Breite: 393 mm

Höhe: 841 mm

Gewicht: 8,6 kg

Windangriffsfläche: 0,11 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK09

INSTALLATION

Abgehängt: Gewindeanschluss G3/4".

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





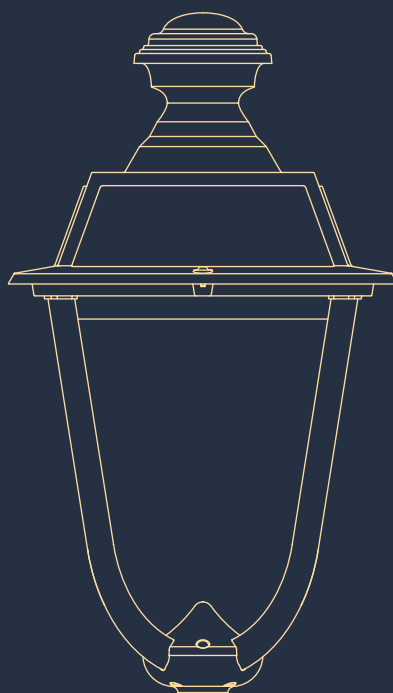
Aufsatzmontage
Hängend

192
194

Light 804

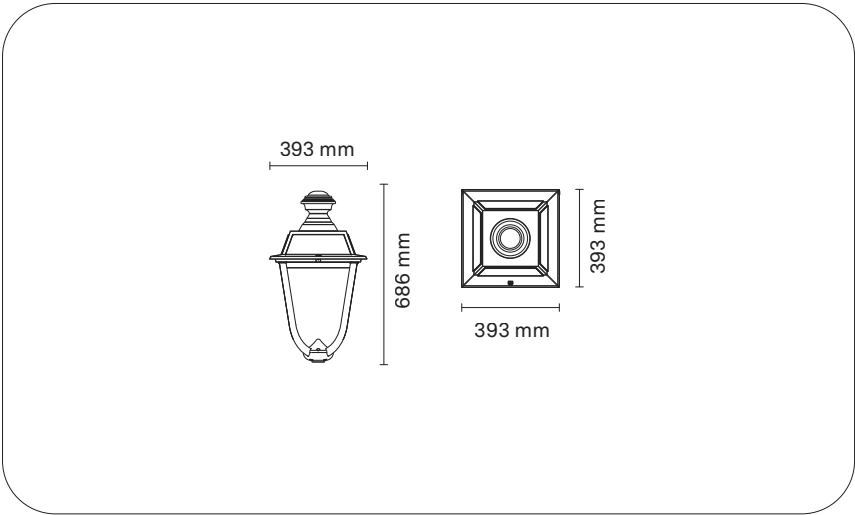
LIGHT 804

Design: Neri



Die Light 804 wurde entwickelt, um ein absolut einzigartiges Lichterlebnis zu bieten - kombiniert mit hoher Energieeinsparung und geringer Blendung.

LIGHT 804 | LEUCHTE | AUFSATZMONTAGE



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LU80400-N-D28-830-L015-ST-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	830 Ra80 3000 K	L015 1500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D36 Type II - D	840 Ra80 4000 K	L025 2500 lm	SP Prismatisch		F02 1-10V+CLO		
D22 Type III - B		L035 3500 lm			F06 DALI+CLO		
D25 Type III - C		L045 4500 lm			F10 D4i+ZHAGA		
D37 Type III - H		L060 6000 lm			F04 Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A		L075 7500 lm			F14 NVL6H+CLO		
D38 Type IV - C							
D30 Type V - A							

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Ort: Sperlonga, Italia
Fotograf: Antonio Neri

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: D

LED-Durchlassstrom: 222-656 mA

Nennleistung: 9,5-58,5 W

Nenn-Lichtstrom: 1500-7500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: Rf = 83-85 Rg = 95-96

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 16, 24, 32

Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff C = 0, 85° γ = 46, 68°

Lichtstrom: 1500-7500 lm

Lichtwirksamkeit: 116-133 lm/W

Maximale Lichtstärke γ 90°: $\leq 0,42$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*2, G*3, G*4, G*6

IPEA: Road A4+ / A7+, Urban A5+ / A8+, Ped A4+ / A6+,

Park A4+ / A6+, Art A8+ / A11+

BUG: B=0-3, U=1, G=0-2

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031; EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

Leuchtenleistung: 11,8-63,8 W

Versorgung: 220V-240V ~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: PstLM ≤ 1 e SVM $\leq 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -25 °C / +50 °C

Driver eingebaut: Ja

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) mit einem schwenkbaren oberen Rahmen und einem unteren quadratischen Rahmen mit vier gebogenen Stützen sowie einem unteren Flansch $\varnothing$ 28 mm zur Befestigung am Träger.

Scheibe aus extra-klarem oder prismatischem

Einscheiben-Sicherheitsglas mit IK09/IK07 Schlagfestigkeit (EN 62262).

Weißer Innenreflektor, Silikondichtung zwischen den Rahmen und Befestigungselemente aus Edelstahl.

Fach für zusätzliche Überspannungsableiter oder Fernsteuerungssysteme vorgesehen.

Länge: 393 mm

Breite: 393 mm

Höhe: 686 mm

Gewicht: 9,1 kg

Windangriffsfläche: 0,1 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK09

INSTALLATION

Mastkopf: Flansch mit zentraler Öffnung $\varnothing$ 28 mm zur Befestigung am Träger.

WARNHINWEISE

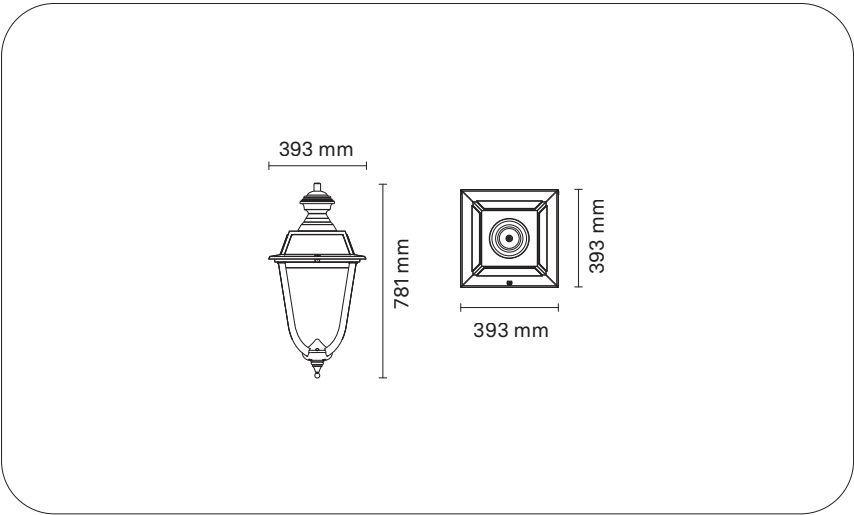
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



LIGHT 804 | LEUCHTE | HÄNGEND



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELMLEITFADEN

Beispiel: LU80401-N-D28-830-L015-ST-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	830 Ra80 3000 K	L015 1500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D36 Type II - D	840 Ra80 4000 K	L025 2500 lm	SP Prismatisch		F02 1-10V+CLO		
D22 Type III - B		L035 3500 lm			F06 DALI+CLO		
D25 Type III - C		L045 4500 lm			F10 D4i+ZHAGA		
D37 Type III - H		L060 6000 lm			F04 Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A		L075 7500 lm			F14 NVL6H+CLO		
D38 Type IV - C							
D30 Type V - A							

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Ort: Bitonto, Italia
Fotograf: Antonio Neri

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: D

LED-Durchlassstrom: 222-656 mA

Nennleistung: 9,5-58,5 W

Nenn-Lichtstrom: 1500-7500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: $R_f = 83-85$ $R_g = 95-96$

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 16, 24, 32

Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff $C = 0, 85^\circ$ $\gamma = 46, 68^\circ$

Lichtstrom: 1500-7500 lm

Lichtwirksamkeit: 116-133 lm/W

Maximale Lichtstärke $\gamma 90^\circ$: $\leq 0,42$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*2, G*3, G*4, G*6

IPEA: Road A4+ / A7+, Urban A5+ / A8+, Ped A4+ / A6+,

Park A4+ / A6+, Art A8+ / A11+

BUG: B=0-3, U=1, G=0-2

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031;
EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

Leuchtenleistung: 11,8-63,8 W

Versorgung: 220V-240V ~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: $Pst_{LM} < 1$ e $SVM < 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: $-25^\circ\text{C} / +50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) mit einem schwenkbaren oberen Rahmen und einem unteren quadratischen Rahmen mit vier gebogenen Stützen sowie einem unteren Flansch $\varnothing 28$ mm zur Befestigung am Träger.

Scheibe aus extra-klarem oder prismatischem

Einscheiben-Sicherheitsglas mit IK09/IK07 Schlagfestigkeit (EN 62262).

Weißer Innenreflektor, Silikondichtung zwischen den Rahmen und Befestigungselemente aus Edelstahl.

Fach für zusätzliche Überspannungsableiter oder

Fernsteuerungssysteme vorgesehen.

Länge: 393 mm

Breite: 393 mm

Höhe: 781 mm

Gewicht: 9,6 kg

Windangriffsfläche: $0,1\text{ m}^2$

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK09

INSTALLATION

Abgehängt: Gewindeanschluss G3/4".

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





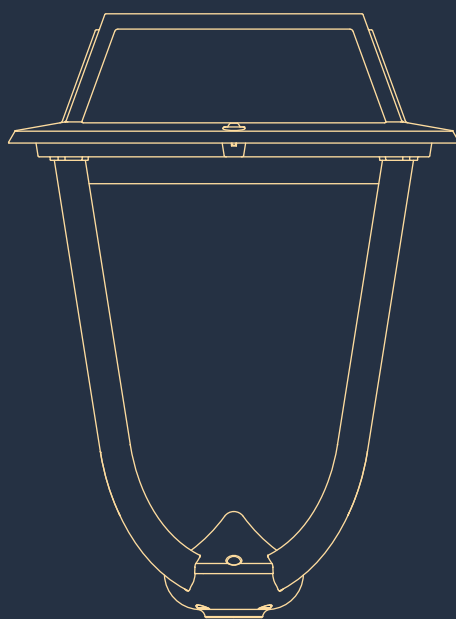
Aufsatzmontage
Hängend

198
200

Light 806

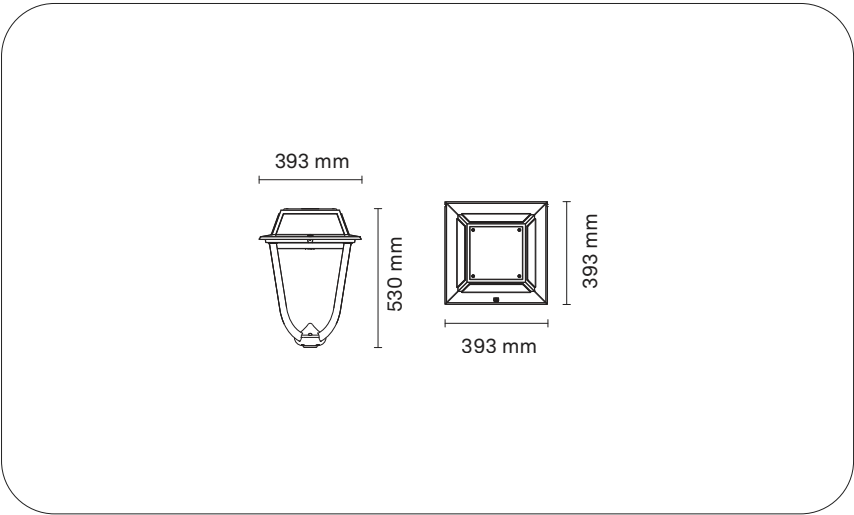
LIGHT 806

Design: Neri



Die Light 806 wurde mit klaren, eckigen Formen gestaltet, um ein absolut einzigartiges Lichterlebnis zu schaffen - kombiniert mit hoher Energieeinsparung und geringer Blendung.

LIGHT 806 | LEUCHTE | AUFSATZMONTAGE



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LU80600-N-D28-830-L015-ST-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	830 Ra80 3000 K	L015 1500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D36 Type II - D	840 Ra80 4000 K	L025 2500 lm	SP Prismatisch		F02 1-10V+CLO		
D22 Type III - B		L035 3500 lm			F06 DALI+CLO		
D25 Type III - C		L045 4500 lm			F10 D4i+ZHAGA		
D37 Type III - H		L060 6000 lm			F04 Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A		L075 7500 lm			F14 NVL6H+CLO		
D38 Type IV - C							
D30 Type V - A							

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: D

LED-Durchlassstrom: 222-656 mA

Nennleistung: 9,5-58,5 W

Nenn-Lichtstrom: 1500-7500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: Rf = 83-85 Rg = 95-96

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 16, 24, 32

Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff C = 0, 85° γ = 46, 68°

Lichtstrom: 1500-7500 lm

Lichtwirksamkeit: 116-133 lm/W

Maximale Lichtstärke γ 90°: $\leq 0,42$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*2, G*3, G*4, G*6

IPEA: Road A4+ / A7+, Urban A5+ / A8+, Ped A4+ / A6+,

Park A4+ / A6+, Art A8+ / A11+

BUG: B=0-3, U=1, G=0-2

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031; EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

Leuchtenleistung: 11,8-63,8 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: PstLM= <1 e SVM= $<0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -25 °C / +50 °C

Driver eingebaut: Ja

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) mit einem schwenkbaren oberen Rahmen und einem unteren quadratischen Rahmen mit vier gebogenen Stützen sowie einem unteren Flansch $\varnothing$ 28 mm zur Befestigung am Träger.

Scheibe aus extra-klarem oder prismaticem

Einscheiben-Sicherheitsglas mit IK09/IK07 Schlagfestigkeit (EN 62262).

Weißer Innenreflektor, Silikondichtung zwischen den Rahmen und Befestigungselemente aus Edelstahl.

Fach für zusätzliche Überspannungsableiter oder

Fernsteuerungssysteme vorgesehen.

Länge: 393 mm

Breite: 393 mm

Höhe: 530 mm

Gewicht: 8,9 kg

Windangriffsfläche: 0,1 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK09

INSTALLATION

Mastkopf: Flansch mit zentraler Öffnung $\varnothing$ 28 mm zur Befestigung am Träger.

WARNHINWEISE

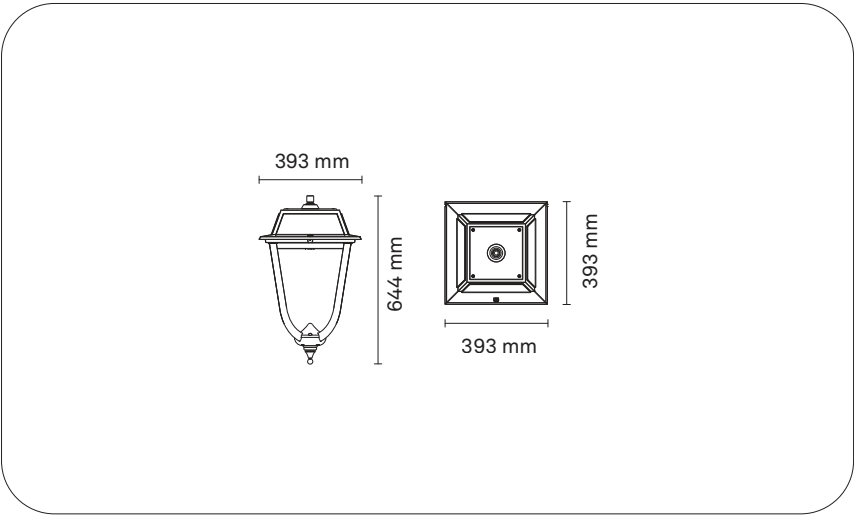
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



LIGHT 806 | LEUCHTE | HÄNGEND



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LU80601-N-D28-830-L015-ST-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	830 Ra80 3000 K	L015 1500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D36 Type II - D	840 Ra80 4000 K	L025 2500 lm	SP Prismatisch		F02 1-10V+CLO		
D22 Type III - B		L035 3500 lm			F06 DALI+CLO		
D25 Type III - C		L045 4500 lm			F10 D4i+ZHAGA		
D37 Type III - H		L060 6000 lm			F04 Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A		L075 7500 lm			F14 NVL6H+CLO		
D38 Type IV - C							
D30 Type V - A							

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: D

LED-Durchlassstrom: 222-656 mA

Nennleistung: 9,5-58,5 W

Nenn-Lichtstrom: 1500-7500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: $R_f = 83-85$ $R_g = 95-96$

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 16, 24, 32

Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff $C = 0$, 85° $\gamma = 46$, 68°

Lichtstrom: 1500-7500 lm

Lichtwirksamkeit: 116-133 lm/W

Maximale Lichtstärke $\gamma 90^\circ$: $\leq 0,42$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*2, G*3, G*4, G*6

IPEA: Road A4+ / A7+, Urban A5+ / A8+, Ped A4+ / A6+,

Park A4+ / A6+, Art A8+ / A11+

BUG: B=0-3, U=1, G=0-2

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031; EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

Leuchtenleistung: 11,8-63,8 W

Versorgung: 220V-240V ~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: $Pst_{LM} < 1$ e $SVM < 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -25°C / $+50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) mit einem schwenkbaren oberen Rahmen und einem unteren quadratischen Rahmen mit vier gebogenen Stützen sowie einem unteren Flansch $\varnothing 28$ mm zur Befestigung am Träger.

Scheibe aus extra-klarem oder prismatischem

Einscheiben-Sicherheitsglas mit IK09/IK07 Schlagfestigkeit (EN 62262).

Weißer Innenreflektor, Silikondichtung zwischen den Rahmen und Befestigungselemente aus Edelstahl.

Fach für zusätzliche Überspannungsableiter oder

Fernsteuerungssysteme vorgesehen.

Länge: 393 mm

Breite: 393 mm

Höhe: 644 mm

Gewicht: 9,4 kg

Windangriffsfläche: 0,1 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK09

INSTALLATION

Abgehängt: Gewindeanschluss G3/4".

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





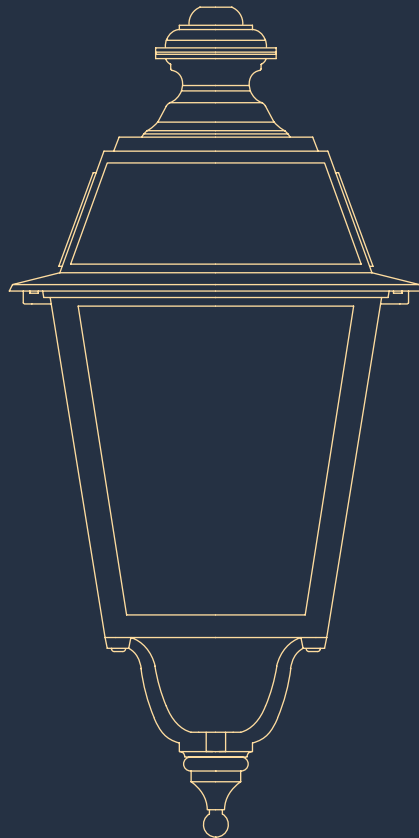
Aufsatzmontage
Hängend

204
206

Light 853

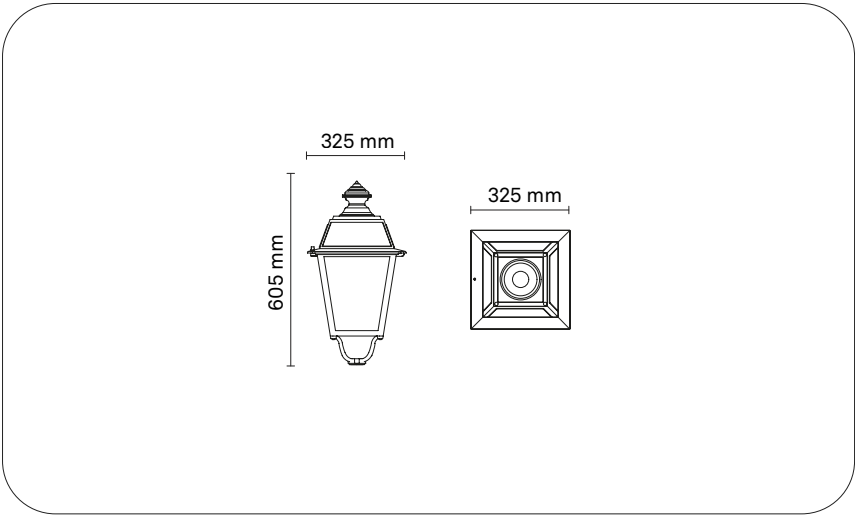
LIGHT 853

Design: Neri



Die Light 85 wurde entwickelt, um ein absolut einzigartiges Lichterlebnis in einem kompakten Format zu bieten.

LIGHT 853 | LEUCHTE | AUFSATZMONTAGE



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: PN853-N-D20-730-L015-ST-V1-F02-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D20 Type II - A	730 Ra70 3000 K	L015 1500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F02 1-10V+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D30 Type V - A	740 Ra70 4000 K	L025 2500 lm	SP Prismatisch		F14 NVL6H+CLO		
		L035 3500 lm					
		L045 4500 lm					

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: D

LED-Durchlassstrom: 209-597 mA

Nennleistung: 9,1-31,3 W

Nenn-Lichtstrom: 1500-4500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ T_q = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 84-91% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 16

Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff C = 15, 90° γ = 22, 66°

Lichtstrom: 1260-3870 lm

Lichtwirksamkeit: 99-114 lm/W

Maximale Lichtstärke γ 90°: $\leq 0,43$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*4, G*6

IPEA: Road A++ / A4+, Urban A3+ / A5+, Ped A++ / A4+,

Park A++ / A4+, Art A5+ / A8+

BUG: B=0-2, U=1, G=0-1

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031;
EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

Leuchtenleistung: 11,3-36,4 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Umgebungstemperatur: -35 °C / +35 °C

Driver eingebaut: Nein

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminium-Druckguss und -blech (UNI EN 1706) mit einem kippbaren oberen Rahmen quadratischer Grundform und zylindrischem Schornstein sowie einem unteren Rahmen in trapezförmiger Käfigkonstruktion mit einem Vierfuß, ausgestattet mit einem Ø28 mm Loch zur Befestigung am Träger.

Scheibe aus extra-klarem oder prismatischem

Einscheiben-Sicherheitsglas.

Schutzart IP45, optisches Fach IP66, Befestigungselemente aus Edelstahl und Fach für zusätzliche Überspannungsableiter oder Fernsteuerungssysteme vorbereitet.

Länge: 325 mm

Breite: 325 mm

Höhe: 605 mm

Gewicht: 4,6 kg

Windangriffsfläche: 0,1 m²

Schutzart: IP45

Mechanische Belastbarkeit: IK09

INSTALLATION

Mastkopf: Flansch mit zentraler Öffnung Ø 28 mm zur Befestigung am Träger.

WARNHINWEISE

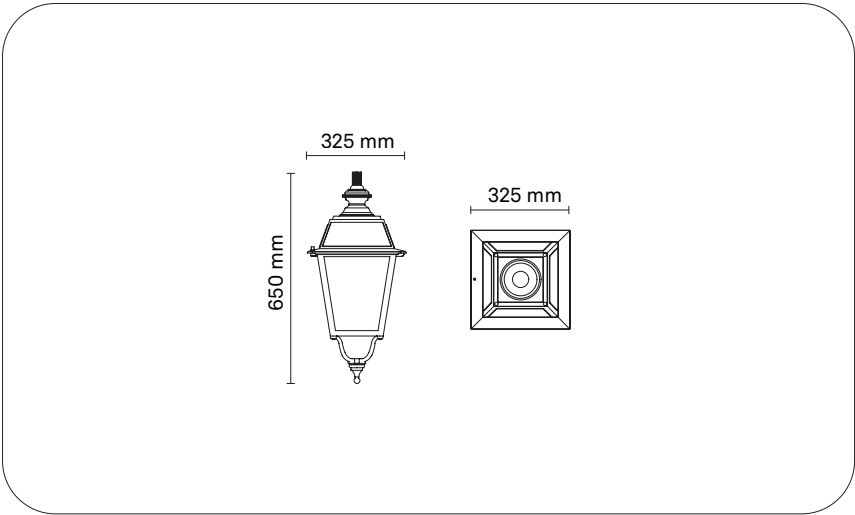
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



LIGHT 853 | LEUCHTE | HÄNGEND



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: SN853-N-D20-730-L015-ST-V1-F02-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D20 Type II - A	730 Ra70 3000 K	L015 1500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F02 1-10V+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D30 Type V - A	740 Ra70 4000 K	L025 2500 lm	SP Prismatisch		F14 NVL6H+CLO		
		L035 3500 lm					
		L045 4500 lm					

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: D

LED-Durchlassstrom: 209-597 mA

Nennleistung: 9,1-31,3 W

Nenn-Lichtstrom: 1500-4500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ T_q = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 84-91% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 16

Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff C = 15, 90° γ = 22, 66°

Lichtstrom: 1260-3870 lm

Lichtwirksamkeit: 99-114 lm/W

Maximale Lichtstärke γ 90°: $\leq 0,43$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*4, G*6

IPEA: Road A++ / A4+, Urban A3+ / A5+, Ped A++ / A4+,

Park A++ / A4+, Art A5+ / A8+

BUG: B=0-2, U=1, G=0-1

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031;
EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

Leuchtenleistung: 11,3-36,4 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Umgebungstemperatur: -35 °C / +35 °C

Driver eingebaut: Nein

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Gehäuse aus Aluminium-Druckguss und Blech (UNI EN 1706) mit quadratischem oberem Rahmen, der am unteren Rahmen angeschlagen ist, ausgestattet mit einem runden Schornstein mit G3/4"-Gewindefitting und interner Kabeldurchführung.

Kippbarer unterer Rahmen in trapezförmigem Käfig mit unterem Quadrupod und abschließendem dekorativem Element.

Scheibe aus extra-klarem oder prismatischem

Einscheiben-Sicherheitsglas.

Schutzart IP45, optisches Fach IP66, Befestigungselemente aus

Edelstahl und Fach für zusätzliche Überspannungsableiter oder

Fernsteuerungssysteme vorbereitet.

Länge: 325 mm

Breite: 325 mm

Höhe: 650 mm

Gewicht: 4,6 kg

Windangriffsfläche: 0,1 m²

Schutzart: IP45

Mechanische Belastbarkeit: IK09

INSTALLATION

Abgehängt: Gewindeanschluss G3/4".

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





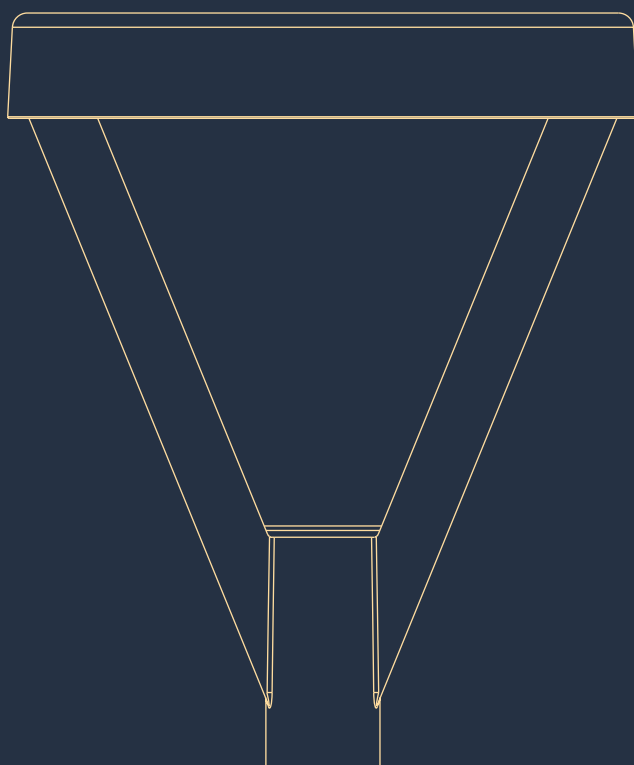
Lyra

210

Lyra

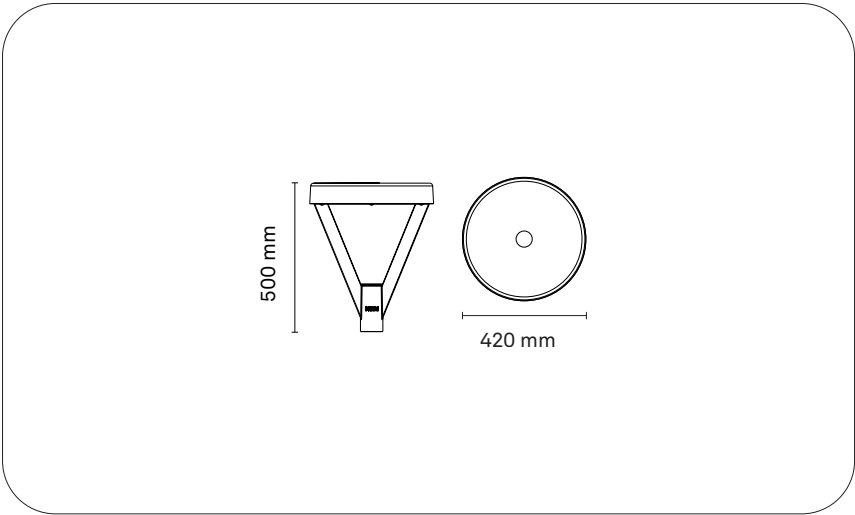
LYRA

Design: Neri



Mit klaren, geometrischen Linien, sechs Lichtverteilungen, der Wahl zwischen zwei Glassorten als Abdeckung und einem Lichtstrom von bis zu 7.500 Lumen erfüllt Lyra die optischen Anforderungen moderner Architekten, Ingenieure und Lichtdesigner.

LYRA | LEUCHTE | LYRA



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELMLEITFADEN

Beispiel: LULYR00-N-D36-730-L015-ST-V1-F02-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D36 Type II - D	722 Ra70 2200 K	L015 1500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F02 1-10V+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D22 Type III - B	727 Ra70 2700 K	L025 2500 lm	SP Prismatisch		F06 DALI+CLO		
D25 Type III - C	730 Ra70 3000 K	L035 3500 lm			F10 D4i+ZHAGA		
D37 Type III - H	740 Ra70 4000 K	L045 4500 lm			F04 Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A		L060 6000 lm			F14 NVL6H+CLO		
D30 Type V - A		L075 7500 lm					
		L090 9000 lm					
		L105 10500 lm					

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D, E
LED-Durchlassstrom: 206-816 mA
Nennleistung: 8,7-73,7 W
Nenn-Lichtstrom: 1500-10500 lm
Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2200 K, 2700 K, 3000 K, 4000 K
Farbwiedergabeindex (Ra): 70
Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5
ANSI/IES TM-30: Rf = 73-78 Rg = 91-96
Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%
Anzahl der LEDs: 16, 24, 32
Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff C = 25, 70° γ = 34, 68°
Lichtstrom: 1500-10500 lm
Lichtwirksamkeit: 104-141 lm/W
Maximale Lichtstärke γ 90°: $\leq 0,5$ cd/klm
Lichtstärkeklasse: G*2, G*4, G*6
IPEA: Road A3+ / A8+, Urban A3+ / A9+, Ped A++ / A7+, Park A++ / A7+, Art A6+ / A12+
BUG: B=0-3, U=1, G=0-3
Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031; EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778. ENEC-Sicherheitszeichen.

Leuchtenleistung: 11,8-81,5 W
Versorgung: 220V-240V ~ 50/60Hz
Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: PstLM ≤ 1 e SVM $\leq 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)
Umgebungstemperatur: -40 °C / +50 °C
Driver eingebaut: Ja
Kabeltyp: H05RN-F 2X1mm², H05RN-F 4X1mm²
Kabellänge: 1 m
Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) mit einem oberen Rahmen, der mittels Schrauben geöffnet werden kann, und Vorbereitung für Hilfsgeräte gemäß Zhaga Book 18. Untere Gabel aus Druckguss-Aluminium mit weißem Innenreflektor. Bildschirm aus extra-klarem oder prismatischem Einscheiben-Sicherheitsglas mit IK09/IK08 Schlagfestigkeit (EN 62262) und Silikondichtung zwischen oberem Rahmen und Bildschirm.
Schrauben aus Edelstahl.

Durchmesser: 420 mm
Höhe: 500 mm
Gewicht: 11,55 kg
Windangriffsfläche: 0,04 m²
Schutzart: IP66
Mechanische Belastbarkeit: IK09

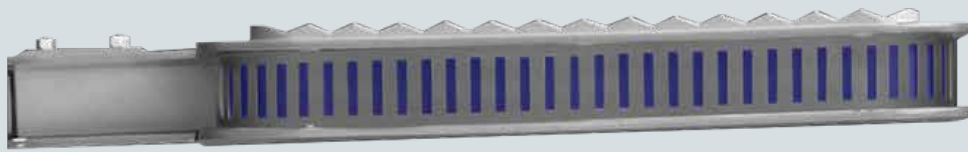
INSTALLATION

Mastkopfbefestigung an Ø 60 mm Rohren (mit Reduzierring) und an Ø 76 mm Rohren (ohne Reduzierring). Bündige Montage an Ø 89 mm Rohren.

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.
Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.
Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





Matar

214

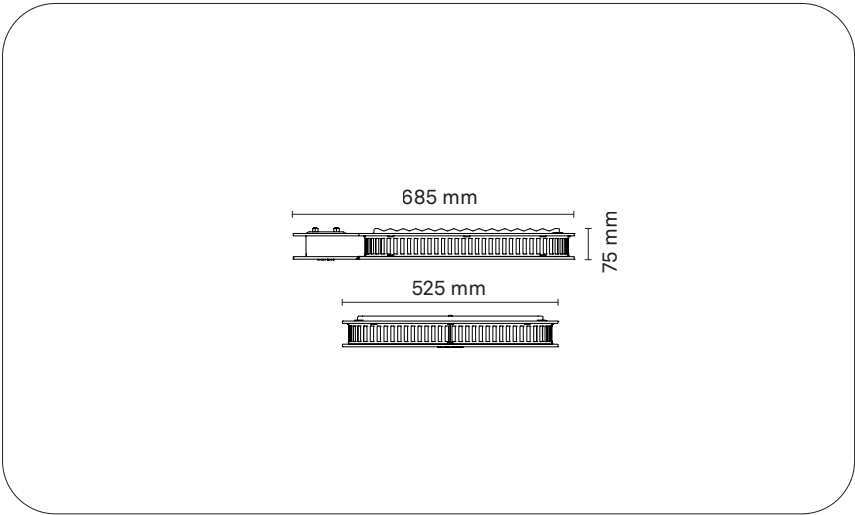
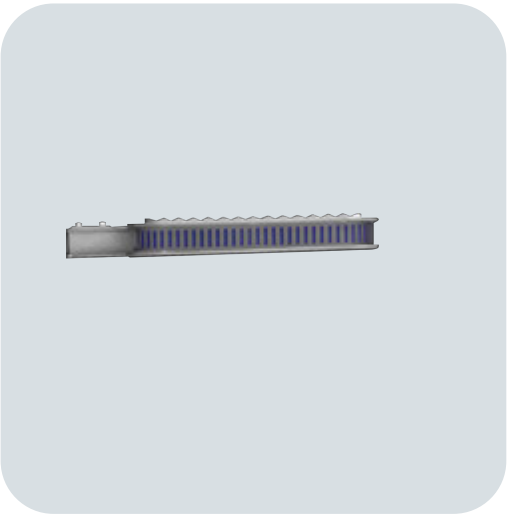
Matar

MATAR

Design: Makio Hasuike



Ultraflaches Leuchtengehäuse, an dessen Umfang auf Wunsch ein LED-Lichtring montiert werden kann.



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: MNMAT-N-D20-730-L090-ST-V1-F02-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	730 Ra70 3000 K	L060 6000 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F02 1-10V+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D20 Type II - A	740 Ra70 4000 K	L090 9000 lm			F06 DALI+CLO		
D21 Type III - A		L135 13500 lm			F04 Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A		L180 18000 lm			F14 NVL6H+CLO		
D17 Type IV - B							
D30 Type V - A							

HINWEISE ZUR KONFIGURATION
Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar.
Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: D

LED-Durchlassstrom: 609-730 mA

Nennleistung: 64-132 W

Nenn-Lichtstrom: 6000-18000 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 32, 48, 64

Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff C = 10, 55° γ = 54, 74°

Lichtstrom: 6000-18000 lm

Lichtwirksamkeit: 79-130 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*1, G*3, G*4, G*6

IPEA: Road B / A4+, Urban A+ / A7+, Ped C / A4+, Park C / A4+,
Art A++ / A9+

BUG: B=1-4, U=0, G=1-3

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031;
EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.
ENEC-Sicherheitszeichen.

Leuchtenleistung: 71-144 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Umgebungstemperatur: -35 °C / +50 °C

Driver eingebaut: Nein

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminiumguss und -blech (UNI EN 1706) mit einer umlaufenden Blechleiste und einem kippbaren unteren Rahmen für den Zugang zum Hilfs- und Optikfach.

Scheibe aus extra-klarem, siebbedrucktem Glas mit Silikondichtung zwischen dem oberen und unteren Rahmen.

Schrauben aus Edelstahl.

Länge: 685 mm

Breite: 525 mm

Höhe: 75 mm

Gewicht: 16 kg

Windangriffsfläche: 0,04 m²

Schutzart: IP65

Mechanische Belastbarkeit: IK09

INSTALLATION

Seitenmontage an Spitzen und Masten des Matar-Systems, für Ø 48 mm Rohre.

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





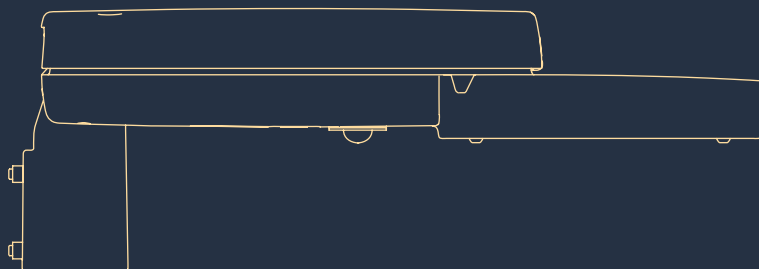
Milos

218

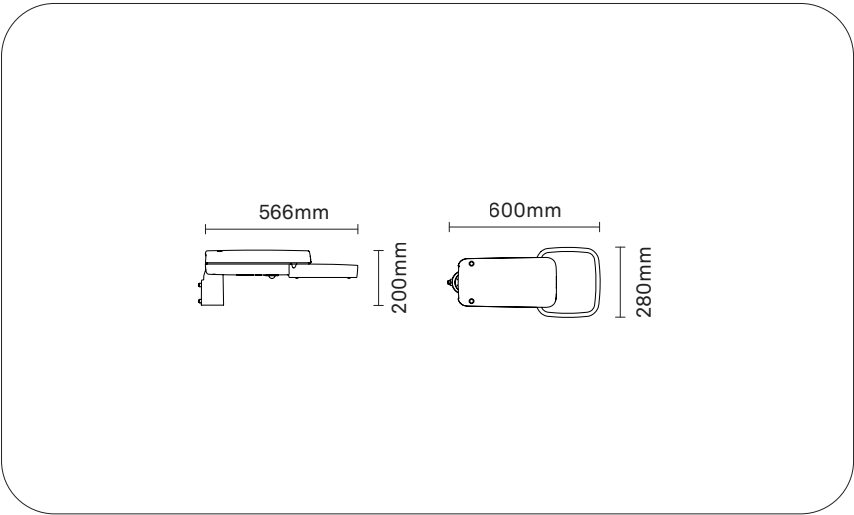
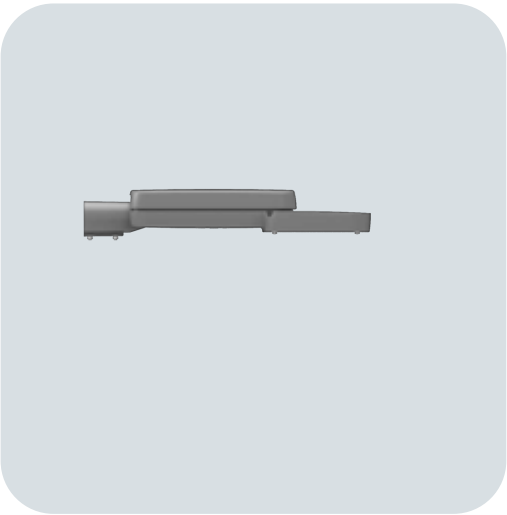
Milos

MILOS

Design: EMO Design



La iluminación funcional se vuelve a medida. Cuatro parámetros personalizables hacen que Milos sea una solución extremadamente flexible, capaz de adaptarse a la identidad y a las necesidades de distintos entornos: Tipo de fijación, Temperatura de color, Programación del driver, Distribución luminosa.



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LUMIL00-N-D28-730-L025-ST-V1-F02-M2-CG2

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	730 Ra70 3000 K	L025 2500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F02 1-10V+CLO	M2 Klasse II	CG2 Grau [RAL 9006] Strukturiert
D36 Type II - D	740 Ra70 4000 K	L035 3500 lm			F06 DALI+CLO		
D22 Type III - B		L045 4500 lm			F10 D4i+ZHAGA		
D25 Type III - C		L060 6000 lm			F04 Ampdim+CLO		
D37 Type III - H		L075 7500 lm			F14 NVL6H+CLO		
D24 Type IV - A		L090 9000 lm			F09 SR+PIR		
D38 Type IV - C		L105 10500 lm					
D30 Type V - A		L120 12000 lm					
		L135 13500 lm					

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D

LED-Durchlassstrom: 302-928 mA

Nennleistung: 13-84,6 W

Nenn-Lichtstrom: 2500-13500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: $R_f = 74-75$ $R_g = 93-95$

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 16, 24, 32

Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff $C = 0$, 55° $\gamma = 56$, 68°

Lichtstrom: 2500-13500 lm

Lichtwirksamkeit: 145-164 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*2, G*3, G*4, G*6

IPEA: Road A6+ / A11+, Urban A9+ / A12+, Ped A6+ / A10+,

Park A6+ / A10+, Art A11+ / A12+

BUG: B=1-3, U=0, G=0-3

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031;

EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

ENEC-Sicherheitszeichen.

Leuchtenleistung: 16-92,3 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: $PstLM < 1$ e $SVM < 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -40°C / $+50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) mit einem schwenkbaren oberen Rahmen für den Zugang zum Hilfskompartiment und integriertem Kühlkörper.

Schutzscheibe aus extra-klarem Einscheiben-Sicherheitsglas mit IK09 Schlagfestigkeit (EN 62262), befestigt mit Aluminiumwinkeln.

Interner weißer Reflektor aus Polycarbonat, osmotisches Ventil zur Druckausgleichung und Schrauben aus Edelstahl.

Fach für Überspannungsableiter oder Fernsteuerungssysteme vorgesehen.

Länge: 594 mm

Breite: 280 mm

Höhe: 202 mm

Gewicht: 9,2 kg

Windangriffsfläche: 0,07 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK09

INSTALLATION

Geeignet für Seiten- oder Mastkopfmontage an $\varnothing 48$ mm und $\varnothing 60$ mm Rohren.

Einstellbar von $0^\circ/+20^\circ$ in Mastkopfkonfiguration, von $-5^\circ/+15^\circ$ in Auslegerkonfiguration.

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





Nebula L

222

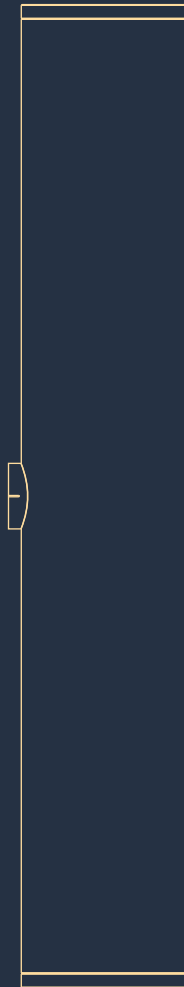
UPDATE

Nebula L

NEBULA L

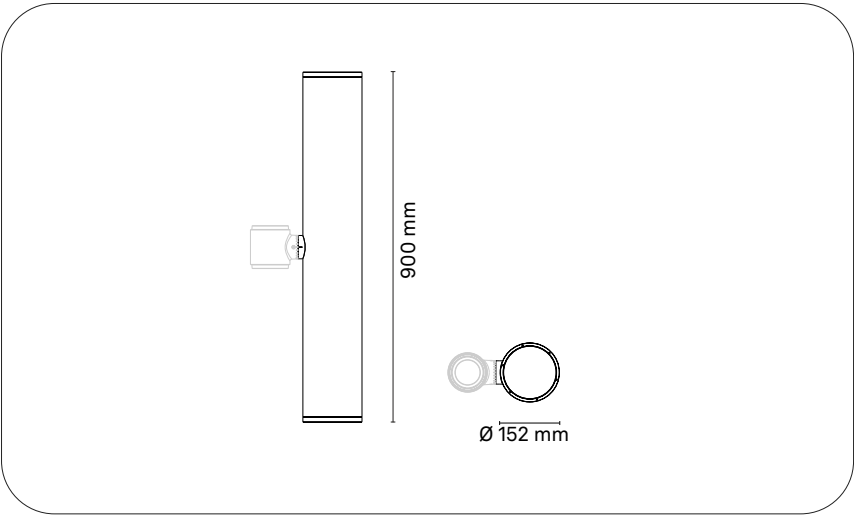
Design: Skidmore, Owings & Merrill (SOM)

UPDATE



Wir haben uns mit den US-amerikanischen Architekten Skidmore, Owings & Merrill (SOM) zusammengeschlossen, mit dem Ziel, ein Beleuchtungssystem zu entwickeln, das sich in jede urbane Landschaft einfügt und den öffentlichen Raum durch ein zeitgemäßes und wiedererkennbares Design aufwertet. Nebula L ist einer der Projektoren des Systems.

NEBULA L | LEUCHTE



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LUNEBL0-N-D02-827-L025-SP-V1-F14-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D67 Wide Flood	827 Ra80 2700 K	L025 2500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F06 DALI+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D66 Flood	830 Ra80 3000 K	L035 3500 lm	SP Prismatisch		F14 NVL6H+CLO		
D02 Type II	840 Ra80 4000 K	L045 4500 lm					
D10 Type IV		L060 6000 lm					
D65 Type VR							

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Ort: 10 & 120 South Riverside Plaza - Chicago, USA
Fotograf: Antonio Neri
Architekturprojekt: Solomon Coldwell Buenz (SCB)
Beleuchtungsprojekt: Schuler Shook (Chicago)

LICHTQUELLE

COB LED.

Energieeffizienzklasse: D

LED-Durchlassstrom: 343-960 mA

Nennleistung: 16,4-47,7 W

Nenn-Lichtstrom: 2500-6000 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 3

Geschätzte Lebensdauer: L80B10 100000 h @ T_q = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Einzelne Silikonlinse.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 1

Abblendwinkel: Cutoff C = 0, 75° γ = 0, 54°

Lichtstrom: 2500-6000 lm

Lichtwirksamkeit: 112-123 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*6

IPEA: Road A4+ / A5+, Urban A4+ / A6+, Ped A3+ / A5+,

Park A3+ / A5+, Art A7+ / A9+

BUG: B=1-3, U=0, G=0-1

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Leuchtenleistung: 20,3-53,6 W

Versorgung: 220V-240V ~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: PstLM= <1 e SVM= $<0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -35 °C / +50 °C

Driver eingebaut: Ja

Kabeltyp: H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²

Kabellänge: 9 m

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 6kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus stranggepresstem Aluminium und Aluminiumblech mit Außenrahmen und integriertem Kühlkörper aus Aluminiumguss.

Schutzscheibe aus extra klarem, gehärtetem Flachglas, transparent oder prismatisiert, mit Silikondichtungen und sichtbaren Edelstahl- oder brünierten Schrauben.

Zentrale Abdeckung aus Aluminiumblech für den Zugang zum Neigungsverstellraum.

Ausgestattet mit einem osmotischen Ventil zum internen/externen Druckausgleich.

Durchmesser: 152 mm

Höhe: 900 mm

Gewicht: 7 kg

Windangriffsfläche: 0,05 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK08

INSTALLATION

Befestigung über verstellbares Gelenk mit stufenloser

$\pm 45^\circ$ -Einstellung und Arretierung durch zwei M6-Gewindestifte mit Kontermuttern aus Edelstahl.

Gelenk mit Neigungsverstellung.

Stufenlose Einstellung ohne Zwischenschritte möglich.

Befestigung mittels vier M8-Madenschrauben mit Sicherungsmuttern aus Edelstahl.

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





Nebula S

226

UPDATE

Nebula S

NEBULA S

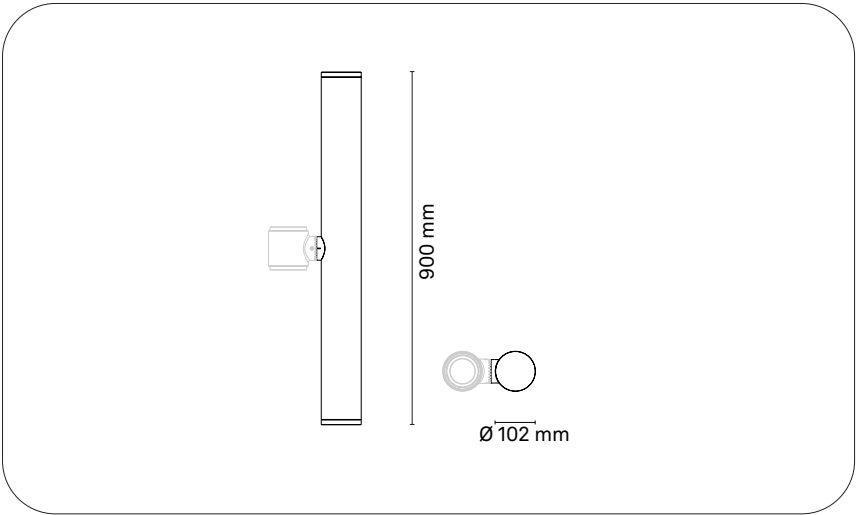
Design: Skidmore, Owings & Merrill (SOM)

UPDATE



Wir haben uns mit den US-amerikanischen Architekten Skidmore, Owings & Merrill (SOM) zusammengeschlossen, mit dem Ziel, ein Beleuchtungssystem zu entwickeln, das sich in jede urbane Landschaft einfügt und den öffentlichen Raum durch ein zeitgemäßes und wiedererkennbares Design aufwertet. Nebula S ist einer der Projektoren des Systems.

NEBULA S | LEUCHTE



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LUNES0-N-D66-827-L015-ST-V1-F06-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D67 Wide Flood	827 Ra80 2700 K	L015 1500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F06 DALI+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D68 Very Wide Flood	830 Ra80 3000 K	L025 2500 lm	SP Prismatisch		F14 NVL6H+CLO		
D66 Flood	840 Ra80 4000 K						
D02 Type II							
D10 Type IV							
D65 Type VR							

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Ort: Loews Miami Beach Hotel - Miami, USA
Fotograf: Antonio Neri

LICHTQUELLE

COB LED.

Energieeffizienzklasse: C
LED-Durchlassstrom: 316-660 mA
Nennleistung: 10,4-22,5 W
Nenn-Lichtstrom: 1500-2500 lm
Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K
Farbwiedergabeindex (Ra): 80
Standard Deviation Colour Matching: ≤ 3
Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Einzelne Silikonlinse.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%
Anzahl der LEDs: 1
Abblendwinkel: Cutoff C = 0, 55° $\gamma = 0, 47^\circ$
Lichtstrom: 1500-2500 lm
Lichtwirksamkeit: 95-109 lm/W
Maximale Lichtstärke $\gamma 90^\circ$: $\leq 1,34$ cd/klm
Lichtstärkeklasse: G*5, G*6
IPEA: Road A++ / A3+, Urban A++ / A4+, Ped A++ / A3+,
Park A++ / A3+, Art A4+ / A7+
BUG: B=1-2, U=0-1, G=0-1
Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Leuchtenleistung: 13,8-26,3 W
Versorgung: 220V-240V ~ 50/60Hz
Leistungsfaktor: $\geq 0,99$
Safe Flicker: PstLM ≤ 1 e SVM $\leq 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)
Umgebungstemperatur: -35°C / $+50^\circ\text{C}$
Driver eingebaut: Ja
Kabeltyp: H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²

Kabellänge: 9 m
Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 6kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus stranggepresstem Aluminium und Aluminiumblech mit Außenrahmen und integriertem Kühlkörper aus Aluminiumguss.
Schutzscheibe aus extra klarem, gehärtetem Flachglas, transparent oder prismatisiert, mit Silikondichtungen und sichtbaren Edelstahl- oder brünierten Schrauben.
Zentrale Abdeckung aus Aluminiumblech für den Zugang zum Neigungsstellraum.
Ausgestattet mit einem osmotischen Ventil zum internen/externen Druckausgleich.

Durchmesser: 102 mm
Höhe: 900 mm
Gewicht: 5 kg
Windangriffsfläche: 0,05 m²
Schutzart: IP66
Mechanische Belastbarkeit: IK08

INSTALLATION

Befestigung über verstellbares Gelenk mit stufenloser $\pm 45^\circ$ -Einstellung und Arretierung durch zwei M6-Gewindestifte mit Kontermuttern aus Edelstahl.
Gelenk mit Neigungsverstellung.
Stufenlose Einstellung ohne Zwischenschritte möglich.
Befestigung mittels vier M8-Madenschrauben mit Sicherungsmuttern aus Edelstahl.

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.
Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.
Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





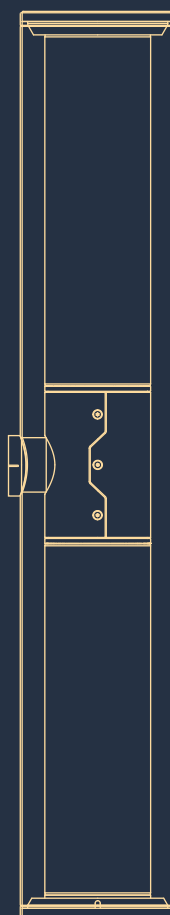
Nebula Venezia

230

Nebula Venezia

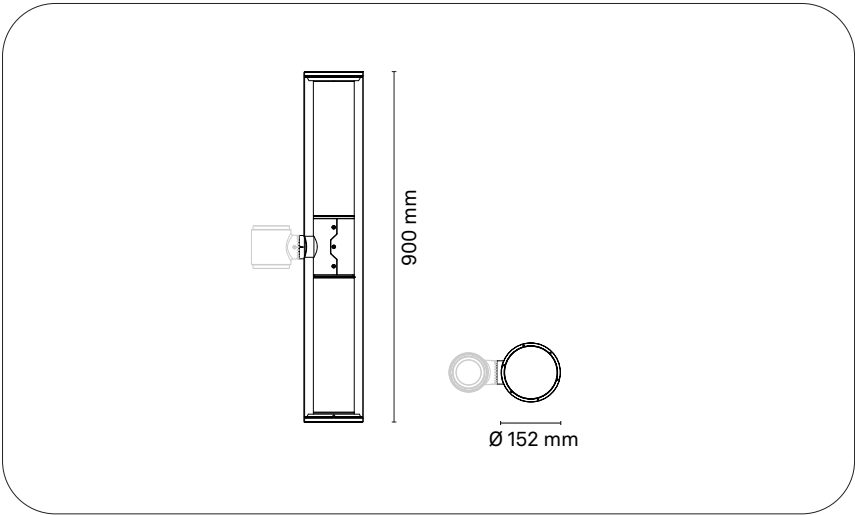
NEBULA VENEZIA

Design: Skidmore, Owings & Merrill (SOM)



Entdecken Sie das kreative Potenzial des Lichts neu. Sein transparenter Körper erinnert an die alte Glasmachertradition, die unsere städtischen Landschaften bei Tag und Nacht seit jeher verzaubert. Nebula Venezia ist das Licht, das Kultur wird.

NEBULA VENEZIA | LEUCHTE



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LUNEBV0-N-D33-827-L010-ST-V1-F06-M2-CGT

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D29 Medium Wide Flood	827 Ra80 2700 K	L010 1000 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F06 DALI+CLO	M2 Klasse II	CGT Grau [RAL 9006] TXT + Transparent gerillt
D69 Wide Flood	830 Ra80 3000 K	L015 1500 lm	SP Prismatisch		F14 NVL6H+CLO		
D33 Flood	840 Ra80 4000 K	L025 2500 lm					
D16 Flood							
D01 Type I							
D03 Type II							
D11 Type IV							
D14 Type V							

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar.
Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Fotograf: DUBO - Visual storytelling and strategy

LICHTQUELLE

COB LED.

Energieeffizienzklasse: D, E

LED-Durchlassstrom: 158-816 mA

Nennleistung: 7,5-20,1 W

Nenn-Lichtstrom: 1000-2500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 3 , ≤ 5

Geschätzte Lebensdauer: L80B10 75000 h @ Tq = 25 °C,

L80B10 100000 h @ Tq = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Einzelne Silikonlinse.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 1, 8

Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff C = 0, 90° γ = 0, 48°

Lichtstrom: 1000-2500 lm

Lichtwirksamkeit: 68-113 lm/W

Maximale Lichtstärke γ 90°: $\leq 0,03$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*3, G*6

IPEA: Road C / A4+, Urban C / A5+, Ped C / A4+, Park C / A4+,
Art A++ / A7+

BUG: B=0-2, U=0-2, G=0

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Leuchtenleistung: 9,7-23,6 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: PstLM= <1 e SVM= $<0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -35 °C / +35 °C

Driver eingebaut: Ja

Kabeltyp: H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²

Kabellänge: 9 m

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 6kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus stranggepresstem Aluminium und Aluminiumblech mit Außenrahmen und integriertem Kühlkörper aus Aluminiumguss.

Schutzscheibe aus extra klarem, gehärtetem Flachglas, transparent oder prismatisiert, mit Silikondichtungen und sichtbaren Edelstahl- oder brünierten Schrauben.

Zentrale Abdeckung aus Aluminiumblech für den Zugang zum Neigungsverstellraum.

Ausgestattet mit einem osmotischen Ventil zum internen/externen Druckausgleich.

Gewicht: 7 kg

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK08

INSTALLATION

Befestigung über verstellbares Gelenk mit stufenloser

$\pm 45^\circ$ -Einstellung und Arretierung durch zwei M6-Gewindestifte mit Kontermuttern aus Edelstahl.

Gelenk mit Neigungsverstellung.

Stufenlose Einstellung ohne Zwischenschritte möglich.

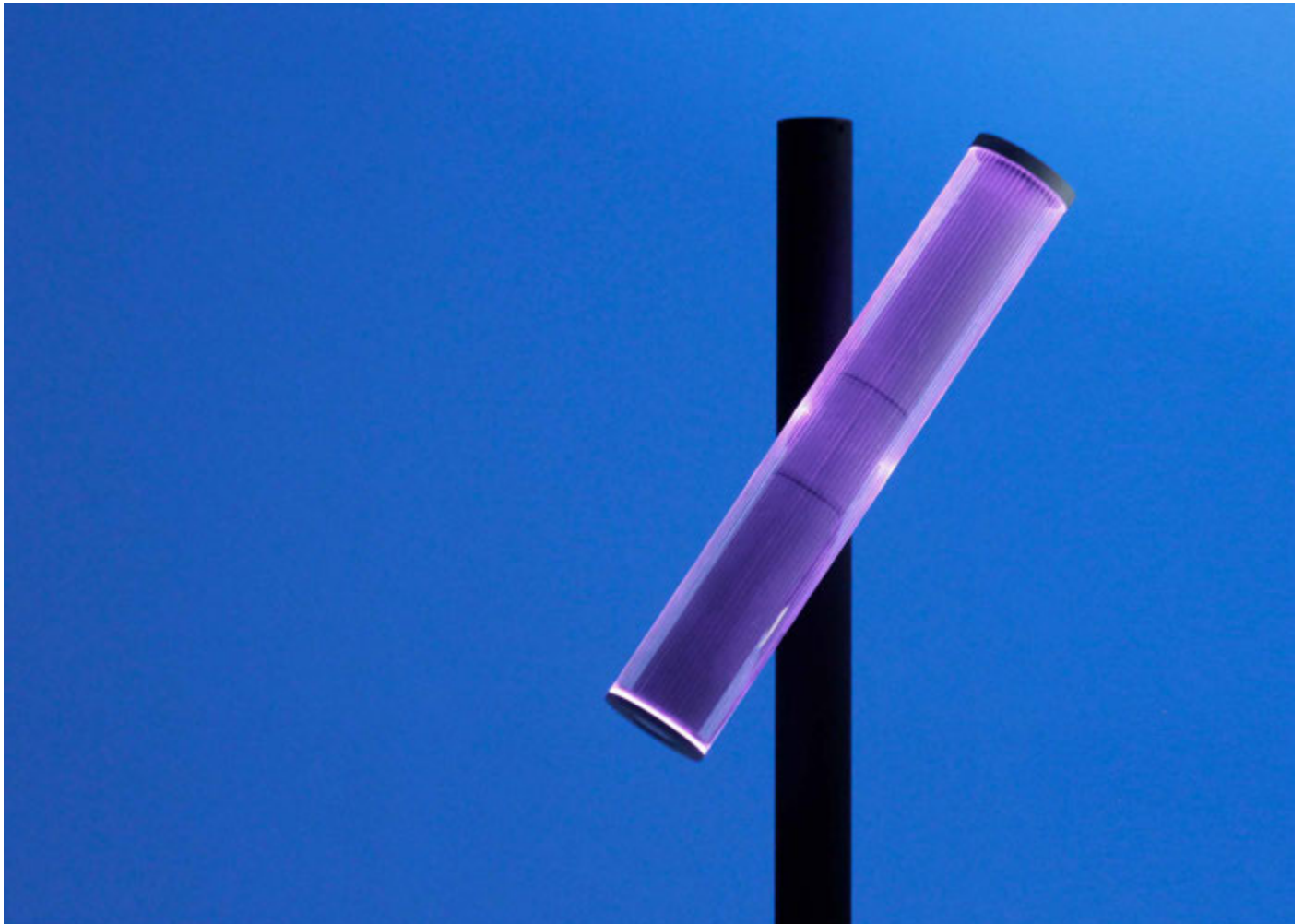
Befestigung mittels vier M8-Madenschrauben mit Sicherungsmuttern aus Edelstahl.

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





Nebula Compact L

234

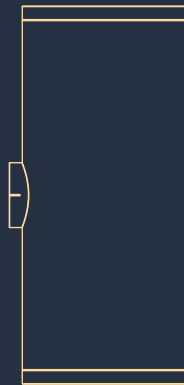
NEW

Nebula Compact L

NEBULA COMPACT L

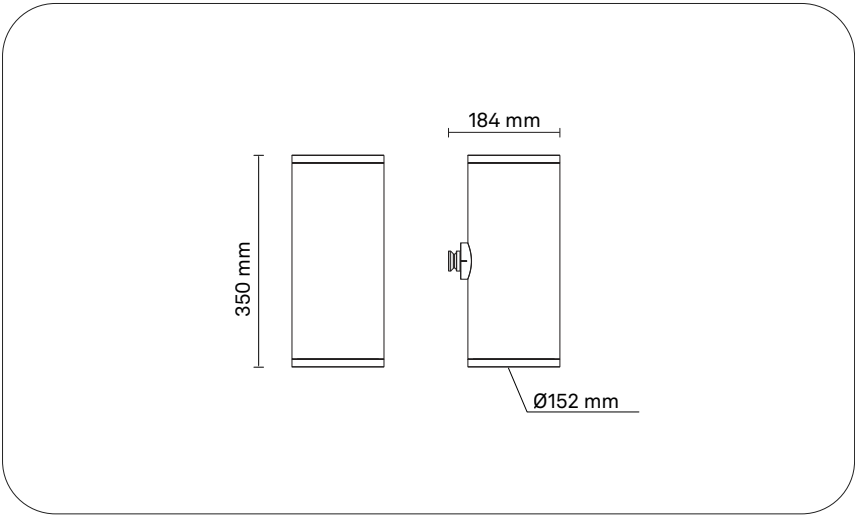
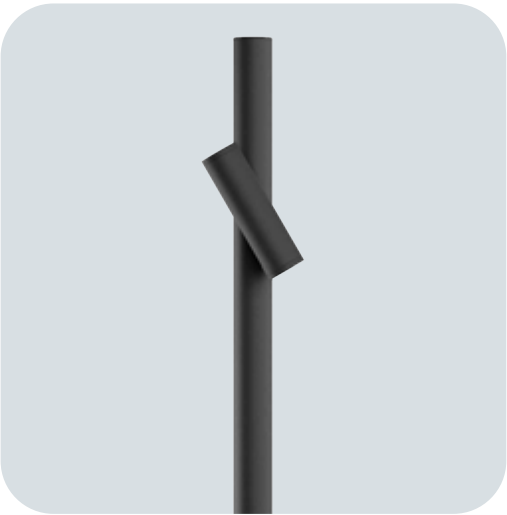
Design: Skidmore, Owings & Merrill (SOM)

NEW



In Zusammenarbeit mit dem Architekturbüro Skidmore, Owings & Merrill entwickelt, präsentiert sich Nebula Compact L als kompakte Leuchte, die sich nahtlos in die Designsprache des Systems einfügt. Dank der vollständigen Kompatibilität mit den Masten von Nebula Sistema und Nebula Essential bietet sie maximale Flexibilität bei der Konfiguration. Eine vielseitige Lösung, die das Potenzial des Systems erweitert und für eine dezentere Präsenz sorgt – ohne Kompromisse bei Leistung und visueller Harmonie.

NEBULA COMPACT L | LEUCHTE



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LUNEBL1-N-D02-827-L025-SP-V1-F14-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D67 Wide Flood	827 Ra80 2700 K	L025 2500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F06 DALI+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D66 Flood	830 Ra80 3000 K	L035 3500 lm	SP Prismatisch		F14 NVL6H+CLO		
D02 Type II	840 Ra80 4000 K	L045 4500 lm					
D10 Type IV		L060 6000 lm					
D65 Type VR							

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

COB LED.

Energieeffizienzklasse: D

LED-Durchlassstrom: 343-960 mA

Nennleistung: 16,4-47,7 W

Nenn-Lichtstrom: 2500-6000 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 3

Geschätzte Lebensdauer: L80B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Einzelne Silikonlinse.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 1

Abblendwinkel: Cutoff C = 0, 75° $\gamma = 0, 54^\circ$

Lichtstrom: 2500-6000 lm

Lichtwirksamkeit: 112-123 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*6

IPEA: Road A4+ / A5+, Urban A4+ / A6+, Ped A3+ / A5+,

Park A3+ / A5+, Art A7+ / A9+

BUG: B=1-3, U=0, G=0-1

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Leuchtenleistung: 20,3-53,6 W

Versorgung: 220V-240V ~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: PstLM ≤ 1 e SVM $\leq 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -35°C / $+50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Kabeltyp: H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²

Kabellänge: 9 m

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 6kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus stranggepresstem Aluminium und Aluminiumblech mit Außenrahmen und integriertem Kühlkörper aus Aluminiumguss.

Schutzscheibe aus extra klarem, gehärtetem Flachglas, transparent oder prismatisiert, mit Silikondichtungen und sichtbaren Edelstahl- oder brünierten Schrauben.

Zentrale Abdeckung aus Aluminiumblech für den Zugang zum Neigungsverstellraum.

Ausgestattet mit einem osmotischen Ventil zum internen/externen Druckausgleich.

Durchmesser: 152 mm

Höhe: 350 mm

Gewicht: 4,5 kg

Windangriffsfläche: 0,26 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK08

INSTALLATION

Befestigung über verstellbares Gelenk mit stufenloser

$\pm 45^\circ$ -Einstellung und Arretierung durch zwei M6-Gewindestifte mit Kontermuttern aus Edelstahl.

Gelenk mit Neigungsverstellung.

Stufenlose Einstellung ohne Zwischenschritte möglich.

Befestigung mittels vier M8-Madenschrauben mit

Sicherungsmuttern aus Edelstahl.





Nebula Compact S

238

NEW

Nebula Compact S

NEBULA COMPACT S

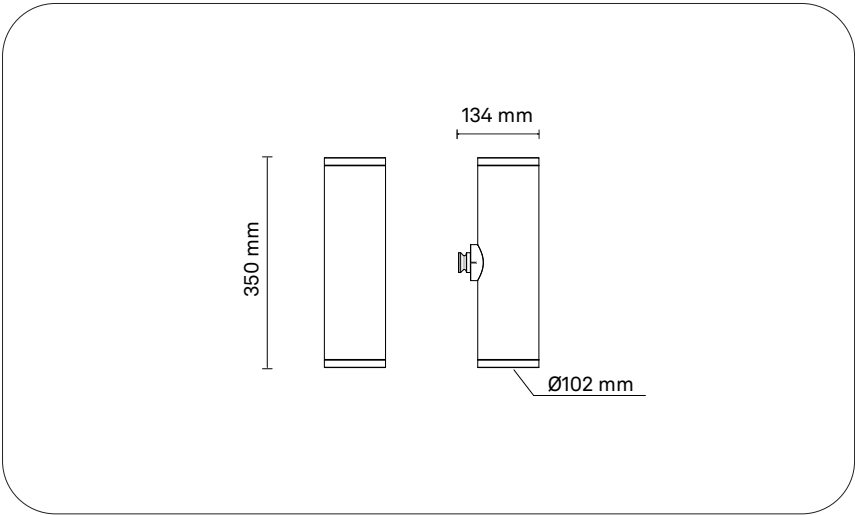
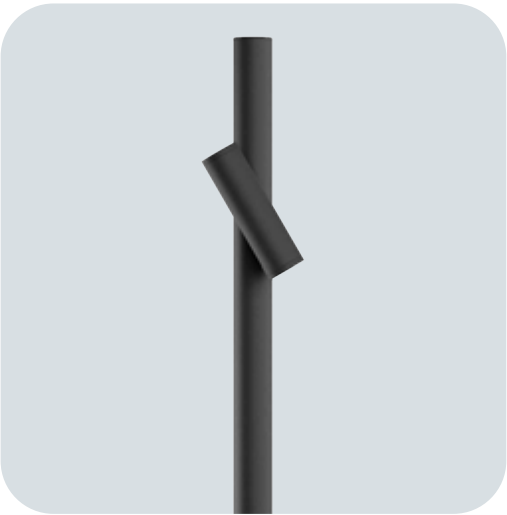
Design: Skidmore, Owings & Merrill (SOM)

NEW



In Zusammenarbeit mit dem Architekturbüro Skidmore, Owings & Merrill entwickelt, präsentiert sich Nebula Compact S als kompakte Leuchte, die sich nahtlos in die Designsprache des Systems einfügt. Dank der vollständigen Kompatibilität mit den Masten von Nebula Sistema und Nebula Essential bietet sie maximale Flexibilität bei der Konfiguration. Eine vielseitige Lösung, die das Potenzial des Systems erweitert und für eine dezentere Präsenz sorgt – ohne Kompromisse bei Leistung und visueller Harmonie.

NEBULA COMPACT S | LEUCHTE



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELMLEITFADEN

Beispiel: LUNES1-N-D02-827-L015-SP-V1-F14-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D67 Wide Flood	827 Ra80 2700 K	L015 1500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F06 DALI+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D68 Very Wide Flood	830 Ra80 3000 K	L025 2500 lm	SP Prismatisch		F14 NVL6H+CLO		
D66 Flood	840 Ra80 4000 K						
D02 Type II							
D10 Type IV							
D65 Type VR							

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

COB LED.

Energieeffizienzklasse: C

LED-Durchlassstrom: 316-660 mA

Nennleistung: 10,4-22,5 W

Nenn-Lichtstrom: 1500-2500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 3

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Einzelne Silikonlinse.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 1

Abblendwinkel: Cutoff C = 0, 55° $\gamma = 0, 47^\circ$

Lichtstrom: 1500-2500 lm

Lichtwirksamkeit: 95-109 lm/W

Maximale Lichtstärke $\gamma 90^\circ$: $\leq 1,34$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*5, G*6

IPEA: Road A++ / A3+, Urban A++ / A4+, Ped A++ / A3+,

Park A++ / A3+, Art A4+ / A7+

BUG: B=1-2, U=0-1, G=0-1

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Leuchtenleistung: 13,8-26,3 W

Versorgung: 220V-240V ~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: PstLM < 1 e SVM $< 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: $-35^\circ\text{C} / +50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Kabeltyp: H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²

Kabellänge: 9 m

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 6kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus stranggepresstem Aluminium und Aluminiumblech mit Außenrahmen und integriertem Kühlkörper aus Aluminiumguss.

Schutzscheibe aus extra klarem, gehärtetem Flachglas, transparent oder prismatisiert, mit Silikondichtungen und sichtbaren Edelstahl- oder brünierten Schrauben.

Zentrale Abdeckung aus Aluminiumblech für den Zugang zum Neigungsverstellraum.

Ausgestattet mit einem osmotischen Ventil zum internen/externen Druckausgleich.

Durchmesser: 102 mm

Höhe: 350 mm

Gewicht: 3 kg

Windangriffsfläche: 0,21 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK08

INSTALLATION

Befestigung über verstellbares Gelenk mit stufenloser $\pm 45^\circ$ -Einstellung und Arretierung durch zwei M6-Gewindestifte mit Kontermuttern aus Edelstahl.

Gelenk mit Neigungsverstellung.

Stufenlose Einstellung ohne Zwischenschritte möglich.

Befestigung mittels vier M8-Madenschrauben mit Sicherungsmuttern aus Edelstahl.





Pixis Top Street
Pixis Top Projector

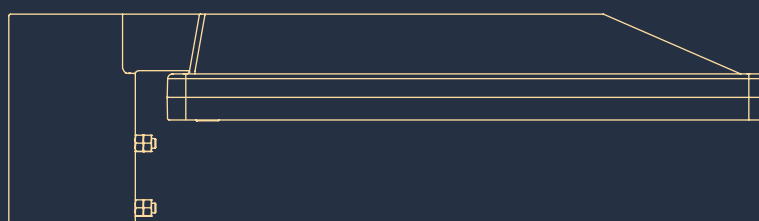
242 NEW
244 NEW

Pixis Top

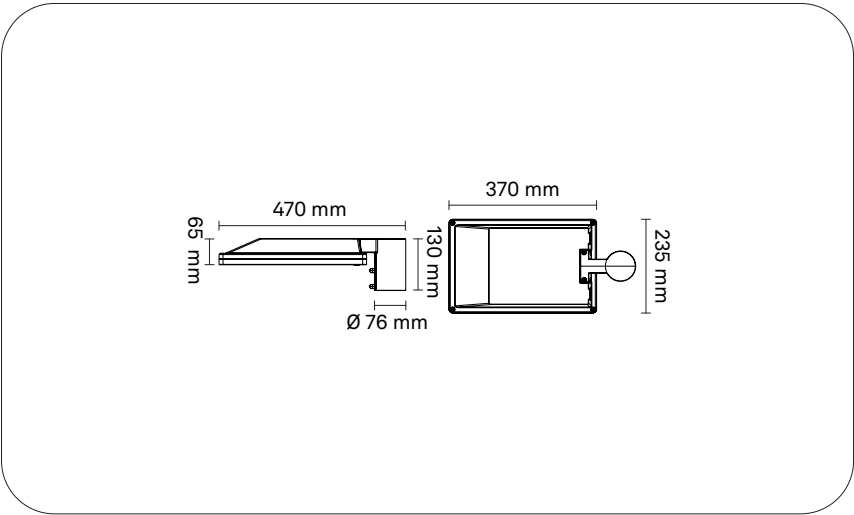
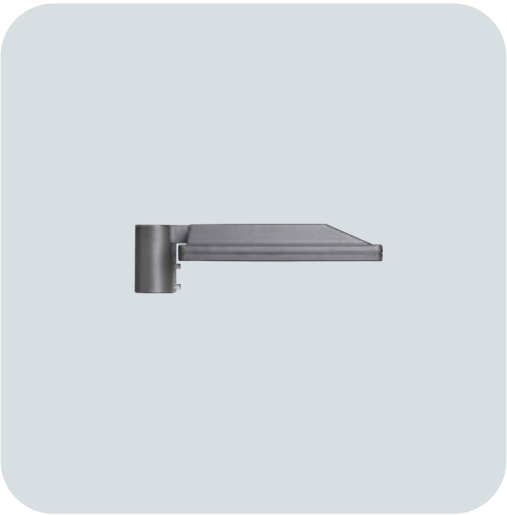
PIXIS TOP

Design: Neri

NEW



Pixis wurde entwickelt, um urbanem Licht Form zu verleihen. Kompakt, effizient und vielseitig begleitet sie Straßen, Wege und öffentliche Plätze mit präziser Beleuchtung. Sie ist nicht nur eine Leuchte, sondern ein technisches Objekt, das Licht als Verantwortung begreift. Ein Werkzeug, das Design, Raumqualität und Sicherheit vereint und im Einklang mit dem städtischen Gefüge arbeitet, ohne die Umgebung zu dominieren.



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LUPIX00-N-D25-830-L015-ST-V1-F06-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D25 Type III - C	827 Ra80 2700 K	L015 1500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F06 DALI+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D37 Type III - H	830 Ra80 3000 K	L025 2500 lm			F44 D4i+CASAMBI		
D59 Type III - H + BLC	840 Ra80 4000 K	L030 3000 lm			F50 NVLK+CLO		
D24 Type IV - A	8T2 Ra80 TW 2200-4000 K	L035 3500 lm					
D58 Type IV - A + BLC		L045 4500 lm					
D18 Type V - B		L050 5000 lm					
		L060 6000 lm					
		L075 7500 lm					

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Fotograf: DUBO - Visual storytelling and strategy

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: D, E

LED-Durchlassstrom: 153-980 mA

Nennleistung: 8,7-67,3 W

Nenn-Lichtstrom: 1500-7500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K,
TW 2200-4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: $R_f = 83-85$ $R_g = 95-96$

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 16, 24

Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff C = 25, 45° $\gamma = 45, 60^\circ$

Lichtstrom: 1500-7500 lm

Lichtwirksamkeit: 79-138 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*4, G*6

IPEA: Road B / A7+, Urban A+ / A8+, Ped B / A7+, Park B / A7+,
Art A++ / A11+

BUG: B=0-2, U=0, G=0-2

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

ENEC-Sicherheitszeichen.

Leuchtenleistung: 10,9-74,1 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: $PstLM < 1$ e $SVM < 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -40°C / $+50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM, 10kV CM - 6kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur mit Basis und Gehäuse aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) und unterem Rahmen, der für den Zugang zum Hilfskompartiment geöffnet werden kann.

Schutzscheibe aus extra-klarem Einscheiben-Sicherheitsglas mit IK10 Schlagfestigkeit (EN 62262) und diffuser Kunststoff-Klebefolie (Code 9565.620.267).

Integrierter Kühlkörper aus Aluminium-Druckguss, interner schwarzer Reflektor aus PC, Silikondichtung zwischen unterem Rahmen und oberer Abdeckung, und Fach für zusätzliche Überspannungsableiter oder Fernsteuerungssysteme vorbereitet. Schrauben aus Edelstahl.

Länge: 470 mm

Breite: 235 mm

Höhe: 130 mm

Gewicht: 5,5 kg

Windangriffsfläche: 0,04 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK10

INSTALLATION

Mastkopfmontage an $\varnothing 60$ mm Rohren, Außendurchmesser $\varnothing 76$ mm.

WARNHINWEISE

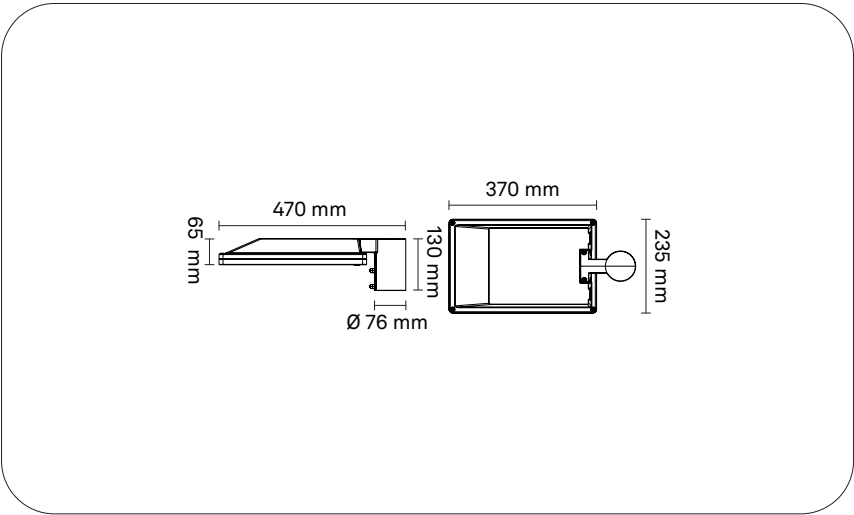
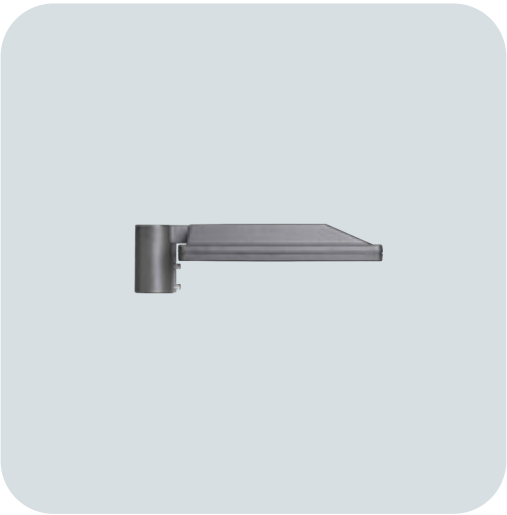
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



PIXIS TOP | LEUCHTE | PIXIS TOP PROJECTOR



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LUPIX10-N-D61-830-L040-ST-V1-F06-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D61 Spot	827 Ra80 2700 K	L040 4000 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F06 DALI+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D63 Medium Wide Flood	830 Ra80 3000 K	L060 6000 lm			F44 D4i+CASAMBI		
D64 Wide Flood	840 Ra80 4000 K	L070 7000 lm			F50 NVLK+CLO		
D62 Flood	8T2 Ra80 TW 2200-4000 K						

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Fotograf: DUBO - Visual storytelling and strategy

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: E

LED-Durchlassstrom: 701-940 mA

Nennleistung: 31,7-64,8 W

Nenn-Lichtstrom: 4000-7000 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K, TW 2200-4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 3 , ≤ 5

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ T_q = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 16, 24

Abblendwinkel: Cutoff C = 0° γ = 0, 1°

Lichtstrom: 4000-7000 lm

Lichtwirksamkeit: 98-113 lm/W

IPEA: Road A++ / A4+, Urban A3+ / A5+, Ped A++ / A4+, Park A++ / A4+, Art A5+ / A7+

BUG: B=3-4, U=0, G=0

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

ENEC-Sicherheitszeichen.

Leuchtenleistung: 35,5-71,4 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: PstLM= <1 e SVM= $<0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -40 °C / +50 °C

Driver eingebaut: Ja

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM, 10kV CM - 6kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur mit Basis und Gehäuse aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) und unterem Rahmen, der für den Zugang zum Hilfskompartiment geöffnet werden kann.

Schutzscheibe aus extra-klarem Einscheiben-Sicherheitsglas mit IK10 Schlagfestigkeit (EN 62262) und diffuser Kunststoff-Klebefolie (Code 9565.620.267).

Integrierter Kühlkörper aus Aluminium-Druckguss, interner schwarzer Reflektor aus PC, Silikondichtung zwischen unterem Rahmen und oberer Abdeckung, und Fach für zusätzliche Überspannungsableiter oder Fernsteuerungssysteme vorbereitet. Schrauben aus Edelstahl.

Länge: 470 mm

Breite: 235 mm

Höhe: 130 mm

Gewicht: 5,5 kg

Windangriffsfläche: 0,04 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK10

INSTALLATION

Mastkopfmontage an Ø 60 mm Rohren, Außendurchmesser Ø 76 mm.

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





Pixis Lateral Street
Pixis Lateral Projector

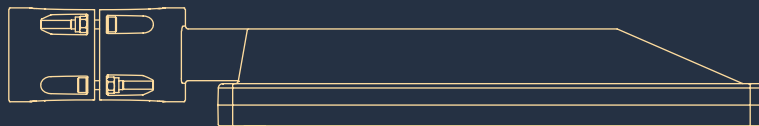
248 NEW
250 NEW

Pixis Lateral

PIXIS LATERAL

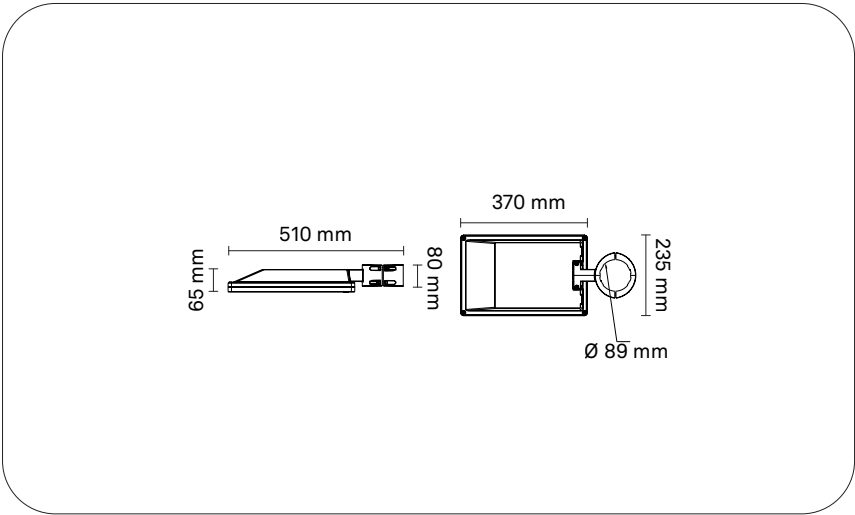
Design: Neri

NEW



Pixis wurde entwickelt, um urbanem Licht Form zu verleihen. Kompakt, effizient und vielseitig begleitet sie Straßen, Wege und öffentliche Plätze mit präziser Beleuchtung. Sie ist nicht nur eine Leuchte, sondern ein technisches Objekt, das Licht als Verantwortung begreift. Ein Werkzeug, das Design, Raumqualität und Sicherheit vereint und im Einklang mit dem städtischen Gefüge arbeitet, ohne die Umgebung zu dominieren.

PIXIS LATERAL | LEUCHTE | PIXIS LATERAL STREET



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN Beispiel: LUPIX01-N-D25-830-L015-ST-V1-F06-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D25 Type III - C	827 Ra80 2700 K	L015 1500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F06 DALI+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D37 Type III - H	830 Ra80 3000 K	L025 2500 lm			F44 D4i+CASAMBI		
D59 Type III - H + BLC	840 Ra80 4000 K	L030 3000 lm			F50 NVLK+CLO		
D24 Type IV - A	8T2 Ra80 TW 2200-4000 K	L035 3500 lm					
D58 Type IV - A + BLC		L045 4500 lm					
D18 Type V - B		L050 5000 lm					
		L060 6000 lm					
		L075 7500 lm					

HINWEISE ZUR KONFIGURATION
Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar.
Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Fotograf: DUBO - Visual storytelling and strategy

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: D, E

LED-Durchlassstrom: 153-980 mA

Nennleistung: 8,7-67,3 W

Nenn-Lichtstrom: 1500-7500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K, TW 2200-4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: $R_f = 83-85$ $R_g = 95-96$

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 16, 24

Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff C = 25, 45° $\gamma = 45, 60^\circ$

Lichtstrom: 1500-7500 lm

Lichtwirksamkeit: 79-138 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*4, G*6

IPEA: Road B / A7+, Urban A+ / A8+, Ped B / A7+, Park B / A7+, Art A++ / A11+

BUG: B=0-2, U=0, G=0-2

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

ENEC-Sicherheitszeichen.

Leuchtenleistung: 10,9-74,1 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: $PstLM < 1$ e $SVM < 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -40°C / $+50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM, 10kV CM - 6kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur mit Basis und Gehäuse aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) und unterem Rahmen, der für den Zugang zum Hilfskompartiment geöffnet werden kann.

Schutzscheibe aus extra-klaarem Einscheiben-Sicherheitsglas mit IK10 Schlagfestigkeit (EN 62262) und diffuser Kunststoff-Klebefolie (Code 9565.620.267).

Integrierter Kühlkörper aus Aluminium-Druckguss, interner schwarzer Reflektor aus PC, Silikondichtung zwischen unterem Rahmen und oberer Abdeckung, und Fach für zusätzliche Überspannungsableiter oder Fernsteuerungssysteme vorbereitet. Schrauben aus Edelstahl.

Länge: 510 mm

Breite: 235 mm

Höhe: 80 mm

Gewicht: 5,5 kg

Windangriffsfläche: 0,04 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK10

INSTALLATION

Geeignet für die Seitenmontage an $\varnothing 89$ mm Rohren.

WARNHINWEISE

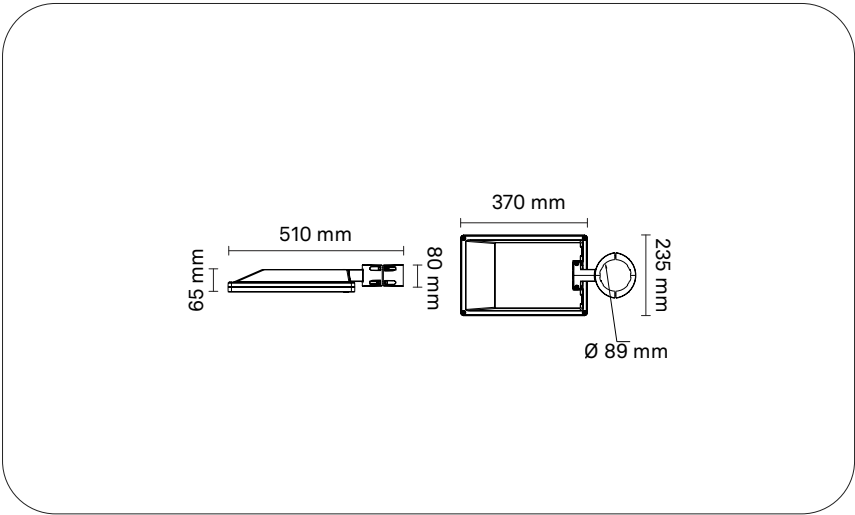
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



PIXIS LATERAL | LEUCHTE | PIXIS LATERAL PROJECTOR



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LUPIX11-N-D61-830-L040-ST-V1-F06-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D61 Spot	827 Ra80 2700 K	L040 4000 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F06 DALI+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D63 Medium Wide Flood	830 Ra80 3000 K	L060 6000 lm			F44 D4i+CASAMBI		
D64 Wide Flood	840 Ra80 4000 K	L070 7000 lm			F50 NVLK+CLO		
D62 Flood	8T2 Ra80 TW 2200-4000 K						

HINWEISE ZUR KONFIGURATION
Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar.
Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: E

LED-Durchlassstrom: 701-940 mA

Nennleistung: 31,7-64,8 W

Nenn-Lichtstrom: 4000-7000 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K, TW 2200-4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 3 , ≤ 5

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ T_q = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 16, 24

Abblendwinkel: Cutoff C = 0° γ = 0, 1°

Lichtstrom: 4000-7000 lm

Lichtwirksamkeit: 98-113 lm/W

IPEA: Road A++ / A4+, Urban A3+ / A5+, Ped A++ / A4+, Park A++ / A4+, Art A5+ / A7+

BUG: B=3-4, U=0, G=0

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

ENEC-Sicherheitszeichen.

Leuchtenleistung: 35,5-71,4 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: PstLM= <1 e SVM= $<0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -40 °C / +50 °C

Driver eingebaut: Ja

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM, 10kV CM - 6kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur mit Basis und Gehäuse aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) und unterem Rahmen, der für den Zugang zum Hilfskompartiment geöffnet werden kann.

Schutzscheibe aus extra-klarem Einscheiben-Sicherheitsglas mit IK10 Schlagfestigkeit (EN 62262) und diffuser Kunststoff-Klebfolie (Code 9565.620.267).

Integrierter Kühlkörper aus Aluminium-Druckguss, interner schwarzer Reflektor aus PC, Silikondichtung zwischen unterem Rahmen und oberer Abdeckung, und Fach für zusätzliche Überspannungsableiter oder Fernsteuerungssysteme vorbereitet. Schrauben aus Edelstahl.

Länge: 510 mm

Breite: 235 mm

Höhe: 80 mm

Gewicht: 5,5 kg

Windangriffsfläche: 0,04 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK10

INSTALLATION

Geeignet für die Seitenmontage an Ø 89 mm Rohren.

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





Pixis Surface Street
Pixis Surface Projector

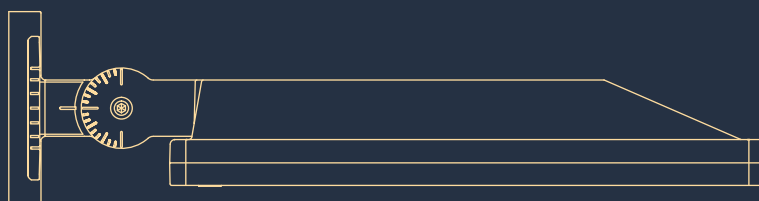
254 **NEW**
256 **NEW**

Pixis Surface

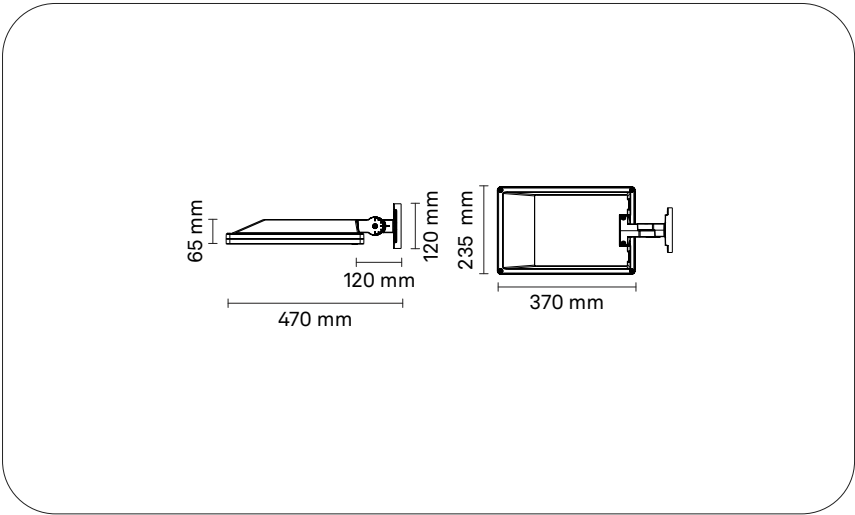
PIXIS SURFACE

Design: Neri

NEW



Pixis ist eine essenzielle Leuchte, ein präzises Instrument, das darauf ausgelegt ist, den architektonischen Raum aufzuwerten. Klare Linien und ausgewogene Proportionen ermöglichen es Pixis, sich in zeitgenössische sowie historische Kontexte einzufügen, ohne deren Ästhetik zu beeinträchtigen.



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LUPIX02-N-D25-830-L015-ST-V1-F06-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D25 Type III - C	827 Ra80 2700 K	L015 1500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F06 DALI+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D37 Type III - H	830 Ra80 3000 K	L025 2500 lm			F44 D4i+CASAMBI		
D59 Type III - H + BLC	840 Ra80 4000 K	L030 3000 lm			F50 NVLK+CLO		
D24 Type IV - A	8T2 Ra80 TW 2200-4000 K	L035 3500 lm					
D58 Type IV - A + BLC		L045 4500 lm					
D18 Type V - B		L050 5000 lm					
		L060 6000 lm					
		L075 7500 lm					

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Fotograf: DUBO - Visual storytelling and strategy

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: D, E

LED-Durchlassstrom: 153-980 mA

Nennleistung: 8,7-67,3 W

Nenn-Lichtstrom: 1500-7500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K, TW 2200-4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: $R_f = 83-85$ $R_g = 95-96$

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 16, 24

Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff C = 25, 45° $\gamma = 45, 60^\circ$

Lichtstrom: 1500-7500 lm

Lichtwirksamkeit: 79-138 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*4, G*6

IPEA: Road B / A7+, Urban A+ / A8+, Ped B / A7+, Park B / A7+, Art A++ / A11+

BUG: B=0-2, U=0, G=0-2

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

ENEC-Sicherheitszeichen.

Leuchtenleistung: 10,9-74,1 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: $PstLM < 1$ e $SVM < 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -40°C / $+50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM, 10kV CM - 6kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur mit Basis und Gehäuse aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) und unterem Rahmen, der für den Zugang zum Hilfskompartiment geöffnet werden kann.

Schutzscheibe aus extra-klarem Einscheiben-Sicherheitsglas mit IK10 Schlagfestigkeit (EN 62262) und diffuser Kunststoff-Klebefolie (Code 9565.620.267).

Integrierter Kühlkörper aus Aluminium-Druckguss, interner schwarzer Reflektor aus PC, Silikondichtung zwischen unterem Rahmen und oberer Abdeckung, und Fach für zusätzliche Überspannungsableiter oder Fernsteuerungssysteme vorbereitet. Schrauben aus Edelstahl.

Länge: 470 mm

Breite: 235 mm

Höhe: 120 mm

Gewicht: 5 kg

Windangriffsfläche: 0,03 m²

Schutzart: IP66

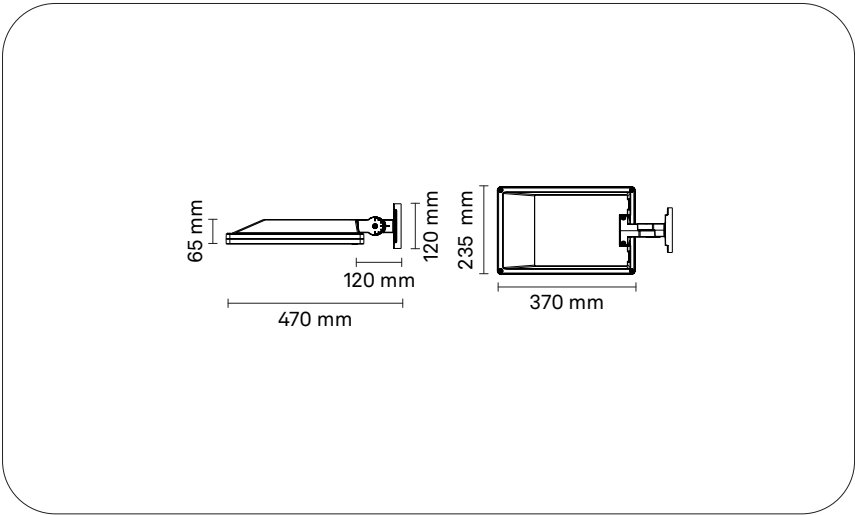
Mechanische Belastbarkeit: IK10

INSTALLATION

Geeignet für die Montage auf einer ebenen Fläche mit Dübeln. Verstellbar $\pm 90^\circ$ in 10°-Schritten.



PIXIS SURFACE | LEUCHTE | PIXIS SURFACE PROJECTOR



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LUPIX12-N-D61-830-L040-ST-V1-F06-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D61 Spot	827 Ra80 2700 K	L040 4000 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F06 DALI+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D63 Medium Wide Flood	830 Ra80 3000 K	L060 6000 lm			F44 D4i+CASAMBI		
D64 Wide Flood	840 Ra80 4000 K	L070 7000 lm			F50 NVLK+CLO		
D62 Flood	8T2 Ra80 TW 2200-4000 K						

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Fotograf: DUBO - Visual storytelling and strategy

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: E

LED-Durchlassstrom: 701-940 mA

Nennleistung: 31,7-64,8 W

Nenn-Lichtstrom: 4000-7000 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K, TW 2200-4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 3 , ≤ 5

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ T_q = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 16, 24

Abblendwinkel: Cutoff C = 0° γ = 0, 1°

Lichtstrom: 4000-7000 lm

Lichtwirksamkeit: 98-113 lm/W

IPEA: Road A++ / A4+, Urban A3+ / A5+, Ped A++ / A4+, Park A++ / A4+, Art A5+ / A7+

BUG: B=3-4, U=0, G=0

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

ENEC-Sicherheitszeichen.

Leuchtenleistung: 35,5-71,4 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: PstLM=<1 e SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -40 °C / +50 °C

Driver eingebaut: Ja

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM, 10kV CM - 6kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur mit Basis und Gehäuse aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) und unterem Rahmen, der für den Zugang zum Hilfskompartiment geöffnet werden kann.

Schutzscheibe aus extra-klarem Einscheiben-Sicherheitsglas mit IK10 Schlagfestigkeit (EN 62262) und diffuser Kunststoff-Klebefolie (Code 9565.620.267).

Integrierter Kühlkörper aus Aluminium-Druckguss, interner schwarzer Reflektor aus PC, Silikondichtung zwischen unterem Rahmen und oberer Abdeckung, und Fach für zusätzliche Überspannungsableiter oder Fernsteuerungssysteme vorbereitet. Schrauben aus Edelstahl.

Länge: 470 mm

Breite: 235 mm

Höhe: 120 mm

Gewicht: 5 kg

Windangriffsfläche: 0,03 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK10

INSTALLATION

Geeignet für die Montage auf einer ebenen Fläche mit Dübeln. Verstellbar $\pm 90^\circ$ in 10°-Schritten.





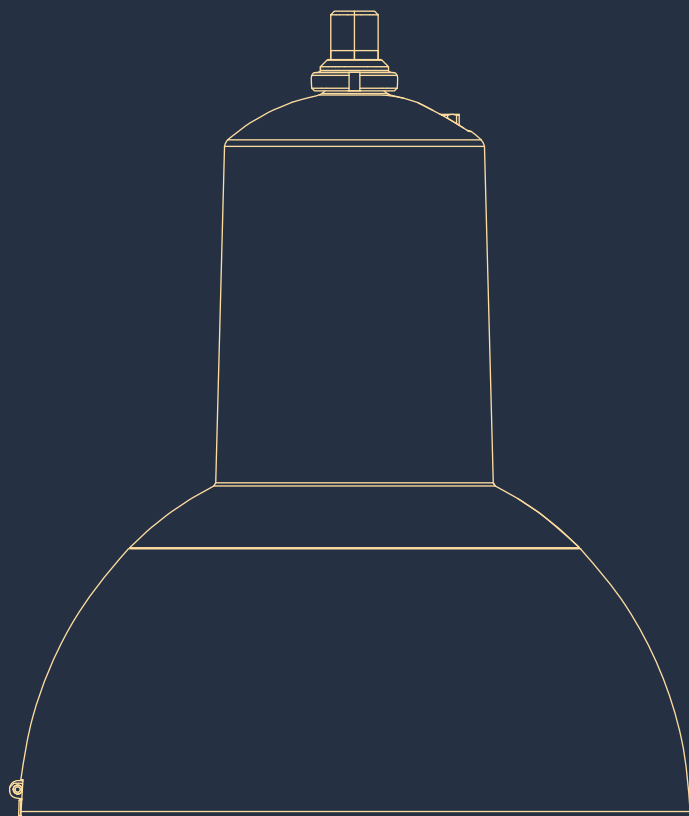
Nova

260

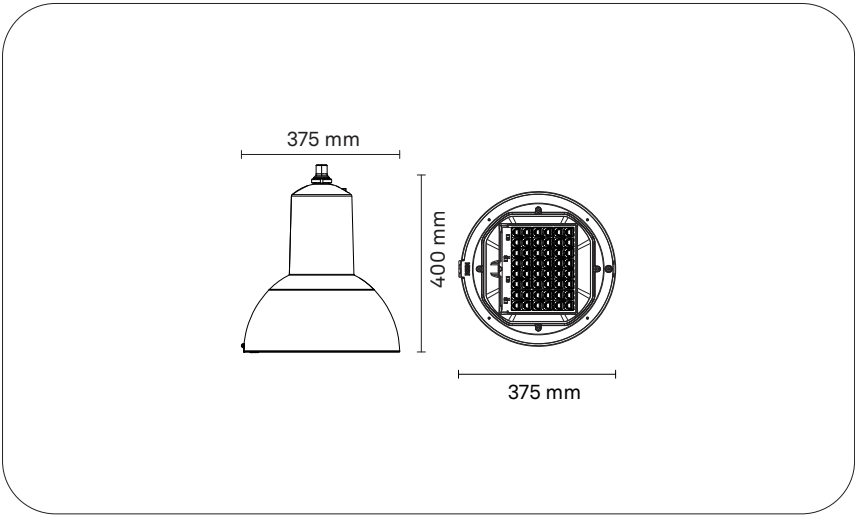
Nova

NOVA

Design: Neri



Vertraute und zeitlose Formen, Robustheit und Vielseitigkeit, geringer Verbrauch und reduzierte Blendung machen Nova zur besten Antwort auf die strengsten Standards für effiziente Stadtbeleuchtung.



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LUNOV00-N-D28-730-L025-ST-V1-F02-M2-CN1

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	722 Ra70 2200 K	L015 1500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F02 1-10V+CLO	M2 Klasse II	CN1 Grau [Neri] Strukturiert + Weiß [RAL 9010] Matt
D36 Type II - D	727 Ra70 2700 K	L025 2500 lm	SP Prismatisch		F06 DALI+CLO		
D22 Type III - B	730 Ra70 3000 K	L035 3500 lm			F14 NVL6H+CLO		
D25 Type III - C	740 Ra70 4000 K	L045 4500 lm					
D37 Type III - H		L060 6000 lm					
D24 Type IV - A		L075 7500 lm					
D38 Type IV - C		L090 9000 lm					
D30 Type V - A		L105 10500 lm					
		L120 12000 lm					

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar.
Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Ort: Milano, Italia
Fotograf: Antonio Neri

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D, E

LED-Durchlassstrom: 176-710 mA

Nennleistung: 7,4-69,8 W

Nenn-Lichtstrom: 1500-12000 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2200 K, 2700 K, 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: Rf = 73-78 Rg = 91-96

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 16, 24, 32, 48

Abblendwinkel: Cutoff, Non Cutoff, Semi Cutoff C = 0, 55° γ = 46, 70°

Lichtstrom: 1500-12000 lm

Lichtwirksamkeit: 125-168 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*2, G*4, G*6

IPEA: Road A6+ / A11+, Urban A6+ / A12+, Ped A5+ / A11+,

Park A5+ / A11+, Art A9+ / A12+

BUG: B=0-3, U=0, G=0-3

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

ENEC-Sicherheitszeichen.

Leuchtenleistung: 10,2-77,6 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: PstLM= <1 e SVM= $<0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -35 °C / +40 °C

Driver eingebaut: Ja

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) mit einem glockenförmigen oberen Rahmen, ausgestattet mit einem G3/4"-Gewindeanschlussrohr, und einem Rockblech-Unterrahmen, der über ein Scharnier für den Zugang zum Hilfs- und Optikfach geöffnet werden kann.

Schutzscheibe aus extra-klarem oder prismatischem Einscheiben-Sicherheitsglas mit IK10/IK07 Schlagfestigkeit (EN 62262) und weißem Innenreflektor.

Befestigungselemente aus Edelstahl, osmotisches Ventil zur Druckausgleichung und Fach für Fernsteuerungssysteme vorbereitet.

Durchmesser: 375 mm

Höhe: 400 mm

Gewicht: 10,5 kg

Windangriffsfläche: 0,04 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK10

INSTALLATION

Abgehängt: Gewindeanschluss G3/4".

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





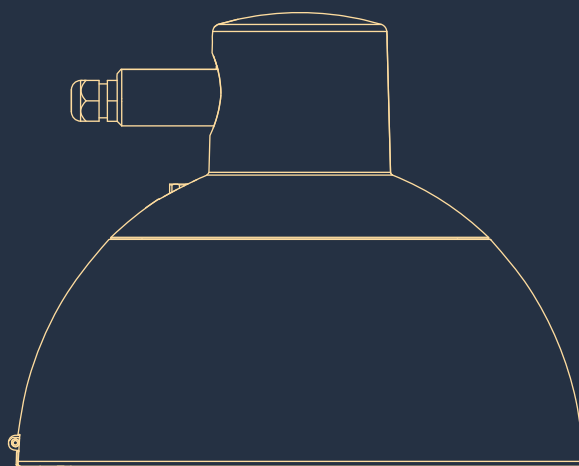
Nova M

264

Nova M

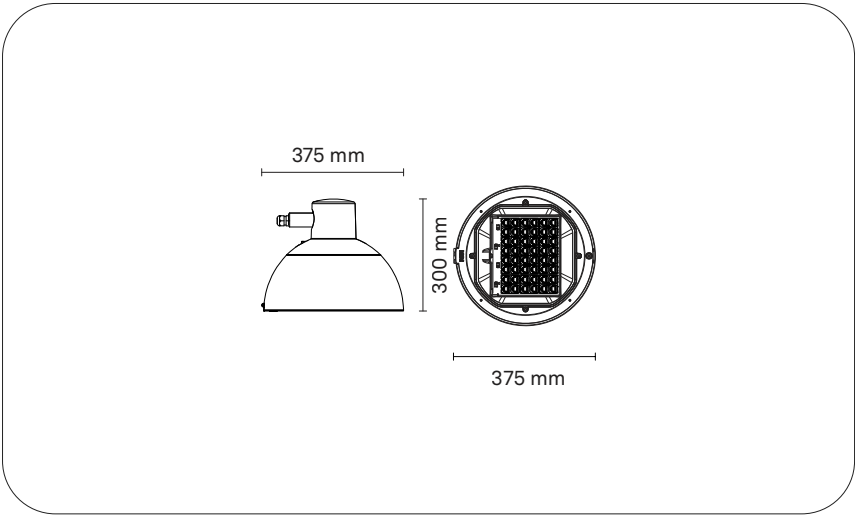
NOVA M

Design: Neri



Vertraute und zeitlose Formen, Robustheit und Vielseitigkeit, geringer Verbrauch und reduzierte Blendung machen Nova M zur besten Antwort auf die strengsten Standards für effiziente Stadtbeleuchtung.

NOVA M | LEUCHTE | NOVA M



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN Beispiel: LUNOVM0-N-D30-730-L025-ST-V1-F02-M2-CN1

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	722 Ra70 2200 K	L015 1500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F02 1-10V+CLO	M2 Klasse II	CN1 Grau [Neri] Strukturiert + Weiß [RAL 9010] Matt
D36 Type II - D	727 Ra70 2700 K	L025 2500 lm	SP Prismatisch		F06 DALI+CLO		
D22 Type III - B	730 Ra70 3000 K	L035 3500 lm			F14 NVL6H+CLO		
D25 Type III - C	740 Ra70 4000 K	L045 4500 lm					
D37 Type III - H		L060 6000 lm					
D24 Type IV - A		L075 7500 lm					
D38 Type IV - C		L090 9000 lm					
D30 Type V - A		L105 10500 lm					
		L120 12000 lm					

HINWEISE ZUR KONFIGURATION
Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar.
Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D, E

LED-Durchlassstrom: 176-710 mA

Nennleistung: 7,4-69,8 W

Nenn-Lichtstrom: 1500-12000 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2200 K, 2700 K, 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: Rf = 73-78 Rg = 91-96

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 16, 24, 32, 48

Abblendwinkel: Cutoff, Non Cutoff, Semi Cutoff C = 0, 55° γ = 46, 70°

Lichtstrom: 1500-12000 lm

Lichtwirksamkeit: 125-168 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*2, G*4, G*6

IPEA: Road A6+ / A11+, Urban A6+ / A12+, Ped A5+ / A11+,

Park A5+ / A11+, Art A9+ / A12+

BUG: B=0-3, U=0, G=0-3

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

ENEC-Sicherheitszeichen.

Leuchtenleistung: 10,2-77,6 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: PstLM < 1 e SVM $< 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -35 °C / +40 °C

Driver eingebaut: Ja

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) mit einem zylindrischen oberen Rahmen zur Aufnahme der internen Komponente und einem unteren Rahmen, der über ein Scharnier für den Zugang zum Hilfs- und Optikfach geöffnet werden kann. Schutzscheibe aus extra-klarem oder prismatischem Einscheiben-Sicherheitsglas mit IK10/IK07 Schlagfestigkeit (EN 62262) und weißem Innenreflektor. Befestigungselemente aus Edelstahl, osmotisches Ventil zur Druckausgleichung und Fach für Fernsteuerungssysteme vorbereitet.

Durchmesser: 375 mm

Höhe: 300 mm

Gewicht: 10,5 kg

Windangriffsfläche: 0,03 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK10

INSTALLATION

Für Seitenmontage nur an Spitzen des Nova-Systems geeignet.

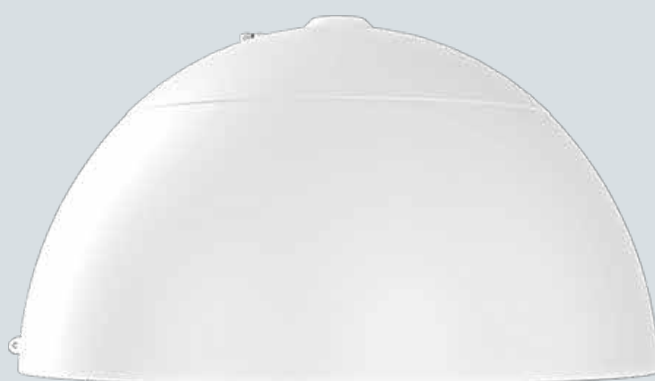
WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





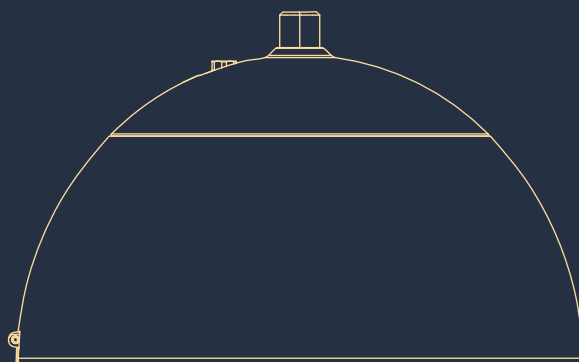
Nova S

268

Nova S

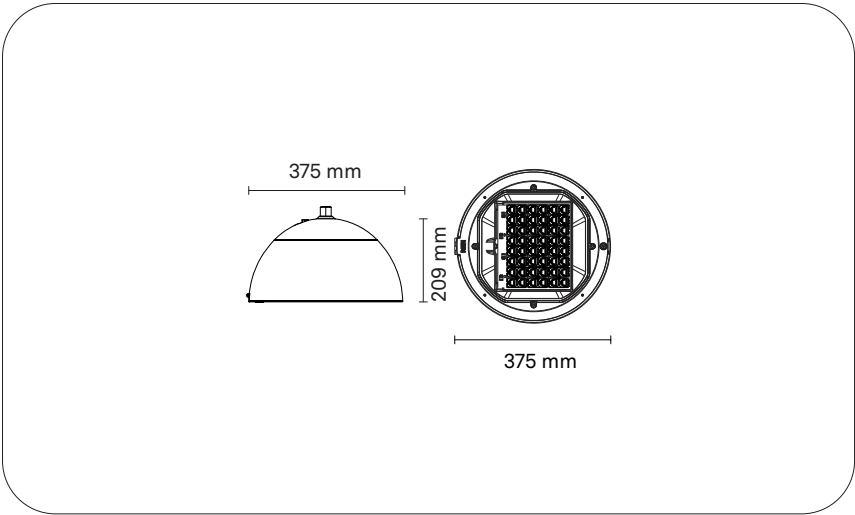
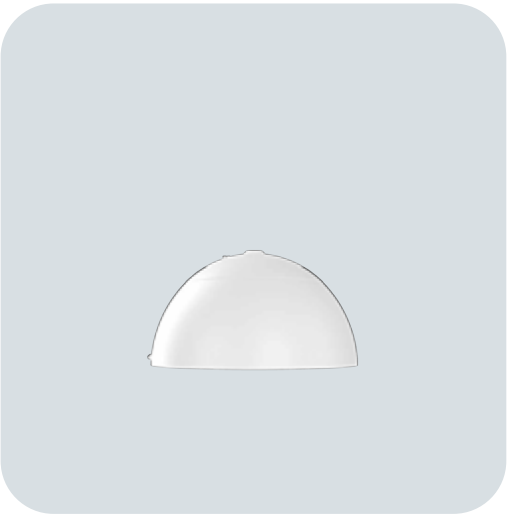
NOVA S

Design: Neri



Vertraute und zeitlose Formen, Vielseitigkeit, geringer Verbrauch und reduzierte Blendung machen Nova S zur besten Antwort auf die strengsten Standards für effiziente Stadtbeleuchtung.

NOVA S | LEUCHTE | NOVA S



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LUNOVS0-N-D28-730-L025-ST-V1-F02-M2-CW0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	722 Ra70 2200 K	L015 1500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F02 1-10V+CLO	M2 Klasse II	CW0 Weiß [RAL 9010] Matt
D36 Type II - D	727 Ra70 2700 K	L025 2500 lm	SP Prismatisch		F06 DALI+CLO		
D22 Type III - B	730 Ra70 3000 K	L035 3500 lm			F14 NVL6H+CLO		
D25 Type III - C	740 Ra70 4000 K	L045 4500 lm					
D37 Type III - H		L060 6000 lm					
D24 Type IV - A		L075 7500 lm					
D38 Type IV - C		L090 9000 lm					
D30 Type V - A		L105 10500 lm					
		L120 12000 lm					

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Ort: Lanciano, Italia
Fotograf: Antonio Neri

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D, E

LED-Durchlassstrom: 176-710 mA

Nennleistung: 7,4-69,8 W

Nenn-Lichtstrom: 1500-12000 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2200 K, 2700 K, 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: $R_f = 73-78$ $R_g = 91-96$

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 16, 24, 32, 48

Abblendwinkel: Cutoff, Non Cutoff, Semi Cutoff C = 0, 55° $\gamma = 46, 70^\circ$

Lichtstrom: 1500-12000 lm

Lichtwirksamkeit: 125-168 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*2, G*4, G*6

IPEA: Road A6+ / A11+, Urban A6+ / A12+, Ped A5+ / A11+,

Park A5+ / A11+, Art A9+ / A12+

BUG: B=0-3, U=0, G=0-3

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

ENEC-Sicherheitszeichen.

Leuchtenleistung: 10,2-77,6 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: $PstLM < 1$ e $SVM < 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: $-35^\circ\text{C} / +40^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) mit einem glockenförmigen oberen Rahmen, ausgestattet mit einem G3/4"-Gewindeanschlussrohr, und einem Rockblech-Unterrahmen, der über ein Scharnier für den Zugang zum Hilfs- und Optikfach geöffnet werden kann.

Schutzscheibe aus extra-klarem oder prismatischem Einscheiben-Sicherheitsglas mit IK10/IK07 Schlagfestigkeit (EN 62262) und weißem Innenreflektor.

Befestigungselemente aus Edelstahl, osmotisches Ventil zur Druckausgleichung und Fach für Fernsteuerungssysteme vorbereitet.

Durchmesser: 375 mm

Höhe: 209 mm

Gewicht: 10,5 kg

Windangriffsfläche: 0,03 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK10

INSTALLATION

Abgehängt: Gewindeanschluss G3/4".

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





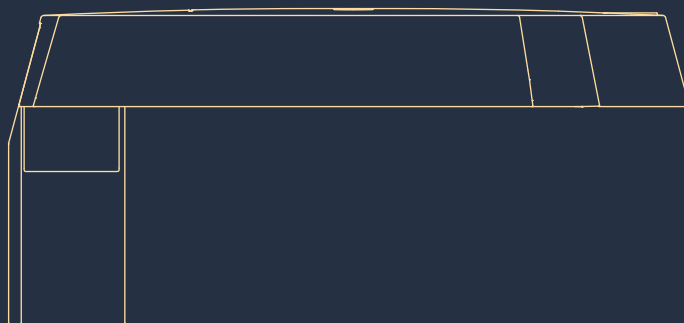
Polis Lateral

272

Polis Lateral

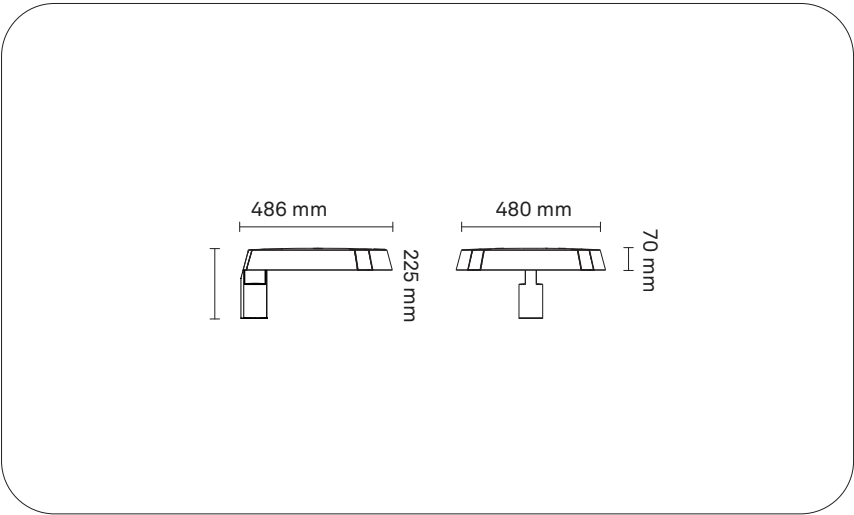
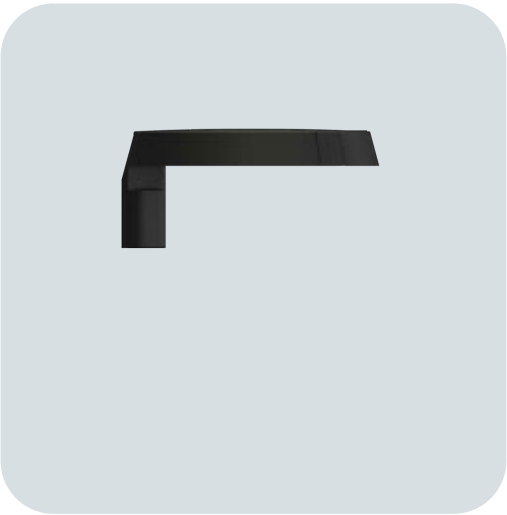
POLIS LATERAL

Design: Neri



Dieses Produkt wurde entwickelt, um Wohngebiete, Parks, Plätze und Stadtzentren effizient und diskret zu beleuchten. Polis ist das Ergebnis eines Designprozesses, dessen Ziel es war, ein perfektes Gleichgewicht zwischen Ästhetik und Leistung zu erreichen. Zeitlose Formen und Bauqualität verbinden sich mit innovativen Beleuchtungslösungen, die für den Einsatz im Straßen- und Stadtbereich entwickelt wurden.

POLIS LATERAL | LEUCHTE | POLIS LATERAL



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LUPOL01-N-D28-730-L045-ST-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	727 Ra70 2700 K	L025 2500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D36 Type II - D	730 Ra70 3000 K	L035 3500 lm			F02 1-10V+CLO		
D22 Type III - B	740 Ra70 4000 K	L045 4500 lm			F06 DALI+CLO		
D25 Type III - C		L060 6000 lm			F10 D4i+ZHAGA		
D37 Type III - H		L075 7500 lm			F04 Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A		L090 9000 lm			F14 NVL6H+CLO		
D38 Type IV - C		L105 10500 lm					
D30 Type V - A		L120 12000 lm					
		L135 13500 lm					

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D

LED-Durchlassstrom: 306-852 mA

Nennleistung: 13,2-82,5 W

Nenn-Lichtstrom: 2500-13500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: $R_f = 73-75$ $R_g = 93-96$

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 16, 24, 32, 48

Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff $C = 0, 55^\circ$ $\gamma = 56, 68^\circ$

Lichtstrom: 2500-13500 lm

Lichtwirksamkeit: 141-161 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*2, G*3, G*4, G*6

IPEA: Road A5+ / A11+, Urban A9+ / A12+, Ped A5+ / A10+,

Park A5+ / A10+, Art A10+ / A12+

BUG: B=1-3, U=0, G=0-3

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031;

EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

ENEC-Sicherheitszeichen.

ENEC+ Sicherheits- und Leistungszeichen.

Leuchtenleistung: 15,7-90,8 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: $PstLM < 1$ e $SVM < 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -40°C / $+50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Kabeltyp: H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²

Kabellänge: 1 m

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) mit Hauptgehäuse und integriertem Kühlkörper.

Schutzscheibe aus extra-klarem

Siebdruck-Einscheiben-Sicherheitsglas mit IK09 Schlagfestigkeit

(EN 62262) und weißem Innenreflektor aus Polycarbonat.

EPDM-Dichtung zwischen Glas und oberer Abdeckung, mit

Schrauben aus Edelstahl.

Gehäuse gestützt durch Stahlblech.

Länge: 486 mm

Breite: 480 mm

Höhe: 225 mm

Gewicht: 8,8 kg

Windangriffsfläche: 0,02 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK09

INSTALLATION

Seiten- und Mastkopfmontage an $\varnothing$ 60 mm Röhren,

Außendurchmesser $\varnothing$ 76 mm.

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

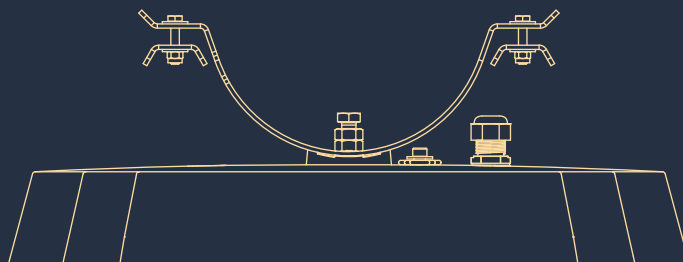
Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





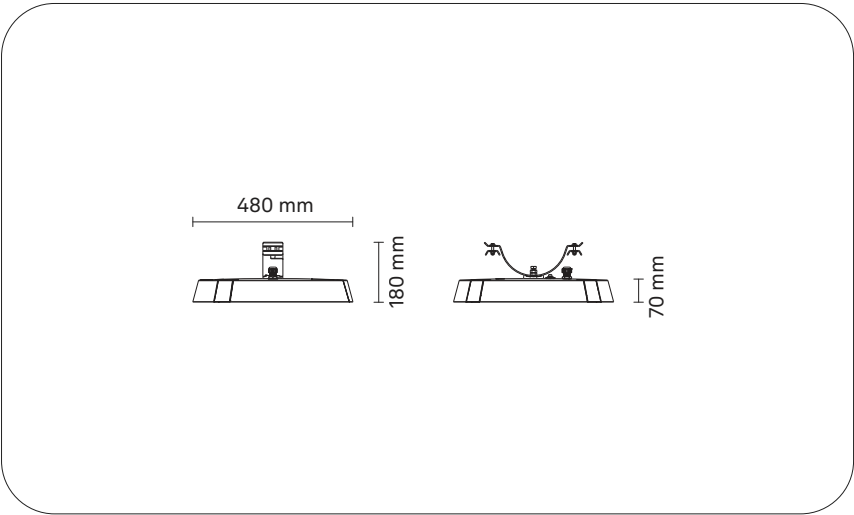
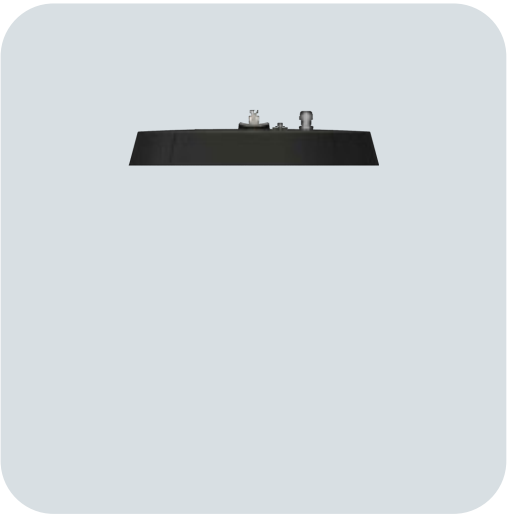
POLIS CATENARY

Design: Neri



Dieses Produkt wurde entwickelt, um Wohngebiete, Parks, Plätze und Stadtzentren effizient und diskret zu beleuchten. Polis ist das Ergebnis eines Designprozesses, dessen Ziel es war, ein perfektes Gleichgewicht zwischen Ästhetik und Leistung zu erreichen. Zeitlose Formen und Bauqualität verbinden sich mit innovativen Beleuchtungslösungen, die für den Einsatz im Straßen- und Stadtbereich entwickelt wurden.

POLIS CATENARY | LEUCHTE | POLIS CATENARY



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LUPOL03-N-D36-730-L060-ST-V1-F02-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	727 Ra70 2700 K	L025 2500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D36 Type II - D	730 Ra70 3000 K	L035 3500 lm			F02 1-10V+CLO		
D22 Type III - B	740 Ra70 4000 K	L045 4500 lm			F06 DALI+CLO		
D25 Type III - C		L060 6000 lm			F10 D4i+ZHAGA		
D37 Type III - H		L075 7500 lm			F04 Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A		L090 9000 lm			F14 NVL6H+CLO		
D38 Type IV - C		L105 10500 lm					
D30 Type V - A		L120 12000 lm					
		L135 13500 lm					

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Ort: Pistoia, Italia
Fotograf: Antonio Neri

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D
LED-Durchlassstrom: 306-852 mA
Nennleistung: 13,2-82,5 W
Nenn-Lichtstrom: 2500-13500 lm
Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K
Farbwiedergabeindex (Ra): 70
Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5
ANSI/IES TM-30: $R_f = 73-75$ $R_g = 93-96$
Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: $\text{LOR} = 100\%$ $\text{ULOR} = 0\%$
Anzahl der LEDs: 16, 24, 32, 48
Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff $C = 0$, 55° $\gamma = 56$, 68°
Lichtstrom: 2500-13500 lm
Lichtwirksamkeit: 141-161 lm/W
Lichtstärkeklasse: G*2, G*3, G*4, G*6
IPEA: Road A5+ / A11+, Urban A9+ / A12+, Ped A5+ / A10+,
Park A5+ / A10+, Art A10+ / A12+
BUG: B=1-3, U=0, G=0-3
Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031;
EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.
ENEC-Sicherheitszeichen.
ENEC+ Sicherheits- und Leistungszeichen.

Leuchtenleistung: 15,7-90,8 W
Versorgung: 220V-240V ~ 50/60Hz
Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: $\text{PstLM} < 1$ e $\text{SVM} < 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)
Umgebungstemperatur: -40°C / $+50^\circ\text{C}$
Driver eingebaut: Ja
Kabeltyp: H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²
Kabellänge: 1 m
Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) mit Hauptgehäuse aus Aluminiumguss und integriertem Kühlkörper.
Schutzscheibe aus extra-klarem
Siebdruck-Einscheiben-Sicherheitsglas mit IK09 Schlagfestigkeit (EN 62262) und weißem Innenreflektor aus Polycarbonat.
EPDM-Dichtung zwischen Glas und oberer Abdeckung, Halterung mit gebogenem Flachrahmen und $\pm 15^\circ$ -Neigesystem für die vertikale Einstellung.
Sicherheitsseil aus Edelstahl $\varnothing 3$ mm, Schrauben aus Edelstahl und Kabelzuführung von oben (max. $\varnothing 12$ mm).

Durchmesser: 480 mm
Höhe: 180 mm
Gewicht: 10,5 kg
Windangriffsfläche: 0,02 m²
Schutzart: IP66
Mechanische Belastbarkeit: IK09

INSTALLATION

Abspannhalterung für Stahlseile mit maximalem Durchmesser $\varnothing 12$ mm.
Schwenkbare Befestigung $\pm 15^\circ$ einstellbar.

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.
Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.
Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





Polis Suspended

280

Polis Suspended

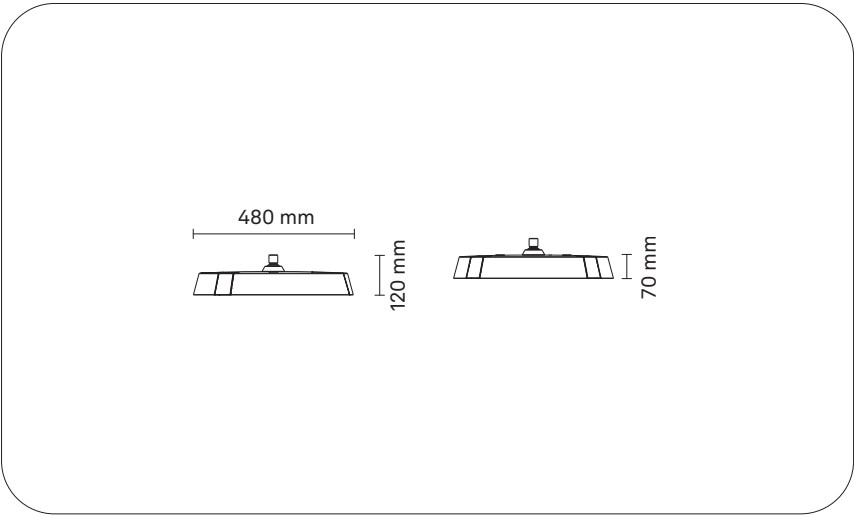
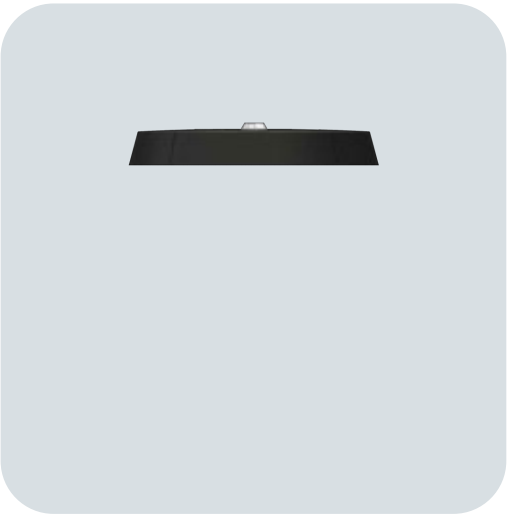
POLIS SUSPENDED

Design: Neri



Dieses Produkt wurde entwickelt, um Wohngebiete, Parks, Plätze und Stadtzentren effizient und diskret zu beleuchten. Polis ist das Ergebnis eines Designprozesses, dessen Ziel es war, ein perfektes Gleichgewicht zwischen Ästhetik und Leistung zu erreichen. Zeitlose Formen und Bauqualität verbinden sich mit innovativen Beleuchtungslösungen, die für den Einsatz im Straßen- und Stadtbereich entwickelt wurden.

POLIS SUSPENDED | LEUCHTE | POLIS SUSPENDED



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LUPOL02-N-D36-730-L060-ST-V1-F02-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	727 Ra70 2700 K	L025 2500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D36 Type II - D	730 Ra70 3000 K	L035 3500 lm			F02 1-10V+CLO		
D22 Type III - B	740 Ra70 4000 K	L045 4500 lm			F06 DALI+CLO		
D25 Type III - C		L060 6000 lm			F10 D4i+ZHAGA		
D37 Type III - H		L075 7500 lm			F04 Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A		L090 9000 lm			F14 NVL6H+CLO		
D38 Type IV - C		L105 10500 lm					
D30 Type V - A		L120 12000 lm					
		L135 13500 lm					

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D

LED-Durchlassstrom: 306-852 mA

Nennleistung: 13,2-82,5 W

Nenn-Lichtstrom: 2500-13500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: $R_f = 73-75$ $R_g = 93-96$

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 16, 24, 32, 48

Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff $C = 0, 55^\circ$ $\gamma = 56, 68^\circ$

Lichtstrom: 2500-13500 lm

Lichtwirksamkeit: 141-161 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*2, G*3, G*4, G*6

IPEA: Road A5+ / A11+, Urban A9+ / A12+, Ped A5+ / A10+,

Park A5+ / A10+, Art A10+ / A12+

BUG: B=1-3, U=0, G=0-3

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031;

EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

ENEC-Sicherheitszeichen.

ENEC+ Sicherheits- und Leistungszeichen.

Leuchtenleistung: 15,7-90,8 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: $Pst_{LM} < 1$ e $SVM < 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -40°C / $+50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) mit Hauptgehäuse und integriertem Kühlkörper.

Schutzscheibe aus extra-klarem

Siebdruck-Einscheiben-Sicherheitsglas mit IK09 Schlagfestigkeit (EN 62262) und weißem Innenreflektor aus Polycarbonat.

EPDM-Dichtung zwischen Glas und oberer Abdeckung, unterstützt durch Stahlblech und Schrauben aus Edelstahl.

Durchmesser: 480 mm

Höhe: 120 mm

Gewicht: 10,5 kg

Windangriffsfläche: 0,02 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK09

INSTALLATION

Abgehängt: Gewindeanschluss G3/4".

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





Polis Top

284

Polis Top

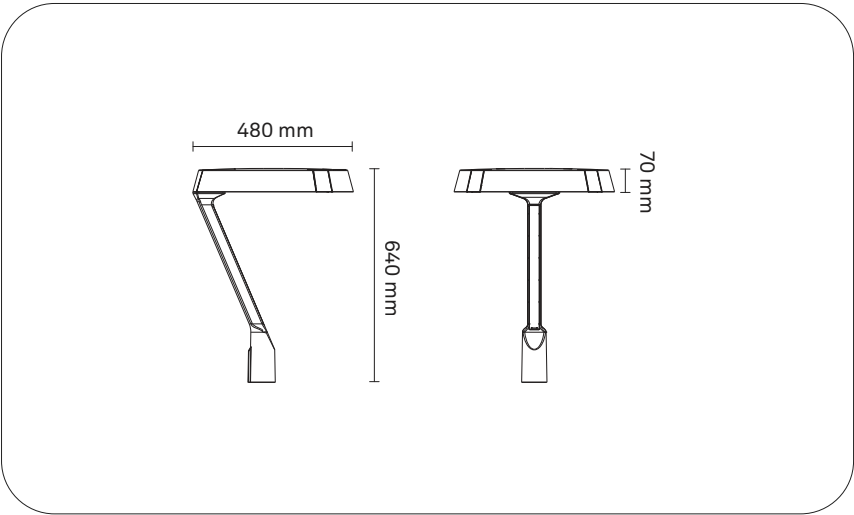
POLIS TOP

Design: Neri



Dieses Produkt wurde entwickelt, um Wohngebiete, Parks, Plätze und Stadtzentren effizient und diskret zu beleuchten. Polis ist das Ergebnis eines Designprozesses, dessen Ziel es war, ein perfektes Gleichgewicht zwischen Ästhetik und Leistung zu erreichen. Zeitlose Formen und Bauqualität verbinden sich mit innovativen Beleuchtungslösungen, die für den Einsatz im Straßen- und Stadtbereich entwickelt wurden.

POLIS TOP | LEUCHTE | POLIS TOP



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: LUPOL00-N-D36-730-L060-ST-V1-F02-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	727 Ra70 2700 K	L025 2500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D36 Type II - D	730 Ra70 3000 K	L035 3500 lm			F02 1-10V+CLO		
D22 Type III - B	740 Ra70 4000 K	L045 4500 lm			F06 DALI+CLO		
D25 Type III - C		L060 6000 lm			F10 D4i+ZHAGA		
D37 Type III - H		L075 7500 lm			F04 Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A		L090 9000 lm			F14 NVL6H+CLO		
D38 Type IV - C		L105 10500 lm					
D30 Type V - A		L120 12000 lm					
		L135 13500 lm					

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D

LED-Durchlassstrom: 306-852 mA

Nennleistung: 13,2-82,5 W

Nenn-Lichtstrom: 2500-13500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: $R_f = 73-75$ $R_g = 93-96$

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 95-100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 16, 24, 32, 48

Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff $C = 0, 55^\circ$ $\gamma = 56, 68^\circ$

Lichtstrom: 2375-13500 lm

Lichtwirksamkeit: 134-161 lm/W

Maximale Lichtstärke $\gamma 90^\circ$: $\leq 0,43$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*2, G*3, G*4, G*6

IPEA: Road A5+ / A11+, Urban A8+ / A12+, Ped A4+ / A10+,

Park A4+ / A10+, Art A9+ / A12+

BUG: B=1-3, U=1, G=1-3

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031;

EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

ENEC-Sicherheitszeichen.

ENEC+ Sicherheits- und Leistungszeichen.

Leuchtenleistung: 15,7-90,8 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: $Pst_{LM} < 1$ e $SVM < 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -40°C / $+50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Kabeltyp: H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²

Kabellänge: 1 m

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur mit oberer Kappe und Gabel aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) und integriertem Kühlkörper.

Schutzscheibe aus extra-klarem

Siebdruck-Einscheiben-Sicherheitsglas mit IK09 Schlagfestigkeit (EN 62262) und weißem Innenreflektor aus Polycarbonat.

EPDM-Dichtung zwischen Glas und oberer Abdeckung, unterstützt durch Stahlblech und Schrauben aus Edelstahl.

Durchmesser: 480 mm

Höhe: 640 mm

Gewicht: 9,5 kg

Windangriffsfläche: 0,03 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK09

INSTALLATION

Maskopfmontage an $\varnothing 60$ mm Rohren, Außendurchmesser $\varnothing 76$ mm.

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



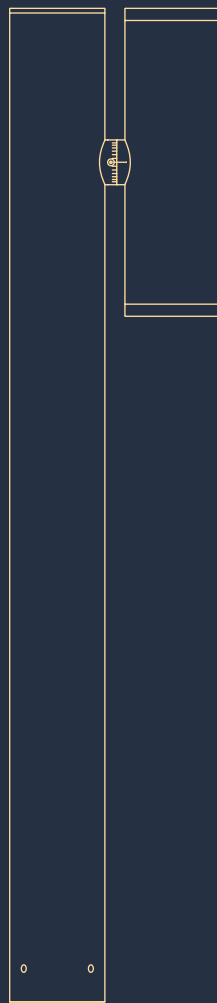


1 Lichtquelle H 1000 mm	288
2 Lichtquellen H 1000 mm	290
1 Lichtquelle H 2740 mm	292
2 Lichtquellen H 2740 mm	294

Nebula Bollard

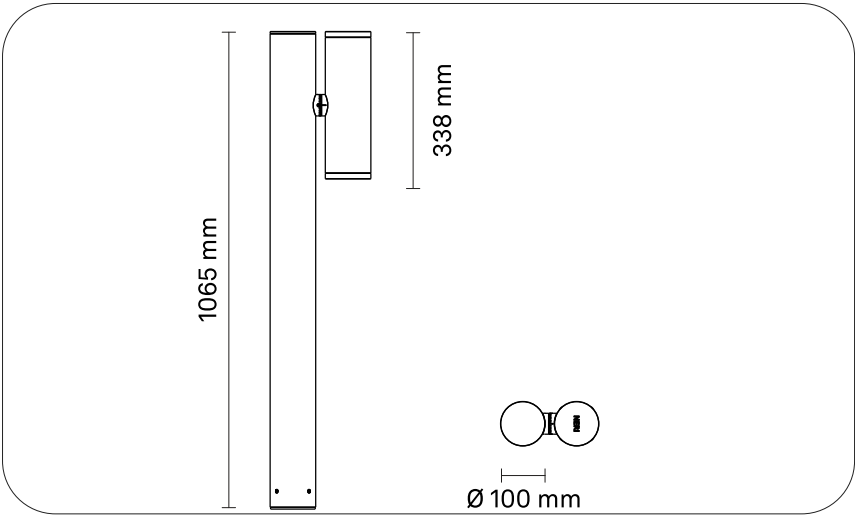
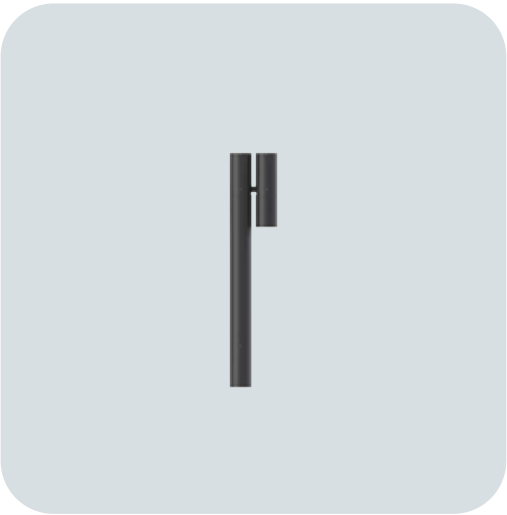
NEBULA BOLLARD

Design: Skidmore, Owings & Merrill (SOM)



Die Lichtstele Nebula ist Teil einer umfassenderen Kollektion für urbane Beleuchtung, die in Zusammenarbeit mit dem amerikanischen Architekturbüro Skidmore, Owings & Merrill (SOM) entworfen wurde. Sie ist in zwei Höhen erhältlich und kann mit einem oder zwei Leuchtkörpern ausgestattet werden.

NEBULA BOLLARD | LEUCHTE | 1 LICHTQUELLE | H 1000 MM



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELMLEITFADEN

Beispiel: BONEB01-N-D10-827-L010-SP-V1-F06-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D02 Type II	827 Ra80 2700 K	L010 1000 lm	SP Prismatisch	V1 220V-240V	F06 DALI+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D10 Type IV	830 Ra80 3000 K	L015 1500 lm			F14 NVL6H+CLO		
D65 Type VR	840 Ra80 4000 K						

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

COB LED.

Energieeffizienzklasse: C

LED-Durchlassstrom: 219-347 mA

Nennleistung: 7,1-11,4 W

Nenn-Lichtstrom: 1000-1500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 3

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Einzelne Silikonlinse.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 1

Abblendwinkel: Cutoff C = 0, 55° γ = 32, 47°

Lichtstrom: 1000-1500 lm

Lichtwirksamkeit: 99-104 lm/W

Maximale Lichtstärke γ 90°: $\leq 1,34$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*5, G*6

IPEA: Road A++ / A3+, Urban A3+ / A3+, Ped A++ / A++,

Park A++ / A++, Art A5+ / A6+

BUG: B=1, U=0-1, G=0

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Leuchtenleistung: 9,9-14,9 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: PstLM= <1 e SVM= $<0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -35 °C / +50 °C

Driver eingebaut: Ja

Kabeltyp: H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²

Kabellänge: 1,5 m

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 6kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus stranggepresstem Aluminium und Aluminiumblech mit integriertem Kühlkörper aus Aluminiumguss.

Schutzscheibe aus extra klarem, gehärtetem Flachglas, transparent oder prismatisiert.

Befestigung über ein verstellbares Gelenk mit stufenweiser Neigungseinstellung (0° / $\pm 30^\circ$ / $\pm 45^\circ$) oder kontinuierlicher Einstellung innerhalb von $\pm 45^\circ$, Verriegelung durch zwei M6-Madenschrauben aus Edelstahl.

Sichtbare Schrauben aus Edelstahl oder brüniert, um eine hohe Korrosionsbeständigkeit zu gewährleisten.

Höhe: 1000 mm

Schnittmaße: Fuß/Kopf 100/100 mm

Gewicht: 9,2 kg

Windangriffsfläche: 0,07 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK08

INSTALLATION

Befestigung durch zwei M6-Gewindestifte aus Edelstahl.

Möglichkeit der freien Einstellung ($\pm 45^\circ$) ohne Zwischenstufen.

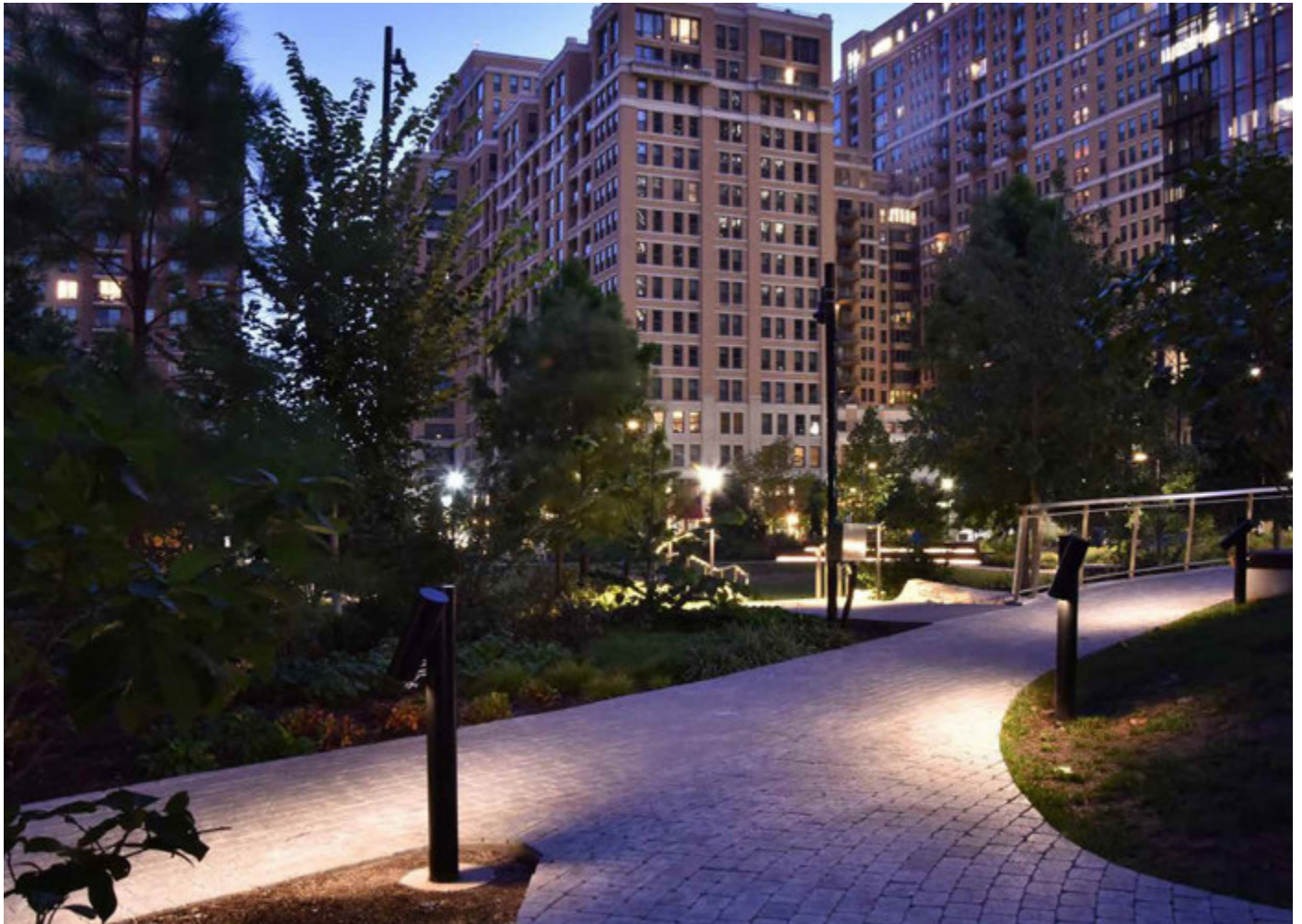
Gelenk mit Neigungsverstellung (Stufen 0° / $\pm 30^\circ$ / $\pm 45^\circ$).

WARNHINWEISE

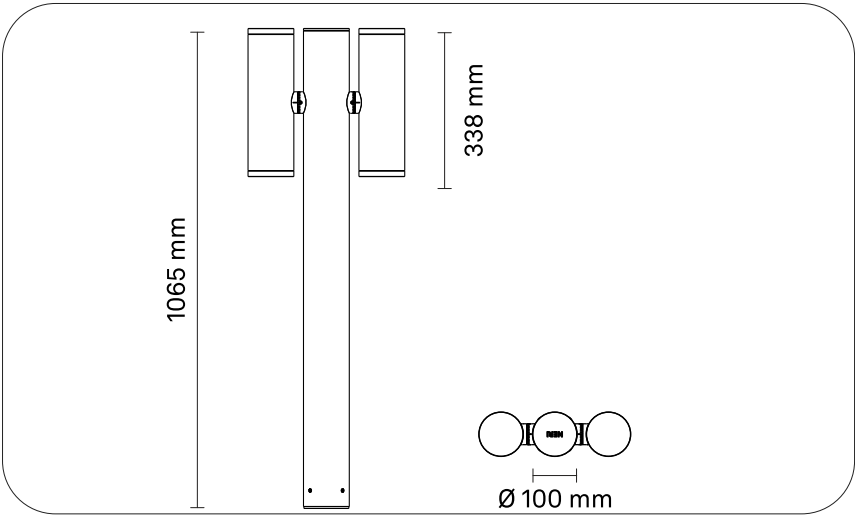
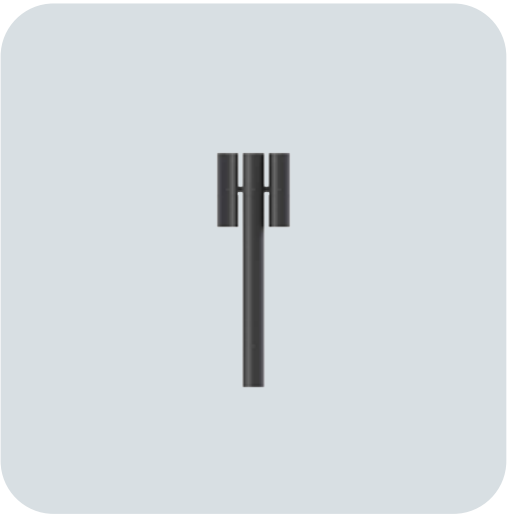
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



NEBULA BOLLARD | LEUCHTE | 2 LICHTQUELLEN | H 1000 MM



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: BONEB02-N-D02-827-L020-SP-V1-F06-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D02 Type II	827 Ra80 2700 K	L020 2000 lm	SP Prismatisch	V1 220V-240V	F06 DALI+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D10 Type IV	830 Ra80 3000 K	L030 3000 lm			F14 NVL6H+CLO		
D65 Type VR	840 Ra80 4000 K						

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

COB LED.

Energieeffizienzklasse: C

LED-Durchlassstrom: 219-347 mA

Nennleistung: 7,1-11,4 W

Nenn-Lichtstrom: 2000-3000 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 3

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Einzelne Silikonlinse.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 2

Abblendwinkel: Cutoff C = 0, 75° γ = 1, 44°

Lichtstrom: 2000-3000 lm

Lichtwirksamkeit: 99-104 lm/W

Maximale Lichtstärke γ 90°: $\leq 1,34$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*5, G*6

IPEA: Road A++ / A3+, Urban A3+ / A3+, Ped A++ / A++,

Park A++ / A++, Art A5+ / A6+

BUG: B=1, U=0-1, G=0-1

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Leuchtenleistung: 19,8-29,7 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: PstLM= <1 e SVM= $<0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -35 °C / +50 °C

Driver eingebaut: Ja

Kabeltyp: H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²

Kabellänge: 1,5 m

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 6kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus stranggepresstem Aluminium und Aluminiumblech mit integriertem Kühlkörper aus Aluminiumguss.

Schutzscheibe aus extra klarem, gehärtetem Flachglas, transparent oder prismatisiert.

Befestigung über ein verstellbares Gelenk mit stufenweiser

Neigungseinstellung (0° / $\pm 30^\circ$ / $\pm 45^\circ$) oder kontinuierlicher

Einstellung innerhalb von $\pm 45^\circ$, Verriegelung durch zwei

M6-Madenschrauben aus Edelstahl.

Sichtbare Schrauben aus Edelstahl oder brüniert, um eine hohe

Korrosionsbeständigkeit zu gewährleisten.

Höhe: 1000 mm

Schnittmaße: Fuß/Kopf 100/100 mm

Gewicht: 12,9 kg

Windangriffsfläche: 0,08 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK08

INSTALLATION

Befestigung durch zwei M6-Gewindestifte aus Edelstahl.

Möglichkeit der freien Einstellung ($\pm 45^\circ$) ohne Zwischenstufen.

Gelenk mit Neigungsverstellung (Stufen 0° / $\pm 30^\circ$ / $\pm 45^\circ$).

WARNHINWEISE

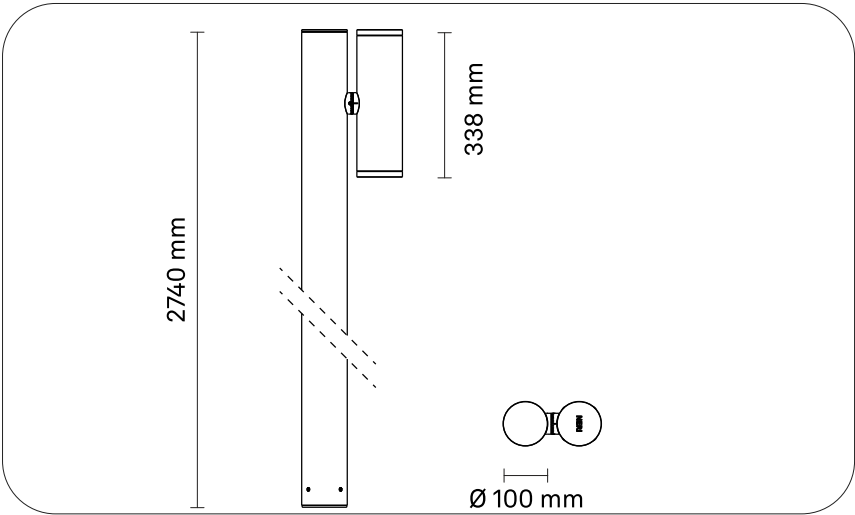
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



NEBULA BOLLARD | LEUCHTE | 1 LICHTQUELLE | H 2740 MM



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: BONEB03-N-D02-827-L010-SP-V1-F06-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D67 Wide Flood	827 Ra80 2700 K	L010 1000 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F06 DALI+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D68 Very Wide Flood	830 Ra80 3000 K	L015 1500 lm	SP Prismatisch		F14 NVL6H+CLO		
D66 Flood	840 Ra80 4000 K	L025 2500 lm					
D02 Type II							
D10 Type IV							
D65 Type VR							

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

COB LED.

Energieeffizienzklasse: C

LED-Durchlassstrom: 219-616 mA

Nennleistung: 7,1-20,9 W

Nenn-Lichtstrom: 1000-2500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 3

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Einzelne Silikonlinse.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 1

Abblendwinkel: Cutoff C = 0, 55° $\gamma = 0, 47^\circ$

Lichtstrom: 1000-2500 lm

Lichtwirksamkeit: 99-109 lm/W

Maximale Lichtstärke $\gamma 90^\circ$: $\leq 1,34$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*5, G*6

IPEA: Road A++ / A3+, Urban A3+ / A4+, Ped A++ / A3+,

Park A++ / A3+, Art A5+ / A7+

BUG: B=1-2, U=0-1, G=0

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Leuchtenleistung: 9,9-24,7 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: PstLM= <1 e SVM= $<0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -35°C / $+50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Kabeltyp: H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²

Kabellänge: 3,5 m

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 6kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus stranggepresstem Aluminium und Aluminiumblech mit integriertem Kühlkörper aus Aluminiumguss.

Schutzscheibe aus extra klarem, gehärtetem Flachglas, transparent oder prismatisiert.

Befestigung über ein verstellbares Gelenk mit stufenweiser

Neigungseinstellung (0° / $\pm 30^\circ$ / $\pm 45^\circ$) oder kontinuierlicher

Einstellung innerhalb von $\pm 45^\circ$, Verriegelung durch zwei

M6-Madenschrauben aus Edelstahl.

Sichtbare Schrauben aus Edelstahl oder brüniert, um eine hohe

Korrosionsbeständigkeit zu gewährleisten.

Höhe: 2740 mm

Schnittmaße: Fuß/Kopf 100/100 mm

Gewicht: 16,3 kg

Windangriffsfläche: 0,15 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK08

INSTALLATION

Befestigung durch zwei M6-Gewindestifte aus Edelstahl.

Möglichkeit der freien Einstellung ($\pm 45^\circ$) ohne Zwischenstufen.

Gelenk mit Neigungsverstellung (Stufen 0° / $\pm 30^\circ$ / $\pm 45^\circ$).

WARNHINWEISE

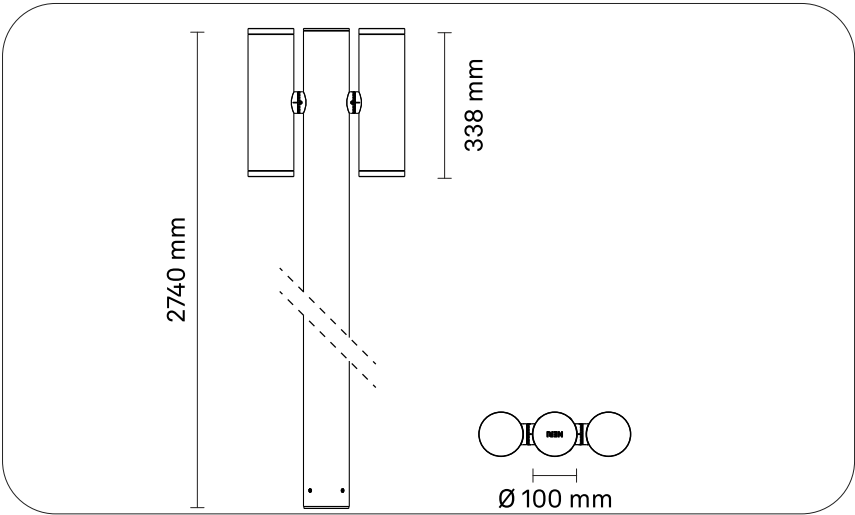
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



NEBULA BOLLARD | LEUCHTE | 2 LICHTQUELLEN | H 2740 MM



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: BONEB04-N-D02-830-L030-SP-V1-F06-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D02 Type II	827 Ra80 2700 K	L020 2000 lm	SP Prismatisch	V1 220V-240V	F06 DALI+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D10 Type IV	830 Ra80 3000 K	L030 3000 lm			F14 NVL6H+CLO		
D65 Type VR	840 Ra80 4000 K						

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

COB LED.

Energieeffizienzklasse: C
LED-Durchlassstrom: 219-347 mA
Nennleistung: 7,1-11,4 W
Nenn-Lichtstrom: 2000-3000 lm
Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K
Farbwiedergabeindex (Ra): 80
Standard Deviation Colour Matching: ≤ 3
Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Einzelne Silikonlinse.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%
Anzahl der LEDs: 2
Abblendwinkel: Cutoff C = $0,75^\circ$ $\gamma = 1,44^\circ$
Lichtstrom: 2000-3000 lm
Lichtwirksamkeit: 99-104 lm/W
Maximale Lichtstärke $\gamma 90^\circ$: $\leq 1,34$ cd/klm
Lichtstärkeklasse: G*5, G*6
IPEA: Road A++ / A3+, Urban A3+ / A3+, Ped A++ / A++
Park A++ / A++, Art A5+ / A6+
BUG: B=1, U=0-1, G=0-1
Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Leuchtenleistung: 19,8-29,7 W
Versorgung: 220V-240V ~ 50/60Hz
Leistungsfaktor: $\geq 0,99$
Safe Flicker: PstLM ≤ 1 e SVM $\leq 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)
Umgebungstemperatur: -35°C / $+50^\circ\text{C}$
Driver eingebaut: Ja

Kabeltyp: H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²
Kabellänge: 3,5 m
Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 6kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus stranggepresstem Aluminium und Aluminiumblech mit integriertem Kühlkörper aus Aluminiumguss.
Schutzscheibe aus extra klarem, gehärtetem Flachglas, transparent oder prismatisiert.
Befestigung über ein verstellbares Gelenk mit stufenweiser Neigungseinstellung (0° / $\pm 30^\circ$ / $\pm 45^\circ$) oder kontinuierlicher Einstellung innerhalb von $\pm 45^\circ$, Verriegelung durch zwei M6-Madenschrauben aus Edelstahl.
Sichtbare Schrauben aus Edelstahl oder brüniert, um eine hohe Korrosionsbeständigkeit zu gewährleisten.

Höhe: 2740 mm
Schnittmaße: Fuß/Kopf 100/100 mm
Gewicht: 20 kg
Windangriffsfläche: 0,17 m²
Schutzart: IP66
Mechanische Belastbarkeit: IK08

INSTALLATION

Befestigung durch zwei M6-Gewindestifte aus Edelstahl.
Möglichkeit der freien Einstellung ($\pm 45^\circ$) ohne Zwischenstufen.
Gelenk mit Neigungsverstellung (Stufen 0° / $\pm 30^\circ$ / $\pm 45^\circ$).

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.
Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.
Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





1 leuchte
2 Lichter

298
300

Nebula Pathlight

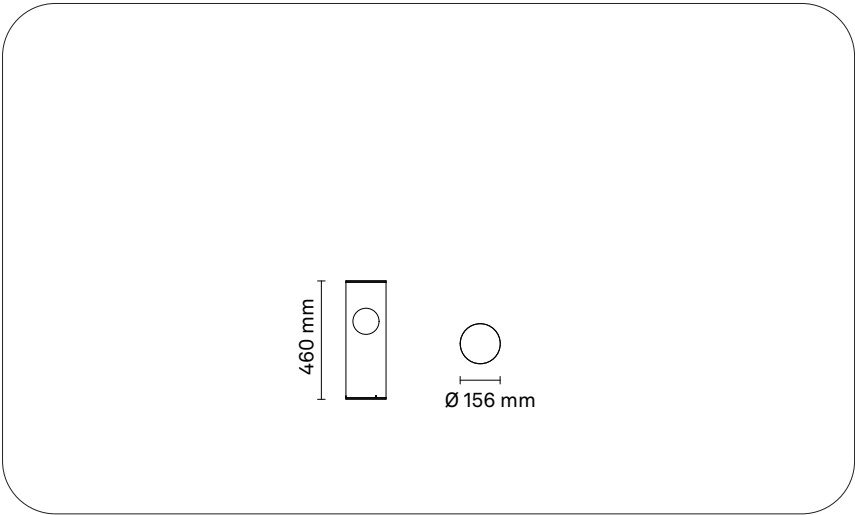
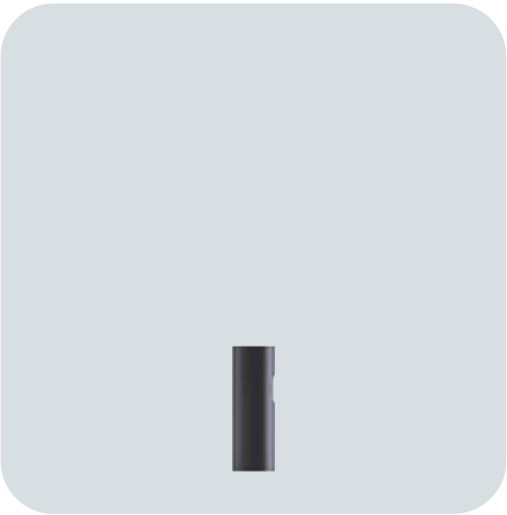
NEBULA PATHLIGHT

Design: Skidmore, Owings & Merrill (SOM)



Die Nebula-Wegbeleuchtung ist Teil einer umfassenderen städtischen Beleuchtungskollektion, die in Zusammenarbeit mit dem amerikanischen Architekturbüro Skidmore, Owings & Merrill (SOM) entwickelt wurde. Die Kollektion umfasst ein Beleuchtungssystem, eine Wegleuchte und zwei Arten von Lichtpollern.

NEBULA PATHLIGHT | LEUCHTE | 1 LEUCHTE



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: PLNEB01-N-D00-830-L005-SS-V1-F06-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D00 Diffus	830 Ra80 3000 K	L002 224 lm	SS Rauchgrau	V0 120V-277V	F06 DALI+CLO	M1 Klasse I	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
	8CW Ra80 RGBW	L005 450 lm		V1 220V-240V	F30 DMX	M2 Klasse II	

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

COB LED.

Energieeffizienzklasse: C

LED-Durchlassstrom: 269-700 mA

Nennleistung: 10 W

Nenn-Lichtstrom: 175-500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, RGBW

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 3 , ≤ 5

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$,
L90B10 90000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Einzelne Silikonlinse.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 50%

Anzahl der LEDs: 1, 3

Abblendwinkel: Non Cutoff C = 90° $\gamma = 90^\circ$

Lichtstrom: 500 lm

Lichtwirksamkeit: 42 lm/W

Maximale Lichtstärke $\gamma 90^\circ$: $\leq 600,5$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: D3

IPEA: Road G / G, Urban G / G, Ped G / G, Park G / G, Art G / G

BUG: B=0, U=3, G=1

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031;
EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

Leuchtenleistung: 12 W

Versorgung: 120V-277V~ 50/60Hz, 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,9$

Safe Flicker: PstLM ≤ 1 e SVM $\leq 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -35°C / $+50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Kabeltyp: H07RN-F 3G1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 6kV DM, 20kV CM - 20kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus stranggepresstem Aluminium und Aluminiumblech mit Außenrahmen und integriertem Kühlkörper aus Aluminiumguss.

Schutzscheibe aus Polycarbonat und osmotisches Ventil zum internen/externen Druckausgleich.

Schrauben aus Edelstahl oder brünierte Schrauben.

Gewicht: 5 kg

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK08

INSTALLATION

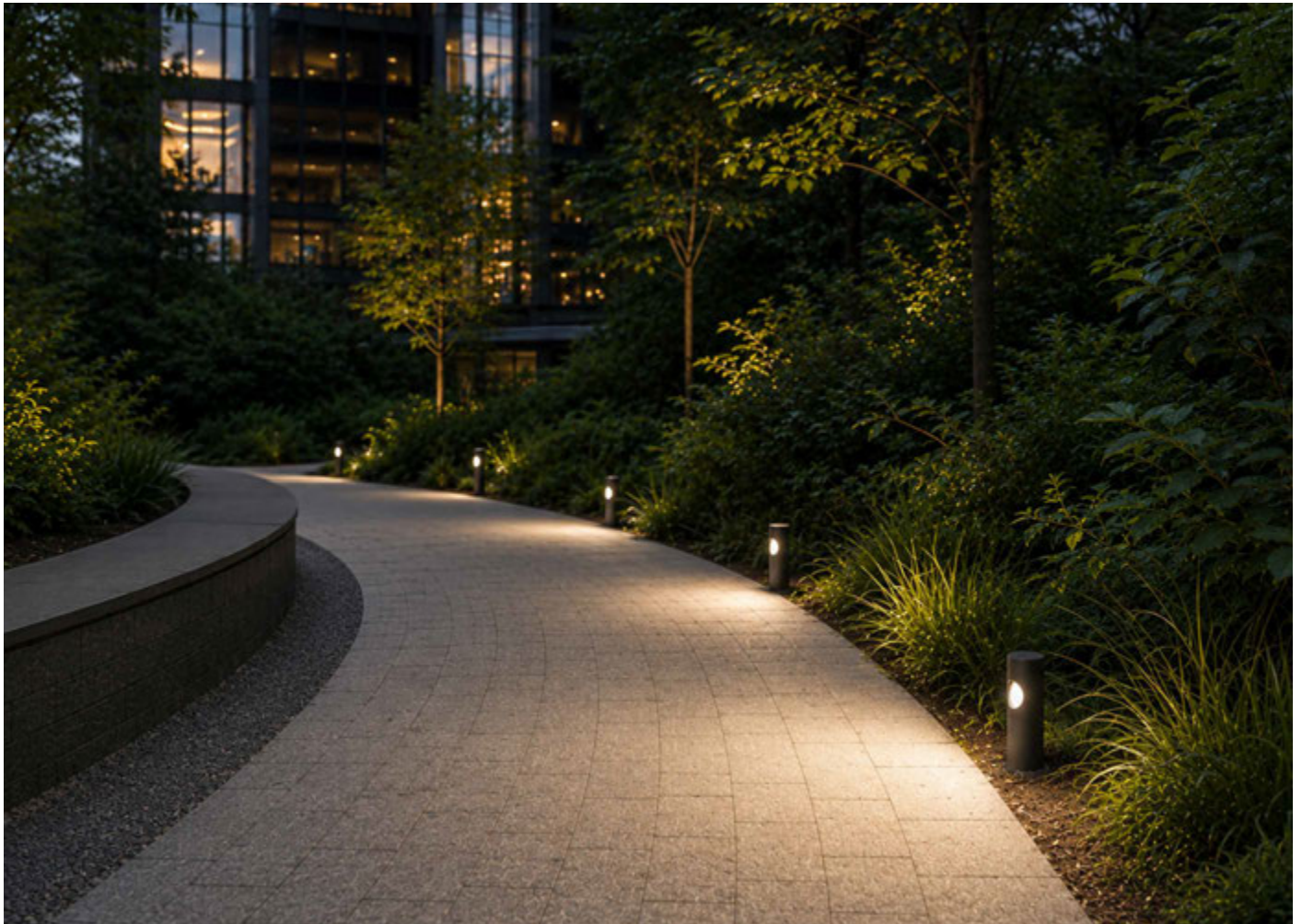
Bodenmontage mit Lochabstand von 90 mm ($\varnothing 9$ mm) und Befestigung des Rohrs an der Basis mittels drei M4-Gewindestiften.

WARNHINWEISE

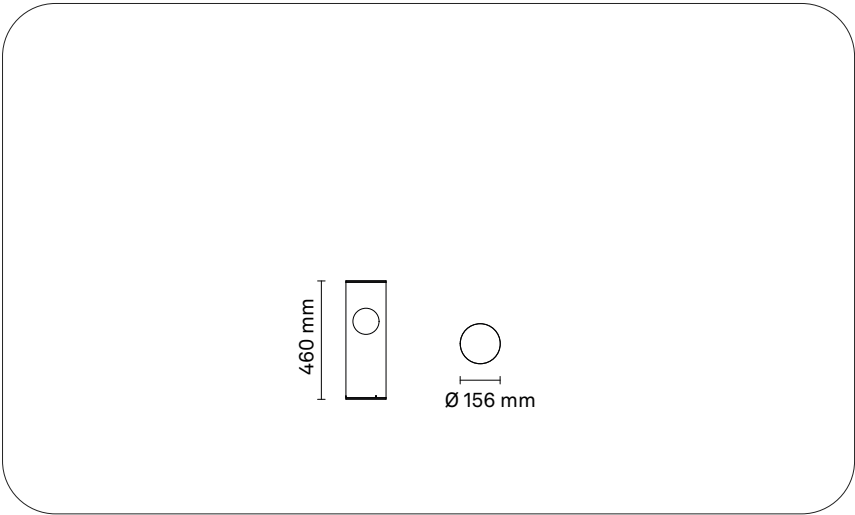
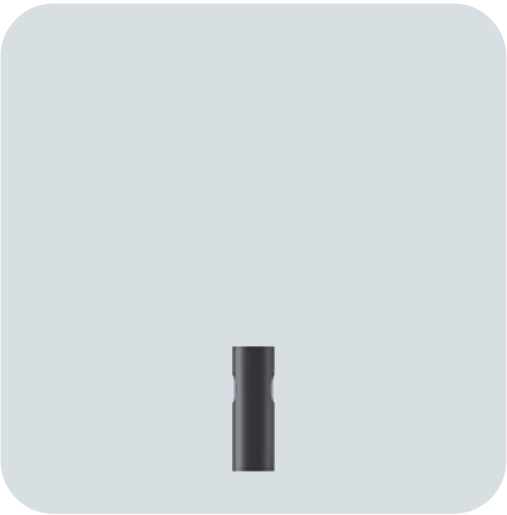
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



NEBULA PATHLIGHT | LEUCHTE | 2 LICHTER



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: PLNEB02-N-D00-830-L010-SS-V1-F06-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D00 Diffus	830 Ra80 3000 K	L004 350 lm	SS Rauchgrau	V0 120V-277V	F06 DALI+CLO	M1 Klasse I	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
	8CW Ra80 RGBW	L010 1000 lm		V1 220V-240V	F30 DMX	M2 Klasse II	

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

COB LED.

Energieeffizienzklasse: C

LED-Durchlassstrom: 269-700 mA

Nennleistung: 20 W

Nenn-Lichtstrom: 350-1000 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, RGBW

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 3 , ≤ 5

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$,

L90B10 90000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Einzelne Silikonlinse.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 50%

Anzahl der LEDs: 2, 12

Abblendwinkel: Non Cutoff C = 90° $\gamma = 90^\circ$

Lichtstrom: 1000 lm

Lichtwirksamkeit: 42 lm/W

Maximale Lichtstärke $\gamma 90^\circ$: $\leq 302,63$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: D3

IPEA: Road G / G, Urban G / G, Ped G / G, Park G / G, Art G / G

BUG: B=0, U=3, G=1

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031;

EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

Leuchtenleistung: 24 W

Versorgung: 120V-277V~ 50/60Hz, 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,9$

Safe Flicker: PstLM= <1 e SVM= $<0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -35°C / $+50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Kabeltyp: H07RN-F 3G1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 6kV DM, 20kV CM - 20kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus stranggepresstem Aluminium und Aluminiumblech mit Außenrahmen und integriertem Kühlkörper aus Aluminiumguss.

Schutzscheibe aus Polycarbonat und osmotisches Ventil zum internen/externen Druckausgleich.

Schrauben aus Edelstahl oder brünierte Schrauben.

Durchmesser: 156 mm

Höhe: 460 mm

Gewicht: 5 kg

Windangriffsfläche: 0,07 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK08

INSTALLATION

Bodenmontage mit Lochabstand von 90 mm ($\varnothing 9$ mm) und

Befestigung des Rohrs an der Basis mittels drei M4-Gewindestiften.

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





H 600 mm 1 leuchte	304
H 600 mm 2 Lichter	306
H 900 mm 1 leuchte	308
H 900 mm 2 Lichter	310
H 2500 mm 1 leuchte	312
H 2500 mm 2 Lichter	314

Pictor Bollard

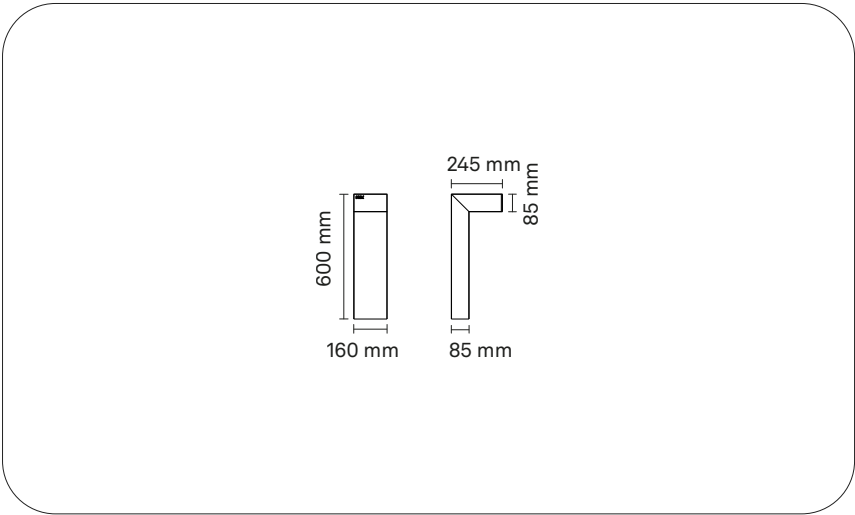
PICTOR BOLLARD

Design: Neri



Das ausgewogene Design und die höchste Sorgfalt in der Verarbeitung vereinen sich mit herausragenden lichttechnischen Leistungen. Die Kollektion besteht aus einem Poller-System in verschiedenen Größen mit LED-Modulen, die hinsichtlich Farbtemperatur, Lichtstrom und Steuerungsprotokollen konfigurierbar sind.

PICTOR BOLLARD | LEUCHTE | H 600 MM | 1 LEUCHTE



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELMLEITFADEN

Beispiel: BOPIC01-N-D36-830-L006-ST-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D36 Type II - D	830 Ra80 3000 K	L006 550 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D24 Type IV - A	840 Ra80 4000 K	L010 1000 lm			F02 1-10V+CLO		
					F06 DALI+CLO		
					F14 NVL6H+CLO		

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: D

LED-Durchlassstrom: 172-334 mA

Nennleistung: 3,6-7,2 W

Nenn-Lichtstrom: 550-1000 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: Rf = 83-85 Rg = 95-96

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 8

Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff C = 20, 45° γ = 62, 66°

Lichtstrom: 550-1000 lm

Lichtwirksamkeit: 106-112 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*3, G*4

IPEA: Road A3+ / A4+, Urban A4+ / A5+, Ped A3+ / A3+,

Park A3+ / A3+, Art A6+ / A7+

BUG: B=0, U=0, G=0

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Leuchtenleistung: 4,9-9,4 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: PstLM= <1 e SVM= $<0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -35 °C / +50 °C

Driver eingebaut: Ja

Kabeltyp: H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²

Kabellänge: 1 m

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur mit externem Rahmen aus extrudiertem Aluminium, integriertem wärmeableitendem Druckguss-Aluminiumkörper und extra klarem, gehärtetem Schutzglas mit IK08-Stoßfestigkeit (EN 62262).

Montagehalterung aus Stahlblech, Dübelset zur Befestigung und Schrauben aus Edelstahl und geschwärzt.

Gehäuse zusätzlich durch Aluminiumblech gestützt.

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK08

WARNHINWEISE

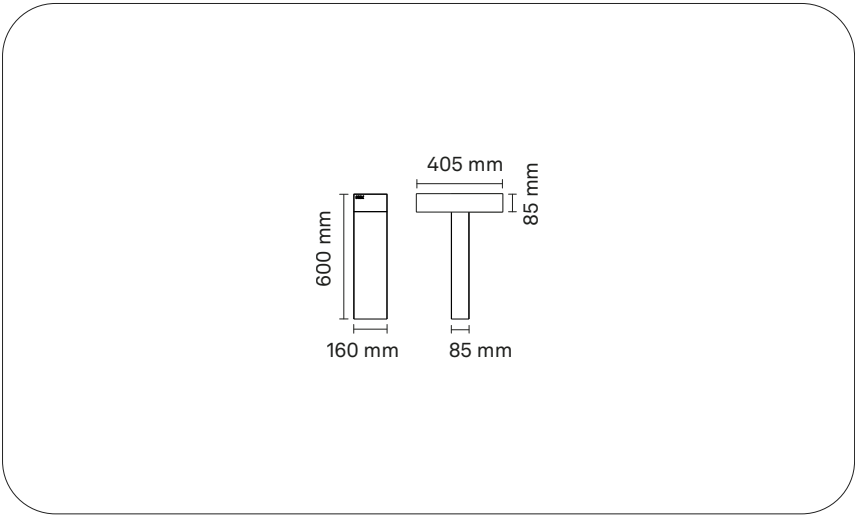
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



PICTOR BOLLARD | LEUCHTE | H 600 MM | 2 LICHTER



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELMLEITFADEN

Beispiel: BOPIC02-N-D36-830-L011-ST-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D36 Type II - D	830 Ra80 3000 K	L011 1100 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D24 Type IV - A	840 Ra80 4000 K	L020 2000 lm			F02 1-10V+CLO		
					F06 DALI+CLO		
					F14 NVL6H+CLO		

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: D

LED-Durchlassstrom: 172-334 mA

Nennleistung: 7,3-14,5 W

Nenn-Lichtstrom: 1100-2000 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: $R_f = 83-85$ $R_g = 95-96$

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 16

Abblendwinkel: Cutoff C = 15, 45° $\gamma = 62, 65^\circ$

Lichtstrom: 1100-2000 lm

Lichtwirksamkeit: 110-120 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*6

IPEA: Road A4+ / A5+, Urban A4+ / A6+, Ped A3+ / A4+,

Park A3+ / A4+, Art A7+ / A8+

BUG: B=1, U=0, G=0-1

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Leuchtenleistung: 9,5-17,6 W

Versorgung: 220V-240V ~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: $PstLM < 1$ e $SVM < 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -35°C / $+50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Kabeltyp: H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²

Kabellänge: 1 m

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur mit externem Rahmen aus extrudiertem Aluminium, integriertem wärmeableitendem Druckguss-Aluminiumkörper und extra klarem, gehärtetem Schutzglas mit IK08-Stoßfestigkeit (EN 62262).

Montagehalterung aus Stahlblech, Dübelset zur Befestigung und Schrauben aus Edelstahl und geschwärzt.

Gehäuse zusätzlich durch Aluminiumblech gestützt.

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK08

INSTALLATION

Rechteckiger Flansch (150x77 mm, Stärke 5 mm) mit vier Bohrungen ($\varnothing 10$ mm) für die Bodenbefestigung.

WARNHINWEISE

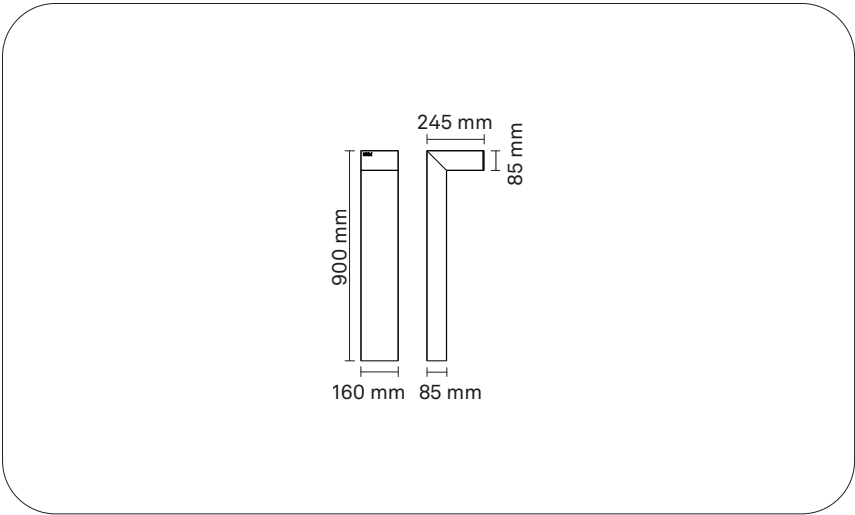
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



PICTOR BOLLARD | LEUCHTE | H 900 MM | 1 LEUCHTE



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELMLEITFADEN

Beispiel: BOPIC03-N-D36-830-L006-ST-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D36 Type II - D	830 Ra80 3000 K	L006 550 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D24 Type IV - A	840 Ra80 4000 K	L010 1000 lm			F02 1-10V+CLO		
					F06 DALI+CLO		
					F14 NVL6H+CLO		

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: D

LED-Durchlassstrom: 172-334 mA

Nennleistung: 3,6-7,2 W

Nenn-Lichtstrom: 550-1000 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: $R_f = 83-85$ $R_g = 95-96$

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 8

Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff $C = 20, 45^\circ$ $\gamma = 62, 66^\circ$

Lichtstrom: 550-1000 lm

Lichtwirksamkeit: 106-112 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*3, G*4

IPEA: Road A3+ / A4+, Urban A4+ / A5+, Ped A3+ / A3+,

Park A3+ / A3+, Art A6+ / A7+

BUG: B=0, U=0, G=0

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Leuchtenleistung: 4,9-9,4 W

Versorgung: 220V-240V ~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: PstLM < 1 e SVM $< 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: $-35^\circ\text{C} / +50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Kabeltyp: H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²

Kabellänge: 1 m

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur mit externem Rahmen aus extrudiertem Aluminium, integriertem wärmeableitendem Druckguss-Aluminiumkörper und extra klarem, gehärtetem Schutzglas mit IK08-Stoßfestigkeit (EN 62262).

Montagehalterung aus Stahlblech, Dübelset zur Befestigung und Schrauben aus Edelstahl und geschwärzt.

Gehäuse zusätzlich durch Aluminiumblech gestützt.

Länge: 160 mm

Breite: 245 mm

Höhe: 900 mm

Windangriffsfläche: 0,08 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK08

INSTALLATION

Rechteckiger Flansch (150x77 mm, Stärke 5 mm) mit vier Bohrungen ($\varnothing 10$ mm) für die Bodenbefestigung.

WARNHINWEISE

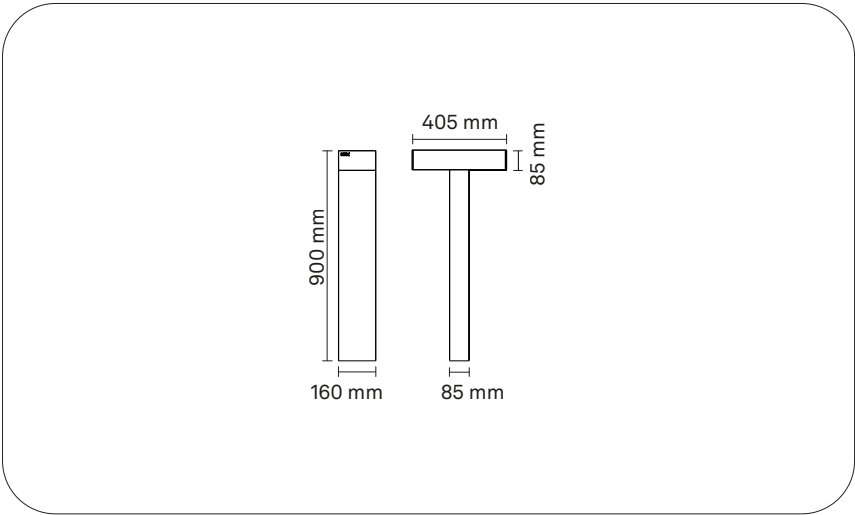
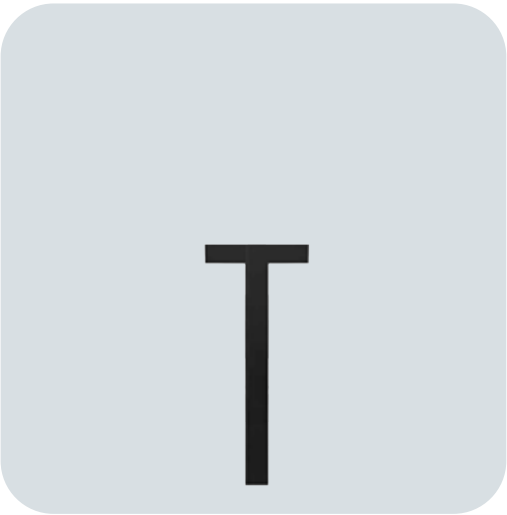
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



PICTOR BOLLARD | LEUCHTE | H 900 MM | 2 LICHTER



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: BOPIC04-N-D36-830-L011-ST-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D36 Type II - D	830 Ra80 3000 K	L011 1100 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D24 Type IV - A	840 Ra80 4000 K	L020 2000 lm			F02 1-10V+CLO		
					F06 DALI+CLO		
					F14 NVL6H+CLO		

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: D

LED-Durchlassstrom: 172-334 mA

Nennleistung: 7,3-14,5 W

Nenn-Lichtstrom: 1100-2000 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: Rf = 83-85 Rg = 95-96

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 16

Abblendwinkel: Cutoff C = 15, 45° γ = 62, 65°

Lichtstrom: 1100-2000 lm

Lichtwirksamkeit: 110-120 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*6

IPEA: Road A4+ / A5+, Urban A4+ / A6+, Ped A3+ / A4+,

Park A3+ / A4+, Art A7+ / A8+

BUG: B=1, U=0, G=0-1

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Leuchtenleistung: 9,5-17,6 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: PstLM < 1 e SVM $< 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -35 °C / +50 °C

Driver eingebaut: Ja

Kabeltyp: H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²

Kabellänge: 1 m

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur mit externem Rahmen aus extrudiertem Aluminium, integriertem wärmeableitendem Druckguss-Aluminiumkörper und extra klarem, gehärtetem Schutzglas mit IK08-Stoßfestigkeit (EN 62262).

Montagehalterung aus Stahlblech, Dübelset zur Befestigung und Schrauben aus Edelstahl und geschwärzt.

Gehäuse zusätzlich durch Aluminiumblech gestützt.

Länge: 160 mm

Breite: 405 mm

Höhe: 900 mm

Windangriffsfläche: 0,1 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK08

INSTALLATION

Rechteckiger Flansch (150x77 mm, Stärke 5 mm) mit vier Bohrungen (Ø 10 mm) für die Bodenbefestigung.

WARNHINWEISE

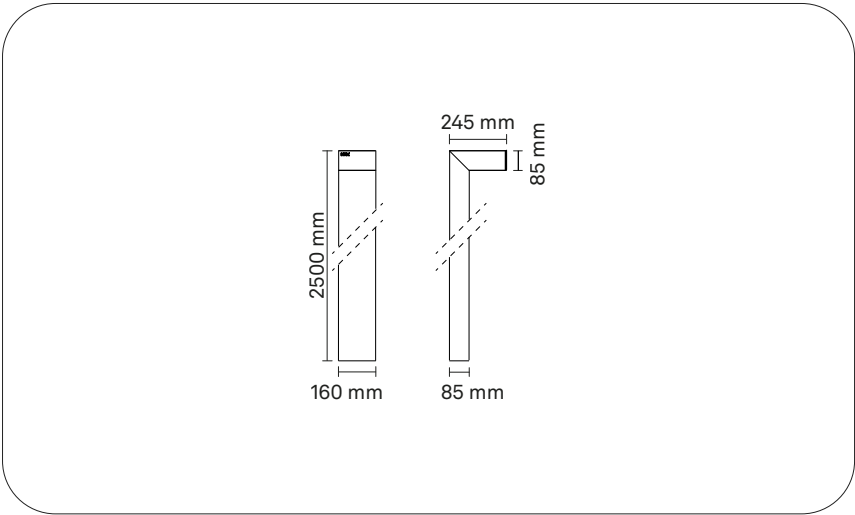
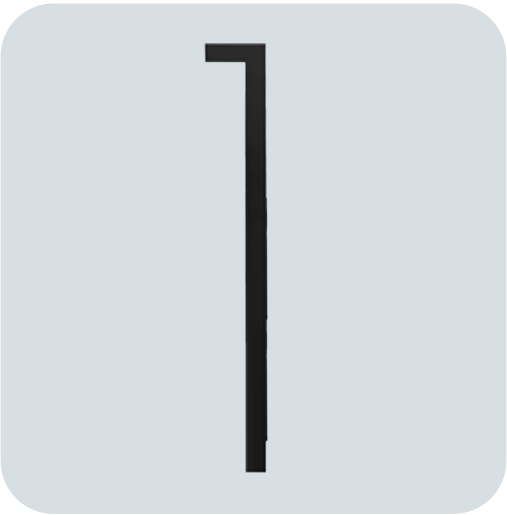
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



PICTOR BOLLARD | LEUCHTE | H 2500 MM | 1 LEUCHTE



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELMLEITFADEN

Beispiel: BOPIC05-N-D36-830-L015-SP-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D36 Type II - D	830 Ra80 3000 K	L015 1500 lm	SP Prismatisch	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D24 Type IV - A	840 Ra80 4000 K	L025 2500 lm			F02 1-10V+CLO		
					F06 DALI+CLO		
					F14 NVL6H+CLO		

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: D

LED-Durchlassstrom: 496-896 mA

Nennleistung: 10,7-19,6 W

Nenn-Lichtstrom: 1500-2500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: $R_f = 83-85$ $R_g = 95-96$

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: $\text{LOR} = 100\%$ $\text{ULOR} = 0\%$

Anzahl der LEDs: 16

Abblendwinkel: Semi Cutoff C = 25, 50° $\gamma = 50, 52^\circ$

Lichtstrom: 1500-2500 lm

Lichtwirksamkeit: 107-114 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*2, G*6

IPEA: Road A3+ / A4+, Urban A4+ / A5+, Ped A3+ / A4+,

Park A3+ / A4+, Art A6+ / A8+

BUG: B=0-1, U=0, G=1

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Leuchtenleistung: 13,4-23 W

Versorgung: 220V-240V ~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: $\text{PstLM} < 1 \text{ e}$ $\text{SVM} < 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: $-35^\circ\text{C} / +50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Kabeltyp: H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²

Kabellänge: 1 m

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur mit externem Rahmen aus extrudiertem Aluminium, integriertem wärmeableitendem Druckguss-Aluminiumkörper und extra klarem, gehärtetem Schutzglas mit IK08-Stoßfestigkeit (EN 62262).

Montagehalterung aus Stahlblech, Dübelset zur Befestigung und Schrauben aus Edelstahl und geschwärzt.

Gehäuse zusätzlich durch Aluminiumblech gestützt.

Länge: 160 mm

Breite: 245 mm

Höhe: 2500 mm

Windangriffsfläche: 0,21 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK08

INSTALLATION

Rechteckiger Flansch (150x77 mm, Stärke 5 mm) mit vier Bohrungen ($\varnothing 10$ mm) für die Bodenbefestigung.

WARNHINWEISE

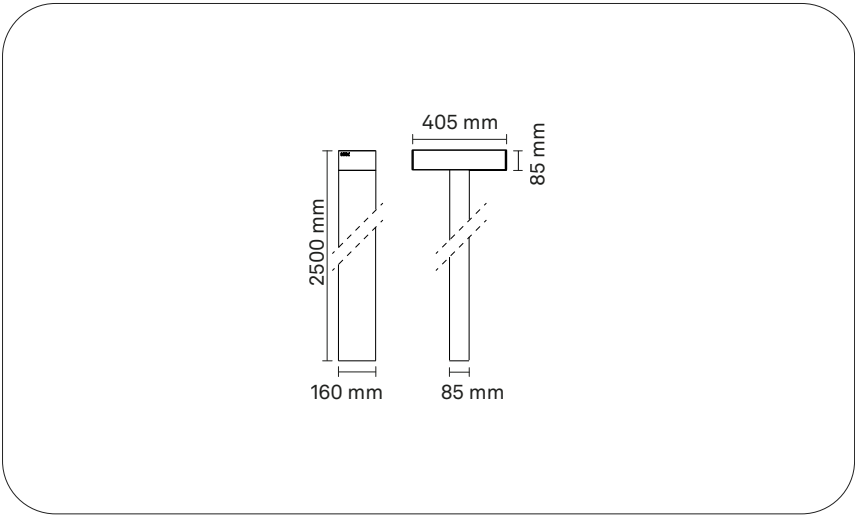
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



PICTOR BOLLARD | LEUCHTE | H 2500 MM | 2 LICHTER



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: BOPIC06-N-D36-830-L030-SP-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D36 Type II - D	830 Ra80 3000 K	L030 3000 lm	SP Prismatisch	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D24 Type IV - A	840 Ra80 4000 K	L045 4500 lm			F02 1-10V+CLO		
					F06 DALI+CLO		
					F14 NVL6H+CLO		

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: D

LED-Durchlassstrom: 496-800 mA

Nennleistung: 21,3-34,9 W

Nenn-Lichtstrom: 3000-4500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: $R_f = 83-85$ $R_g = 95-96$

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 32

Abblendwinkel: Semi Cutoff C = 15, 40° $\gamma = 48, 51^\circ$

Lichtstrom: 3000-4500 lm

Lichtwirksamkeit: 115-121 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*6

IPEA: Road A4+ / A5+, Urban A5+ / A6+, Ped A4+ / A5+,

Park A4+ / A5+, Art A8+ / A9+

BUG: B=1-2, U=0, G=1

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Leuchtenleistung: 24,8-39,3 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: PstLM < 1 e SVM $< 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -35°C / $+50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Kabeltyp: H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²

Kabellänge: 1 m

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur mit externem Rahmen aus extrudiertem Aluminium, integriertem wärmeableitendem Druckguss-Aluminiumkörper und extra klarem, gehärtetem Schutzglas mit IK08-Stoßfestigkeit (EN 62262).

Montagehalterung aus Stahlblech, Dübelset zur Befestigung und Schrauben aus Edelstahl und geschwärzt.

Gehäuse zusätzlich durch Aluminiumblech gestützt.

Länge: 160 mm

Breite: 405 mm

Höhe: 2500 mm

Windangriffsfläche: 0,23 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK08

INSTALLATION

Rechteckiger Flansch (150x77 mm, Stärke 5 mm) mit vier Bohrungen ($\varnothing 10$ mm) für die Bodenbefestigung.

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





PURE H 400 mm	318	NEW
CARVE H 400 mm	320	NEW
PURE H 800 mm	322	NEW
CARVE H 800 mm	324	NEW
PURE H 1000 mm	326	NEW
CARVE H 1000 mm	328	NEW

Polis Bollard

POLIS BOLLARD

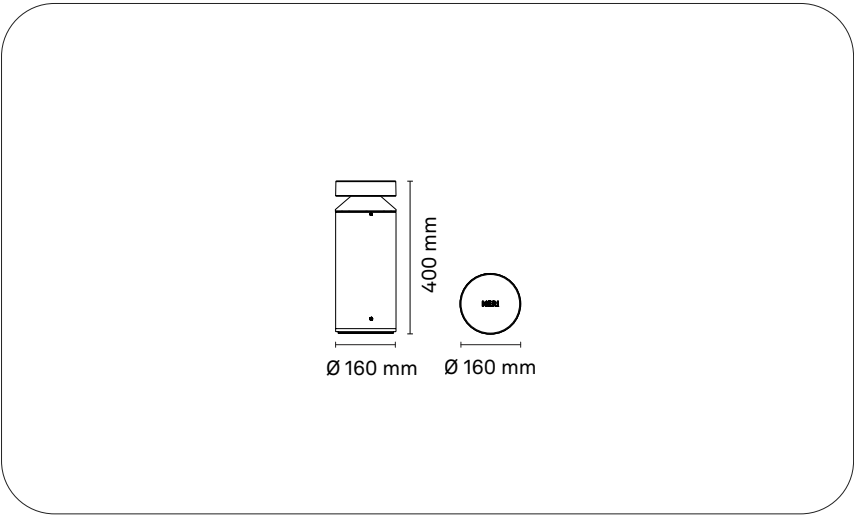
Design: Neri

NEW



Bollard Polis ist eine neue Interpretation einer ikonischen Form, neu gestaltet mit einzigartigen Details. Zwei Kegel, zwei Identitäten, die mit der Architektur in Dialog treten und zur Definition des Raums beitragen. Polis spielt mit Licht und Material und verwandelt ein funktionales Objekt in ein visuelles Erlebnis.

POLIS BOLLARD | LEUCHTE | PURE | H 400 MM



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: BOPOL00-N-D54-927-L002-ST-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D54 90°	927 Ra90 2700 K	L002 224 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D53 180°	930 Ra90 3000 K	L005 450 lm			F06 DALI+CLO		
D52 360°	940 Ra90 4000 K	L009 900 lm			F44 D4i+CASAMBI		

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar.
Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Fotograf: DUBO - Visual storytelling and strategy

LICHTQUELLE

Mittelstarke LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D

LED-Durchlassstrom: 182-480 mA

Nennleistung: 3,2-11,6 W

Nenn-Lichtstrom: 200-900 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 90

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

Geschätzte Lebensdauer: L80B50 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 1%

Anzahl der LEDs: 12, 24, 48

Abblendwinkel: Non Cutoff, Semi Cutoff C = 0° $\gamma = 53, 54^\circ$

Lichtstrom: 200-900 lm

Lichtwirksamkeit: 41-70 lm/W

Maximale Lichtstärke $\gamma 90^\circ$: $\leq 11,28$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*2, G*3

IPEA: Road E / C, Urban E / C, Ped F / C, Park F / C, Art E / A

BUG: B=0-1, U=1, G=0

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

ENEC-Sicherheitszeichen.

Leuchtenleistung: 4,4-14 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: PstLM= <1 e SVM= $<0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -25°C / $+50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Kabeltyp: H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²

Kabellänge: 1 m

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 6kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur mit externem Rahmen aus extrudiertem Aluminium und

integriertem wärmeableitendem Aluminium-Druckgusskörper.

Schutzschirm aus extra klarem, transparentem, entspiegeltem

Sicherheitsglas, sichtbare Schrauben aus Edelstahl oder geschwärzt

sowie Kunststoffkomponenten.

Gehäuse gestützt durch verzinktes Stahlblech.

Durchmesser: 160 mm

Höhe: 400 mm

Gewicht: 7 kg

Windangriffsfläche: 0,08 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK10

INSTALLATION

Bodenbefestigung mittels der entsprechenden Flansch.

WARNHINWEISE

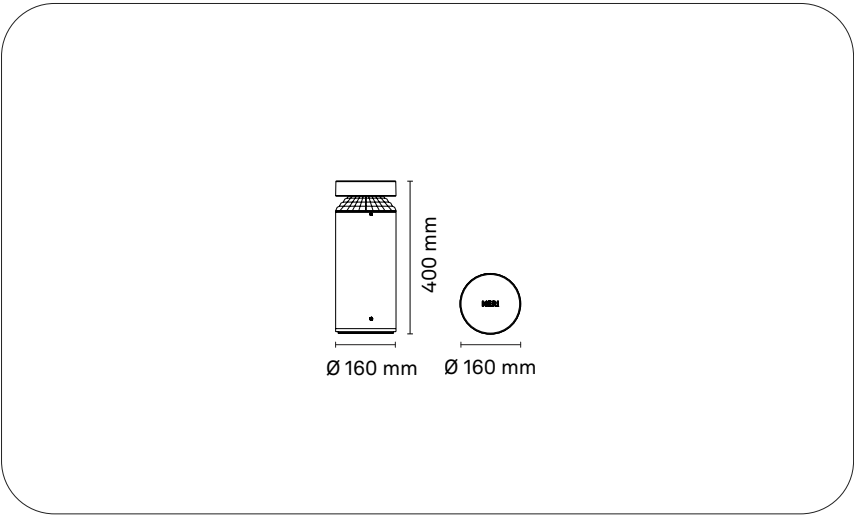
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



POLIS BOLLARD | LEUCHTE | CARVE | H 400 MM



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELMLEITFADEN

Beispiel: BOPOL03-N-D54-927-L002-ST-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D54 90°	927 Ra90 2700 K	L002 224 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D53 180°	930 Ra90 3000 K	L005 450 lm			F06 DALI+CLO		
D52 360°	940 Ra90 4000 K	L009 900 lm			F44 D4i+CASAMBI		

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar.
Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Fotograf: DUBO - Visual storytelling and strategy

LICHTQUELLE

Mittelstarke LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D

LED-Durchlassstrom: 182-480 mA

Nennleistung: 3,2-11,6 W

Nenn-Lichtstrom: 200-900 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 90

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

Geschätzte Lebensdauer: L80B50 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 1%

Anzahl der LEDs: 12, 24, 48

Abblendwinkel: Non Cutoff, Semi Cutoff C = 0° $\gamma = 53, 54^\circ$

Lichtstrom: 200-900 lm

Lichtwirksamkeit: 41-70 lm/W

Maximale Lichtstärke $\gamma 90^\circ$: $\leq 11,28$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*2, G*3

IPEA: Road E / C, Urban E / C, Ped F / C, Park F / C, Art E / A

BUG: B=0-1, U=1, G=0

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

ENEC-Sicherheitszeichen.

Leuchtenleistung: 4,4-14 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: PstLM= <1 e SVM= $<0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: $-25^\circ\text{C} / +50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Kabeltyp: H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²

Kabellänge: 1 m

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 6kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur mit externem Rahmen aus extrudiertem Aluminium und integriertem wärmeableitendem Aluminium-Druckgusskörper.

Schutzschirm aus extra klarem, transparentem, entspiegeltem

Sicherheitsglas, sichtbare Schrauben aus Edelstahl oder geschwärzt sowie Kunststoffkomponenten.

Gehäuse gestützt durch verzinktes Stahlblech.

Durchmesser: 160 mm

Höhe: 400 mm

Gewicht: 7 kg

Windangriffsfläche: 0,08 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK10

INSTALLATION

Bodenbefestigung mittels der entsprechenden Flansch.

WARNHINWEISE

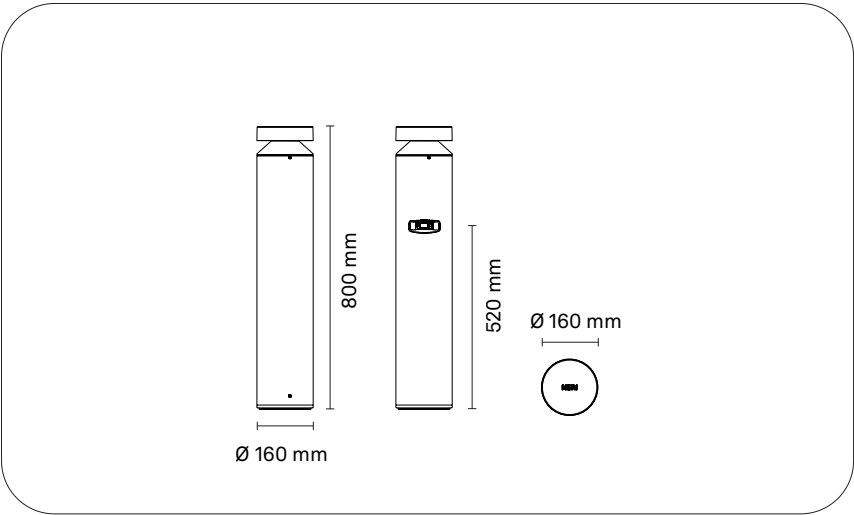
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



POLIS BOLLARD | LEUCHTE | PURE | H 800 MM



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: BOPOL01-N-D54-927-L003-ST-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D54 90°	927 Ra90 2700 K	L003 258 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D53 180°	930 Ra90 3000 K	L006 550 lm			F46 DALI+PIR		
D52 360°	940 Ra90 4000 K	L013 1250 lm			F06 DALI+CLO		
					F44 D4i+CASAMBI		

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Fotograf: DUBO - Visual storytelling and strategy

LICHTQUELLE

Mittelstarke LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D

LED-Durchlassstrom: 292-676 mA

Nennleistung: 5,4-17,3 W

Nenn-Lichtstrom: 300-1250 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 90

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

Geschätzte Lebensdauer: L80B50 100000 h @ T_q = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 1%

Anzahl der LEDs: 12, 24, 48

Abblendwinkel: Non Cutoff, Semi Cutoff C = 0° γ = 53, 54°

Lichtstrom: 300-1250 lm

Lichtwirksamkeit: 37-69 lm/W

Maximale Lichtstärke γ 90°: $\leq 11,28$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*2, G*3

IPEA: Road F / C, Urban F / C, Ped F / C, Park F / C, Art E / A

BUG: B=0-1, U=1, G=0-1

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

ENEC-Sicherheitszeichen.

Leuchtenleistung: 7,1-20 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: PstLM= <1 e SVM= $<0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -25 °C / +50 °C

Driver eingebaut: Ja

Kabeltyp: H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²

Kabellänge: 1 m

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 6kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur mit externem Rahmen aus extrudiertem Aluminium und

integriertem wärmeableitendem Aluminium-Druckgusskörper.

Schutzschirm aus extra klarem, transparentem, entspiegeltem

Sicherheitsglas, sichtbare Schrauben aus Edelstahl oder geschwärzt

sowie Kunststoffkomponenten.

Gehäuse gestützt durch verzinktes Stahlblech.

Durchmesser: 160 mm

Höhe: 800 mm

Gewicht: 9 kg

Windangriffsfläche: 0,08 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK10

INSTALLATION

Bodenbefestigung mittels der entsprechenden Flansch.

WARNHINWEISE

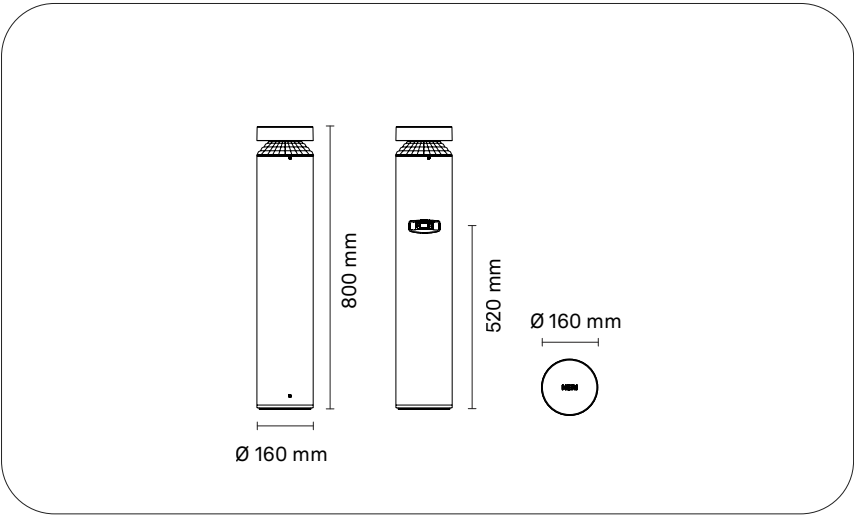
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



POLIS BOLLARD | LEUCHTE | CARVE | H 800 MM



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: BOPOL04-N-D54-927-L003-ST-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D54 90°	927 Ra90 2700 K	L003 258 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D53 180°	930 Ra90 3000 K	L006 550 lm			F46 DALI+PIR		
D52 360°	940 Ra90 4000 K	L013 1250 lm			F06 DALI+CLO		
					F44 D4i+CASAMBI		

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Fotograf: DUBO - Visual storytelling and strategy

LICHTQUELLE

Mittelstarke LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D

LED-Durchlassstrom: 292-676 mA

Nennleistung: 5,4-17,3 W

Nenn-Lichtstrom: 300-1250 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 90

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

Geschätzte Lebensdauer: L80B50 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 1%

Anzahl der LEDs: 12, 24, 48

Abblendwinkel: Non Cutoff, Semi Cutoff C = 0° $\gamma = 53, 54^\circ$

Lichtstrom: 300-1250 lm

Lichtwirksamkeit: 37-69 lm/W

Maximale Lichtstärke $\gamma 90^\circ$: $\leq 11,28$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*2, G*3

IPEA: Road F / C, Urban F / C, Ped F / C, Park F / C, Art E / A

BUG: B=0-1, U=1, G=0-1

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

ENEC-Sicherheitszeichen.

Leuchtenleistung: 7,1-20 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: PstLM= <1 e SVM= $<0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -25°C / $+50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Kabeltyp: H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²

Kabellänge: 1 m

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 6kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur mit externem Rahmen aus extrudiertem Aluminium und

integriertem wärmeableitendem Aluminium-Druckgusskörper.

Schutzschirm aus extra klarem, transparentem, entspiegeltem

Sicherheitsglas, sichtbare Schrauben aus Edelstahl oder geschwärzt

sowie Kunststoffkomponenten.

Gehäuse gestützt durch verzinktes Stahlblech.

Durchmesser: 160 mm

Höhe: 800 mm

Gewicht: 9 kg

Windangriffsfläche: 0,08 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK10

INSTALLATION

Bodenbefestigung mittels der entsprechenden Flansch.

WARNHINWEISE

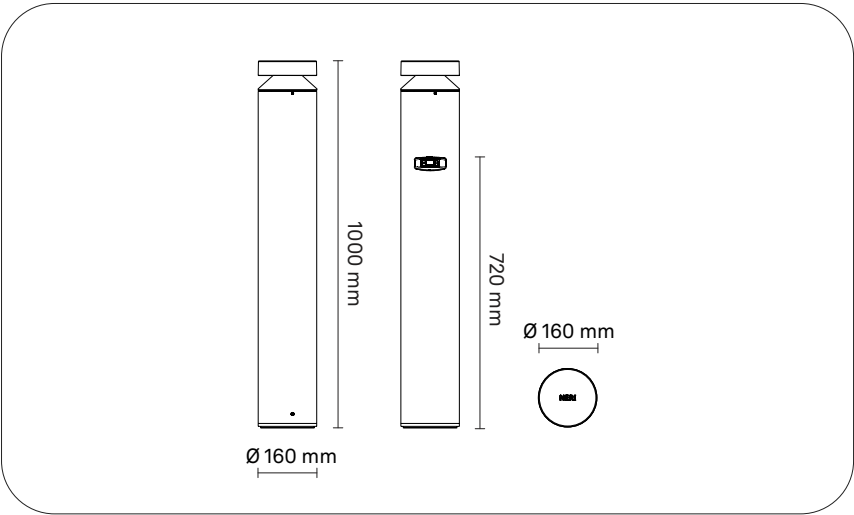
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



POLIS BOLLARD | LEUCHTE | PURE | H 1000 MM



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: BOPOL02-N-D54-927-L003-ST-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D54 90°	927 Ra90 2700 K	L003 258 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D53 180°	930 Ra90 3000 K	L006 550 lm			F46 DALI+PIR		
D52 360°	940 Ra90 4000 K	L014 1350 lm			F06 DALI+CLO		
					F44 D4i+CASAMBI		

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Fotograf: DUBO - Visual storytelling and strategy

LICHTQUELLE

Mittelstarke LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D

LED-Durchlassstrom: 292-676 mA

Nennleistung: 5,4-19,1 W

Nenn-Lichtstrom: 300-1350 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 90

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

Geschätzte Lebensdauer: L80B50 100000 h @ T_q = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 1%

Anzahl der LEDs: 12, 24, 48

Abblendwinkel: Non Cutoff, Semi Cutoff C = 0° γ = 53, 54°

Lichtstrom: 300-1350 lm

Lichtwirksamkeit: 37-69 lm/W

Maximale Lichtstärke γ 90°: $\leq 11,28$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*2, G*3

IPEA: Road F / C, Urban F / C, Ped F / C, Park F / C, Art E / A

BUG: B=0-1, U=1, G=0-1

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

ENEC-Sicherheitszeichen.

Leuchtenleistung: 7,1-22 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: PstLM= <1 e SVM= $<0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -25 °C / +50 °C

Driver eingebaut: Ja

Kabeltyp: H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²

Kabellänge: 1,5 m

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 6kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur mit externem Rahmen aus extrudiertem Aluminium und

integriertem wärmeableitendem Aluminium-Druckgusskörper.

Schutzschirm aus extra klarem, transparentem, entspiegeltem

Sicherheitsglas, sichtbare Schrauben aus Edelstahl oder geschwärzt

sowie Kunststoffkomponenten.

Gehäuse gestützt durch verzinktes Stahlblech.

Durchmesser: 160 mm

Höhe: 1000 mm

Gewicht: 10 kg

Windangriffsfläche: 0,08 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK10

INSTALLATION

Bodenbefestigung mittels der entsprechenden Flansch.

WARNHINWEISE

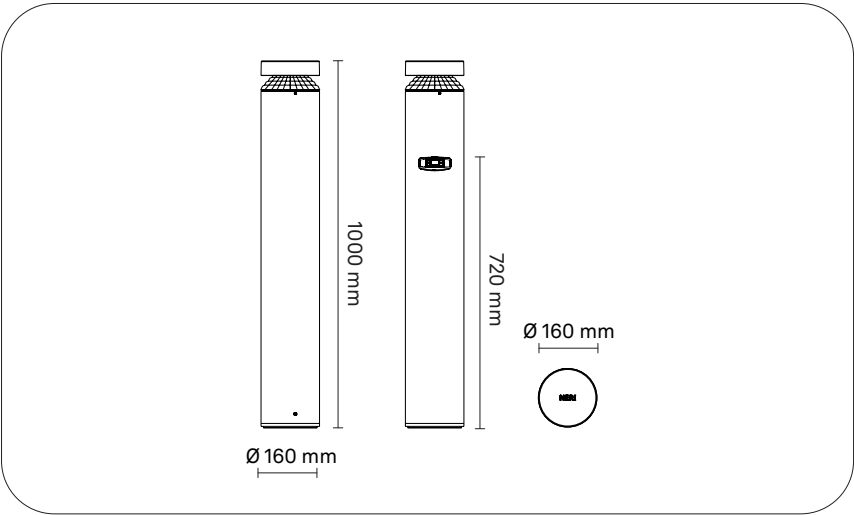
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



POLIS BOLLARD | LEUCHTE | CARVE | H 1000 MM



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: BOPOL05-N-D54-927-L003-ST-V1-F27-M2-CN0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D54 90°	927 Ra90 2700 K	L003 258 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
D53 180°	930 Ra90 3000 K	L006 550 lm			F46 DALI+PIR		
D52 360°	940 Ra90 4000 K	L014 1350 lm			F06 DALI+CLO		
					F44 D4i+CASAMBI		

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Fotograf: DUBO - Visual storytelling and strategy

LICHTQUELLE

Mittelstarke LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D

LED-Durchlassstrom: 292-676 mA

Nennleistung: 5,4-19,1 W

Nenn-Lichtstrom: 300-1350 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2700 K, 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 90

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

Geschätzte Lebensdauer: L80B50 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 1%

Anzahl der LEDs: 12, 24, 48

Abblendwinkel: Non Cutoff, Semi Cutoff C = 0° $\gamma = 53, 54^\circ$

Lichtstrom: 300-1350 lm

Lichtwirksamkeit: 37-69 lm/W

Maximale Lichtstärke $\gamma 90^\circ$: $\leq 11,28$ cd/klm

Lichtstärkeklasse: G*2, G*3

IPEA: Road F / C, Urban F / C, Ped F / C, Park F / C, Art E / A

BUG: B=0-1, U=1, G=0-1

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

ENEC-Sicherheitszeichen.

Leuchtenleistung: 7,1-22 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: PstLM= <1 e SVM= $<0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: $-25^\circ\text{C} / +50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Kabeltyp: H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²

Kabellänge: 1,5 m

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 6kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur mit externem Rahmen aus extrudiertem Aluminium und integriertem wärmeableitendem Aluminium-Druckgusskörper.

Schutzschirm aus extra klarem, transparentem, entspiegeltem

Sicherheitsglas, sichtbare Schrauben aus Edelstahl oder geschwärzt sowie Kunststoffkomponenten.

Gehäuse gestützt durch verzinktes Stahlblech.

Durchmesser: 160 mm

Höhe: 1000 mm

Gewicht: 10 kg

Windangriffsfläche: 0,08 m²

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK10

INSTALLATION

Bodenbefestigung mittels der entsprechenden Flansch.

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





Brenta S
Brenta L

332
334

Brenta Applique

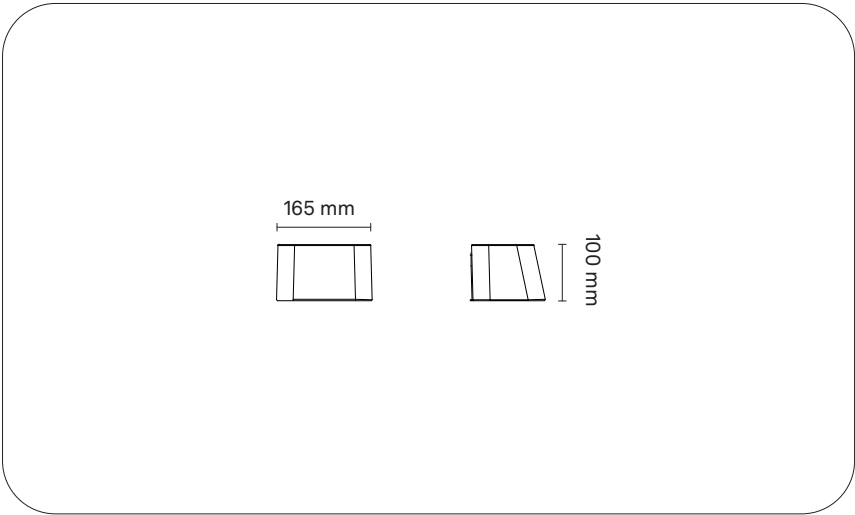
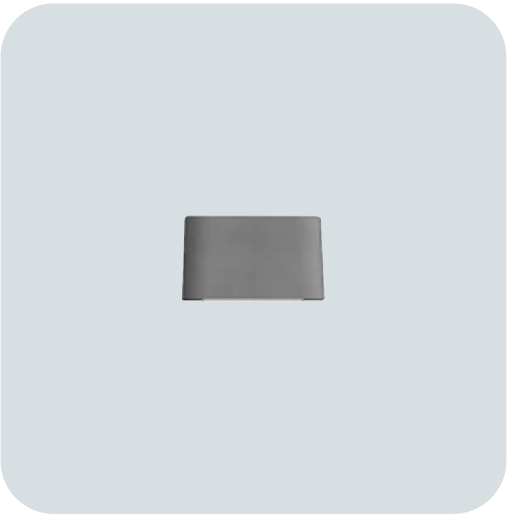
BRENTA APPLIQUE

Design: EMO Design



Brenta ist Teil der gleichnamigen Kollektion, gefertigt aus einem der faszinierendsten und ausdrucksstärksten Materialien der Architekturgeschichte: Beton - flüssig, langlebig und nachhaltig, zugleich fest, handwerklich und sinnlich.

BRENTA APPLIQUE | LEUCHTE | BRENTA S



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: BRS6999-N-D20-830-L010-SP-V1-F02-M2-CG0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D20 Type II - A	830 Ra80 3000 K	L010 1000 lm	SP Prismatisch	V1 220V-240V	F02 1-10V+CLO	M2 Klasse II	CG0 Grau [RAL 9006] Matt
	840 Ra80 4000 K	L011 1100 lm					

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: E

LED-Durchlassstrom: 450 mA

Nennleistung: 11 W

Nenn-Lichtstrom: 1000-1050 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 3

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 2

Abblendwinkel: Semi Cutoff C = 40° γ = 32°

Lichtstrom: 1000-1050 lm

Lichtwirksamkeit: 77-81 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*6

IPEA: Road B / A, Urban B / A, Ped B / B, Park B / B, Art A++ / A+

BUG: B=0, U=0, G=1

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031; EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778. ENEC-Sicherheitszeichen.

Leuchtenleistung: 13 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Umgebungstemperatur: -35 °C / +50 °C

Driver eingebaut: Nein

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus NeriConcrete, einem HPC-Beton (High Performance Concrete) mit Biegezugfestigkeit (13 MPa) und Druckfestigkeit (75 MPa) gemäß EN 1015-11 nach 28 Tagen.

NeriConcrete ist eine flexible Paste, hergestellt aus der Mischung von Zementpulvern und -komponenten, Polymerfasern, farbigen Pigmenten und Wasser, anpassbar an jede Form.

Schutzscheibe aus prismatischem, flachem

Einscheiben-Sicherheitsglas (IK08 – EN 62262) mit

Befestigungselementen aus Edelstahl.

Die Oberflächenbehandlung macht das Material wasserabweisend und fleckenbeständig.

Länge: 134 mm

Breite: 165 mm

Höhe: 100 mm

Gewicht: 3,2 kg

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK08

WARNHINWEISE

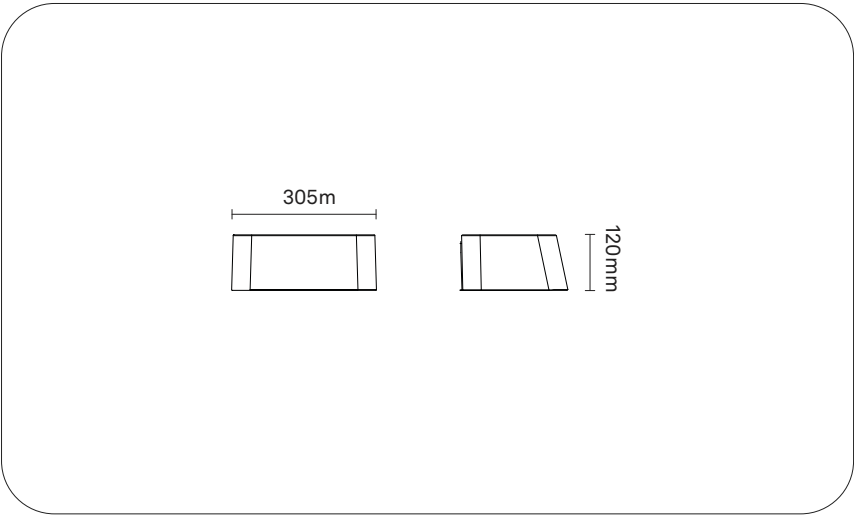
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



BRENTA APPLIQUE | LEUCHTE | BRENTA L



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: BRL6999-N-D09-830-L013-SP-V1-F26-M2-CG0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D09 Type IV	830 Ra80 3000 K	L013 1250 lm	SP Prismatisch	V1 220V-240V	F26 ON/OFF	M2 Klasse II	CG0 Grau [RAL 9006] Matt
	840 Ra80 4000 K	L014 1350 lm					

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: D, E

LED-Durchlassstrom: 450 mA

Nennleistung: 23 W

Nenn-Lichtstrom: 1300-1400 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: Rf = 84-85 Rg = 97-98

Geschätzte Lebensdauer: L80B10 100000 h @ Tq = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 18

Abblendwinkel: Semi Cutoff C = 30° γ = 56°

Lichtstrom: 1300-1400 lm

Lichtwirksamkeit: 50-54 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*6

IPEA: Road E / D, Urban D / D, Ped E / D, Park E / D, Art D / C

BUG: B=1, U=0, G=1

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031; EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778. ENEC-Sicherheitszeichen.

Leuchtenleistung: 26 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Umgebungstemperatur: -35 °C / +40 °C

Driver eingebaut: Nein

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus NeriConcrete, einem HPC-Beton (High Performance Concrete) mit Biegezugfestigkeit (13 MPa) und Druckfestigkeit (75 MPa) gemäß EN 1015-11 nach 28 Tagen.

NeriConcrete ist eine flexible Paste, hergestellt aus der Mischung von Zementpulvern und -komponenten, Polymerfasern, farbigen Pigmenten und Wasser, anpassbar an jede Form.

Schutzscheibe aus prismatischem, flachem

Einscheiben-Sicherheitsglas (IK08 – EN 62262) mit

Befestigungselementen aus Edelstahl.

Die Oberflächenbehandlung macht das Material wasserabweisend und fleckenbeständig.

Länge: 232 mm

Breite: 305 mm

Höhe: 120 mm

Gewicht: 11 kg

Schutzart: IP55

Mechanische Belastbarkeit: IK08

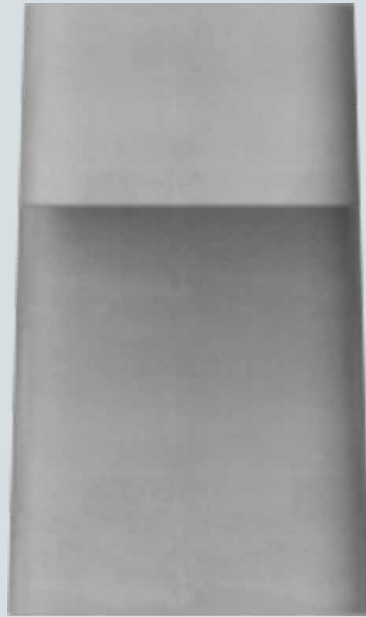
WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



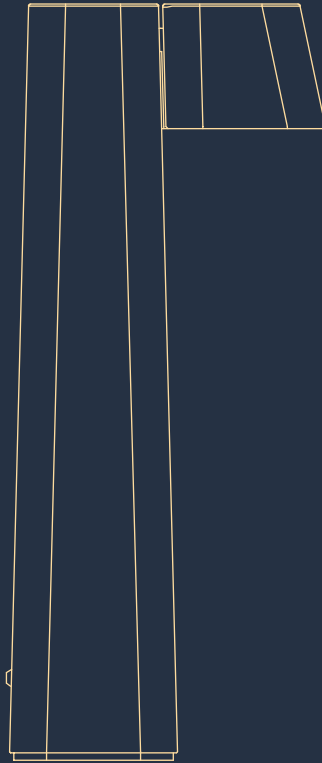


Brenta M	338
Brenta L	340
Brenta XL	342

Brenta Bollard

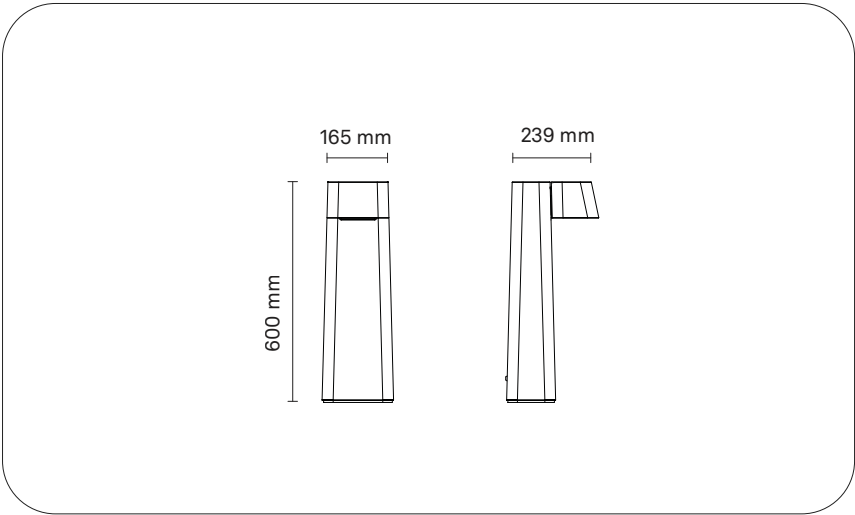
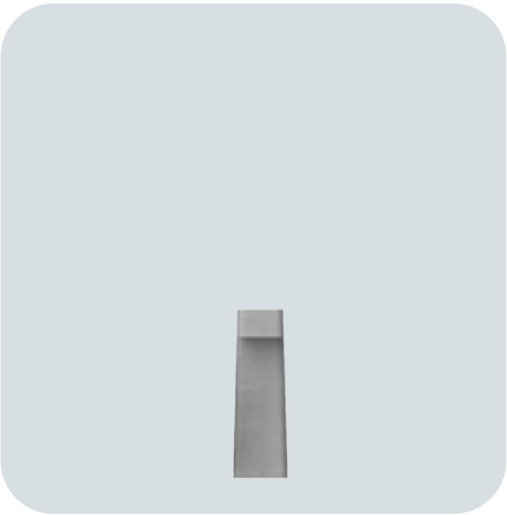
BRENTA BOLLARD

Design: EMO Design



Brenta M, L, XL sind drei leuchtende Bollards der gleichnamigen Kollektion, gefertigt aus einem der faszinierendsten und ausdrucksstärksten Materialien der Architekturgeschichte: Zement. Fluid, langlebig und nachhaltig, zugleich jedoch solide, handwerklich und sinnlich.

BRENTA BOLLARD | LEUCHTE | BRENTA M



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: BR2960005-N-D20-830-L010-SP-V1-F02-M2-CG0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D20 Type II - A	830 Ra80 3000 K	L010 1000 lm	SP Prismatisch	V1 220V-240V	F02 1-10V+CLO	M2 Klasse II	CG0 Grau [RAL 9006] Matt
	840 Ra80 4000 K	L011 1100 lm					

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: E

LED-Durchlassstrom: 450 mA

Nennleistung: 11 W

Nenn-Lichtstrom: 1000-1050 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 3

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 2

Abblendwinkel: Semi Cutoff C = 45° $\gamma = 32^\circ$

Lichtstrom: 1000-1050 lm

Lichtwirksamkeit: 77-81 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*6

IPEA: Road B / A, Urban B / A, Ped B / B, Park B / B, Art A++ / A+

BUG: B=0, U=0, G=1

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031; EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778. ENEC-Sicherheitszeichen.

Leuchtenleistung: 13 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Umgebungstemperatur: -35 °C / +50 °C

Driver eingebaut: Nein

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus NeriConcrete, einem HPC-Beton (High Performance Concrete) mit Biegezugfestigkeit (13 MPa) und Druckfestigkeit (75 MPa) gemäß EN 1015-11 nach 28 Tagen.

NeriConcrete ist eine flexible Paste, hergestellt aus der Mischung von Zementpulvern und -komponenten, Polymerfasern, farbigen Pigmenten und Wasser, anpassbar an jede Form.

Schutzscheibe aus prismatischem, flachem

Einscheiben-Sicherheitsglas (IK08 – EN 62262) mit

Befestigungselementen aus Edelstahl.

Die Oberflächenbehandlung macht das Material wasserabweisend und fleckenbeständig.

Länge: 255 mm

Breite: 195 mm

Höhe: 605 mm

Gewicht: 19 kg

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK08

WARNHINWEISE

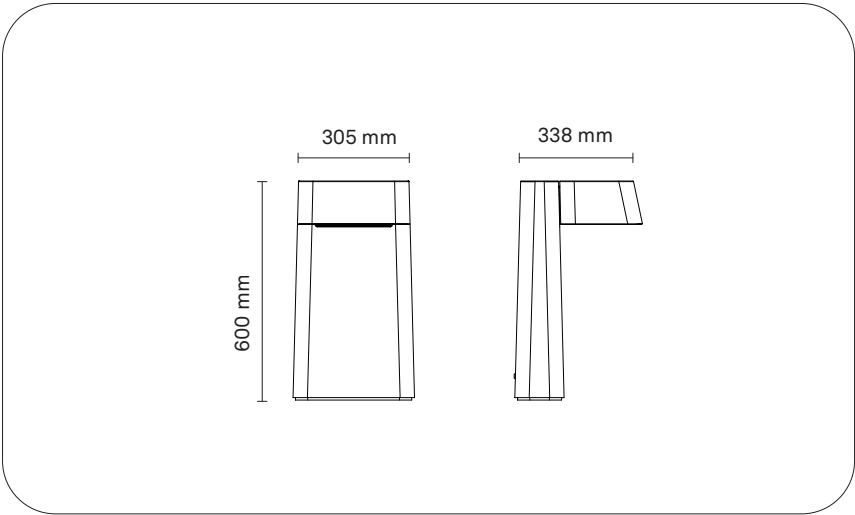
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



BRENTA BOLLARD | LEUCHTE | BRENTA L



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: BR2960003-N-D09-830-L013-SP-V1-F02-M2-CG0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D09 Type IV	830 Ra80 3000 K	L013 1250 lm	SP Prismatisch	V1 220V-240V	F02 1-10V+CLO	M2 Klasse II	CG0 Grau [RAL 9006] Matt
	840 Ra80 4000 K	L014 1350 lm					

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: D, E

LED-Durchlassstrom: 450 mA

Nennleistung: 23 W

Nenn-Lichtstrom: 1300-1400 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: $R_f = 84-85$ $R_g = 97-98$

Geschätzte Lebensdauer: L80B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 18

Abblendwinkel: Semi Cutoff C = 25° $\gamma = 54^\circ$

Lichtstrom: 1300-1400 lm

Lichtwirksamkeit: 50-54 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*6

IPEA: Road E / D, Urban D / D, Ped E / D, Park E / D, Art D / C

BUG: B=0, U=0, G=1

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031;

EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

ENEC-Sicherheitszeichen.

Leuchtenleistung: 26 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Umgebungstemperatur: -35°C / $+40^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Nein

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus NeriConcrete, einem HPC-Beton (High Performance Concrete) mit Biegezugfestigkeit (13 MPa) und Druckfestigkeit (75 MPa) gemäß EN 1015-11 nach 28 Tagen.

NeriConcrete ist eine flexible Paste, hergestellt aus der Mischung von Zementpulvern und -komponenten, Polymerfasern, farbigen Pigmenten und Wasser, anpassbar an jede Form.

Schutzscheibe aus prismatischem, flachem

Einscheiben-Sicherheitsglas (IK08 – EN 62262) mit

Befestigungselementen aus Edelstahl.

Die Oberflächenbehandlung macht das Material wasserabweisend und fleckenbeständig.

Länge: 350 mm

Breite: 335 mm

Höhe: 605 mm

Gewicht: 43 kg

Schutzart: IP55

Mechanische Belastbarkeit: IK08

WARNHINWEISE

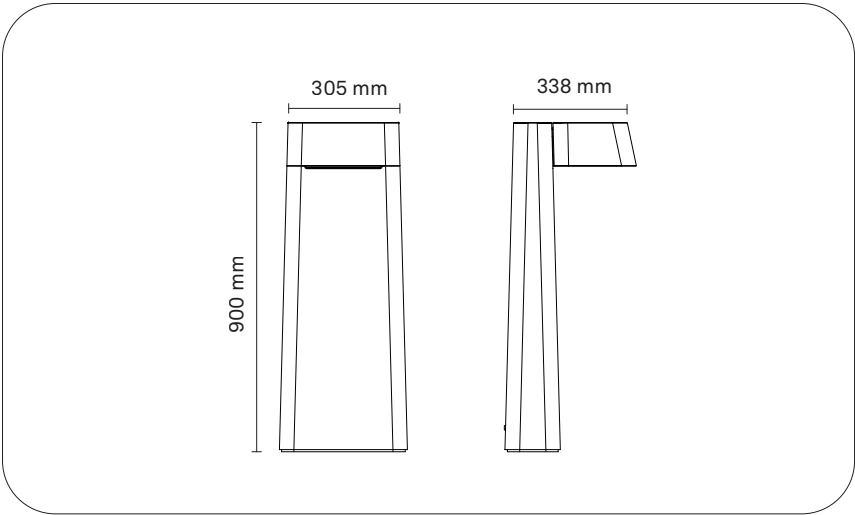
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



BRENTA BOLLARD | LEUCHTE | BRENTA XL



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: BR2960001-N-D09-830-L013-SP-V1-F02-M2-CG0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D09 Type IV	830 Ra80 3000 K	L013 1250 lm	SP Prismatisch	V1 220V-240V	F02 1-10V+CLO	M2 Klasse II	CG0 Grau [RAL 9006] Matt
	840 Ra80 4000 K	L014 1350 lm					

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: D, E

LED-Durchlassstrom: 450 mA

Nennleistung: 23 W

Nenn-Lichtstrom: 1300-1400 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: Rf = 84-85 Rg = 97-98

Geschätzte Lebensdauer: L80B10 100000 h @ Tq = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 18

Abblendwinkel: Semi Cutoff C = 35° γ = 56°

Lichtstrom: 1300-1400 lm

Lichtwirksamkeit: 50-54 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*6

IPEA: Road E / D, Urban D / D, Ped E / D, Park E / D, Art D / C

BUG: B=0, U=0, G=1

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031;
EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.
ENEC-Sicherheitszeichen.

Leuchtenleistung: 26 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Umgebungstemperatur: -35 °C / +40 °C

Driver eingebaut: Nein

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus NeriConcrete, einem HPC-Beton (High Performance Concrete) mit Biegezugfestigkeit (13 MPa) und Druckfestigkeit (75 MPa) gemäß EN 1015-11 nach 28 Tagen.

NeriConcrete ist eine flexible Paste, hergestellt aus der Mischung von Zementpulvern und -komponenten, Polymerfasern, farbigen Pigmenten und Wasser, anpassbar an jede Form.

Schutzscheibe aus prismatischem, flachem

Einscheiben-Sicherheitsglas (IK08 – EN 62262) mit

Befestigungselementen aus Edelstahl.

Die Oberflächenbehandlung macht das Material wasserabweisend und fleckenbeständig.

Länge: 360 mm

Breite: 350 mm

Höhe: 905 mm

Gewicht: 61 kg

Schutzart: IP55

Mechanische Belastbarkeit: IK08

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





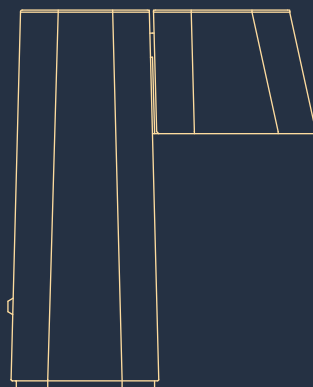
Brenta S

346

Brenta Pathlight

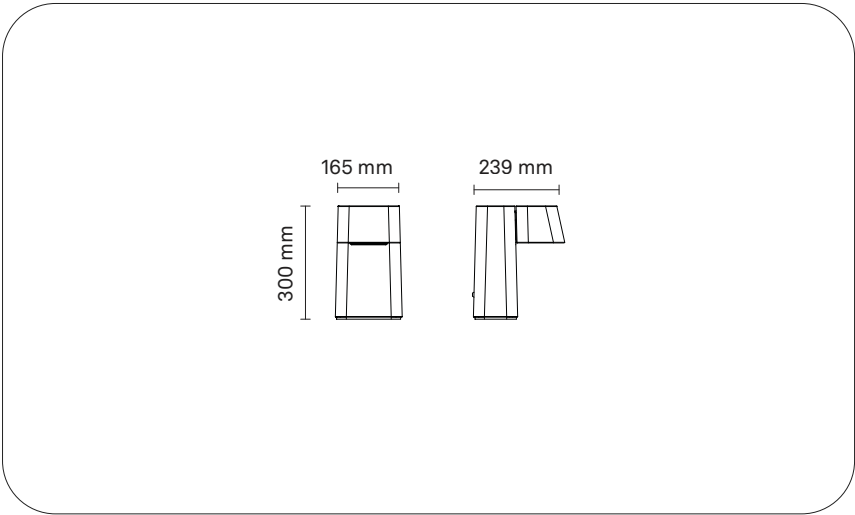
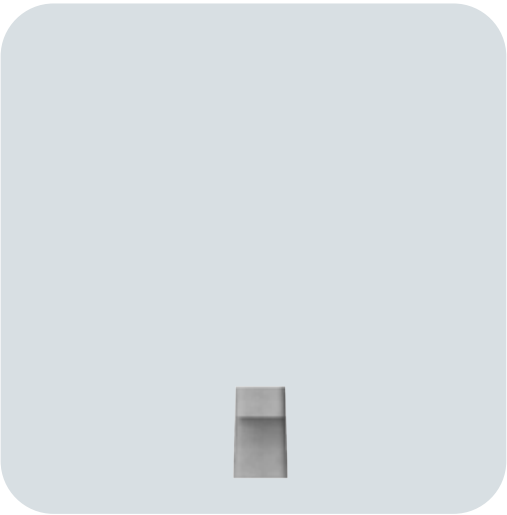
BRENTA PATHLIGHT

Design: EMO Design



Brenta ist Teil der gleichnamigen Kollektion, gefertigt aus einem der faszinierendsten und ausdrucksstärksten Materialien der Architekturgeschichte: Beton - flüssig, langlebig und nachhaltig, zugleich fest, handwerklich und sinnlich.

BRENTA PATHLIGHT | LEUCHTE | BRENTA S



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: BR2960007-N-D20-830-L010-SP-V1-F02-M2-CG0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D20 Type II - A	830 Ra80 3000 K	L010 1000 lm	SP Prismatisch	V1 220V-240V	F02 1-10V+CLO	M2 Klasse II	CG0 Grau [RAL 9006] Matt
	840 Ra80 4000 K	L011 1100 lm					

HINWEISE ZUR KONFIGURATION
Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar.
Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: E

LED-Durchlassstrom: 450 mA

Nennleistung: 11 W

Nenn-Lichtstrom: 1000-1050 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 3

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 2

Abblendwinkel: Semi Cutoff C = 45° γ = 32°

Lichtstrom: 1000-1050 lm

Lichtwirksamkeit: 77-81 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*6

IPEA: Road B / A, Urban B / A, Ped B / B, Park B / B, Art A++ / A+

BUG: B=0, U=0, G=1

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031; EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778. ENEC-Sicherheitszeichen.

Leuchtenleistung: 13 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Umgebungstemperatur: -35 °C / +50 °C

Driver eingebaut: Nein

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus NeriConcrete, einem HPC-Beton (High Performance Concrete) mit Biegezugfestigkeit (13 MPa) und Druckfestigkeit (75 MPa) gemäß EN 1015-11 nach 28 Tagen.

NeriConcrete ist eine flexible Paste, hergestellt aus der Mischung von Zementpulvern und -komponenten, Polymerfasern, farbigen Pigmenten und Wasser, anpassbar an jede Form.

Schutzscheibe aus prismatischem, flachem

Einscheiben-Sicherheitsglas (IK08 – EN 62262) mit

Befestigungselementen aus Edelstahl.

Die Oberflächenbehandlung macht das Material wasserabweisend und fleckenbeständig.

Länge: 245 mm

Breite: 180 mm

Höhe: 305 mm

Gewicht: 11 kg

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK08

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





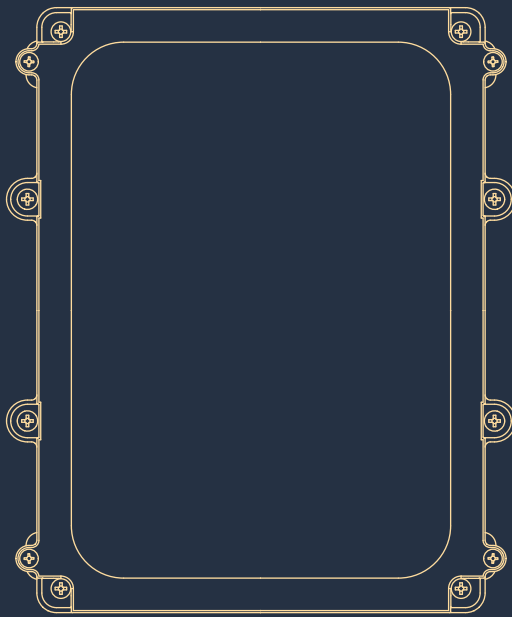
RNC20

350

RNC20

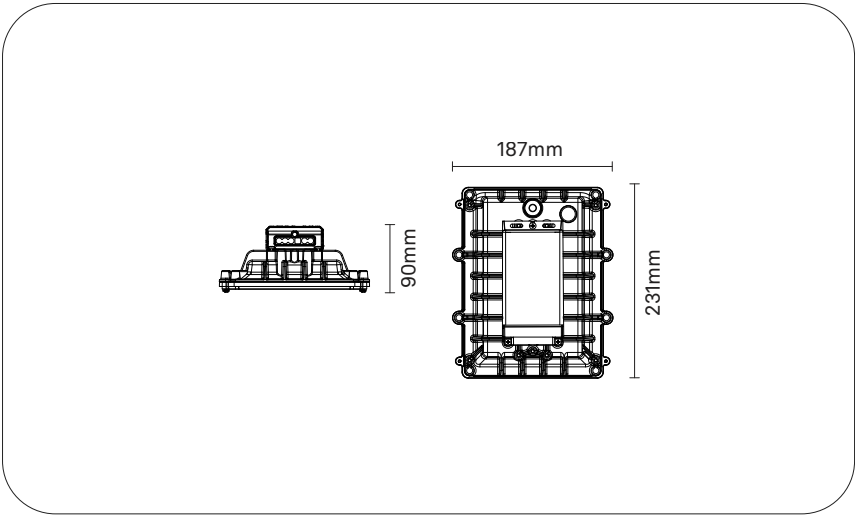
RNC20

Design: Neri



Dieselbe Leuchten, eine extrem effiziente Lichtquelle, höhere Leistung und Einsparungen sowie eine längere Produktlebensdauer; das ist die Philosophie hinter der Entwicklung von Refitting-Kits. Dieses System wurde entwickelt, um bereits installierte Laternen und Leuchten auf die neue LED-Technologie umzurüsten, ohne kostspielige Austauscharbeiten vornehmen zu müssen.

RNC20 | NACHRÜSTSATZ



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: RNC20-N-D20-730-L035-ST-V1-F22-M2-CW0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	730 Ra70 3000 K	L025 2500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Klasse II	CW0 Weiß [RAL 9010] Matt
D20 Type II - A	740 Ra70 4000 K	L035 3500 lm			F22 NVLC+CLO		
D21 Type III - A		L045 4500 lm					
D24 Type IV - A		L060 6000 lm					
D30 Type V - A		L075 7500 lm					

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: D

LED-Durchlassstrom: 358-796 mA

Nennleistung: 16-55,3 W

Nenn-Lichtstrom: 2500-7500 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 16, 24

Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff C = 0, 45° γ = 58, 72°

Lichtstrom: 2500-7500 lm

Lichtwirksamkeit: 122-136 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*2, G*4, G*6

IPEA: Road A5+ / A7+, Urban A6+ / A8+, Ped A5+ / A7+,
Park A5+ / A7+, Art A9+ / A11+

BUG: B=1-3, U=0, G=1-2

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031;
EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.
ENEC-Sicherheitszeichen.

Leuchtenleistung: 18,4-60,7 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Umgebungstemperatur: -35 °C / +55 °C

Driver eingebaut: Nein

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) mit integriertem Kühlkörper und Schutzscheibe aus extra klarem gehärtetem Glas mit Schlagfestigkeit IK09 (EN 62262).

Polycarbonat-Rahmen zur Befestigung des Kits an der Platte, osmotisches Ventil zum Ausgleich des Innen-/Außendrucks und Vorrichtung für Zusatzgeräte gemäß Zhaga Book 18.

Gehäuse gestützt durch verzinkten Stahl und Schrauben aus Edelstahl.

Länge: 231 mm

Breite: 187 mm

Höhe: 90 mm

Gewicht: 2,5 kg

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK09

INSTALLATION

Das Refitting-Modul ist für die Befestigung auf dem Bodenplatten-Kit vorgesehen.

Bodenplatten-Kits für Neri-Produkte können separat bestellt werden.

Für die Installation an Laternen von Drittanbietern kontaktieren Sie bitte das Unternehmen.

Das Kit ist so gestaltet, dass es ein vorhandenes Gerät integriert und übernimmt daher dessen IP-Schutzart und IK-Widerstand.

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





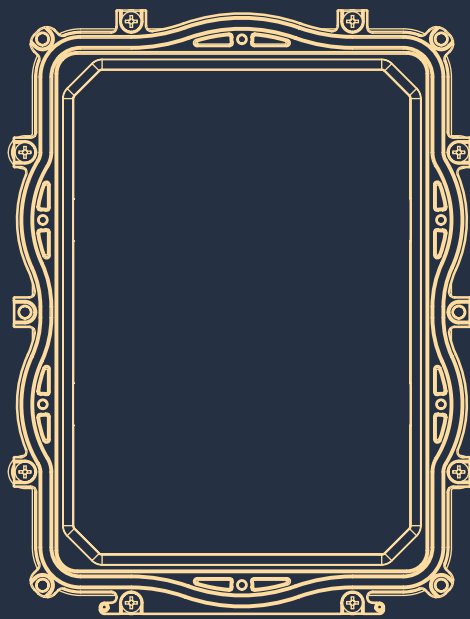
RNC21

354

RNC21

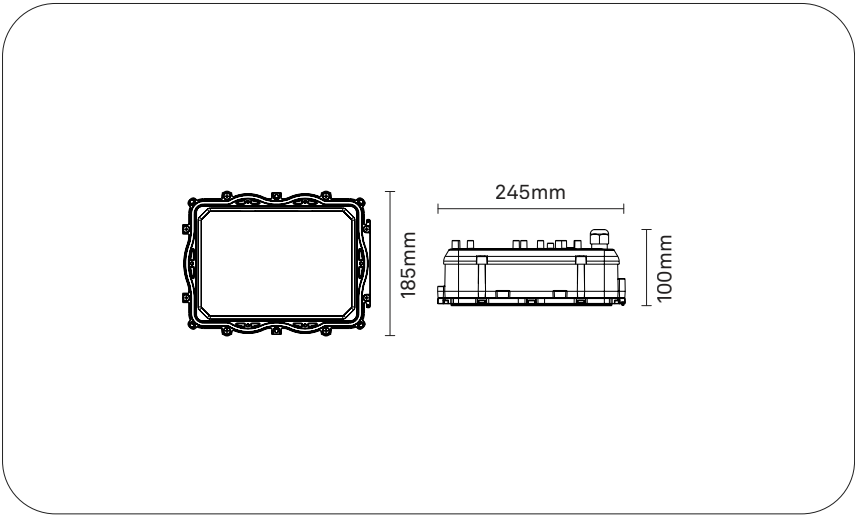
RNC21

Design: Neri



Dieselbe Leuchten, eine extrem effiziente Lichtquelle, höhere Leistung und Einsparungen sowie eine längere Produktlebensdauer; das ist die Philosophie hinter der Entwicklung von Refitting-Kits. Dieses System wurde entwickelt, um bereits installierte Laternen und Leuchten auf die neue LED-Technologie umzurüsten, ohne kostspielige Austauscharbeiten vornehmen zu müssen. Es ist in statischem Weiß und in der Tunable-White-Version (Kruithof-Version) erhältlich.

RNC21 | NACHRÜSTSATZ



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: RNC21-N-D28-730-L025-ST-V1-F02-M2-CW0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	722 Ra70 2200 K	L015 1500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M1 Klasse I	CW0 Weiß [RAL 9010] Matt
D36 Type II - D	727 Ra70 2700 K	L025 2500 lm	SP Prismatisch		F02 1-10V+CLO	M2 Klasse II	
D22 Type III - B	730 Ra70 3000 K	L035 3500 lm			F06 DALI+CLO		
D25 Type III - C	740 Ra70 4000 K	L045 4500 lm			F10 D4i+ZHAGA		
D37 Type III - H	8T2 Ra80 TW 2200-4000 K	L060 6000 lm			F04 Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A		L070 7000 lm			F14 NVL6H+CLO		
D38 Type IV - C		L075 7500 lm			F50 NVLK+CLO		
D30 Type V - A		L090 9000 lm					

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: C, D, E

LED-Durchlassstrom: 176-816 mA

Nennleistung: 7,5-55,3 W

Nenn-Lichtstrom: 1500-9000 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 2200 K, 2700 K, 3000 K, 4000 K, TW 2200-4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70, 80

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

ANSI/IES TM-30: $R_f = 73-78$ $R_g = 91-96$

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ $T_q = 25^\circ\text{C}$

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 16, 24

Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff C = 0, 310° $\gamma = 46, 70^\circ$

Lichtstrom: 1500-9000 lm

Lichtwirksamkeit: 126-171 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*2, G*3, G*4, G*6

IPEA: Road A6+ / A12+, Urban A6+ / A12+, Ped A5+ / A11+,

Park A5+ / A11+, Art A9+ / A12+

BUG: B=0-3, U=0, G=0-2

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031; EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778. ENEC-Sicherheitszeichen.

Leuchtenleistung: 9,6-61,4 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Leistungsfaktor: $\geq 0,99$

Safe Flicker: $\text{PstLM} < 1$ e $\text{SVM} < 0,4$ (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)

Umgebungstemperatur: -35°C / $+50^\circ\text{C}$

Driver eingebaut: Ja

Kabeltyp: H05RN-F 2X1mm², H05RN-F 3G1mm², H05RN-F 4X1mm², H05RN-F 5G1mm²

Kabellänge: 0,45 m, 0,57 m

Schutz vor Überspannungen: 10kV CM - 10kV DM, 10kV CM - 6kV DM

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Struktur aus Aluminium-Druckguss (UNI EN 1706) mit integriertem Kühlkörper und Schutzscheibe aus extra klarem oder prismatischem gehärtetem Glas mit Schlagfestigkeit IK09 (EN 62262).

Polycarbonat-Rahmen zur Befestigung des Kits an der Platte und Vorrichtung für Zusatzgeräte gemäß Zhaga Book 18.

Komponenten aus Polyamid PA6 und Schrauben aus Edelstahl.

Länge: 245 mm

Breite: 185 mm

Höhe: 100 mm

Gewicht: 2 kg

Schutzart: IP66

Mechanische Belastbarkeit: IK09

INSTALLATION

Das Refitting-Modul ist für die Befestigung auf einer flachen Platte mit 1,5 mm Dicke vorgesehen.

Für die Installation an Laternen von Drittanbietern kontaktieren Sie bitte das Unternehmen.

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





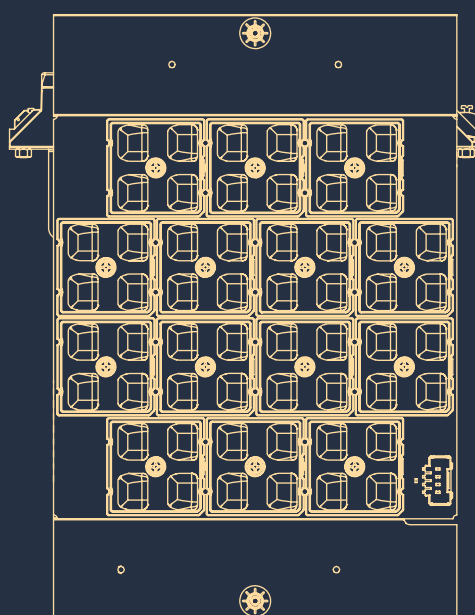
RNC25

358

RNC25

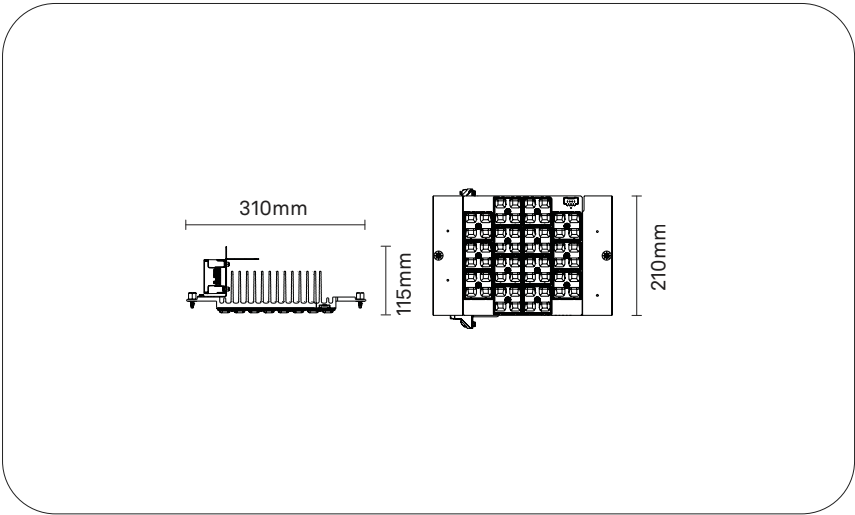
RNC25

Design: Neri



Gleiche Leuchtenkörper, extrem effiziente Lichtquelle, höhere Leistung und Energieeinsparung, längere Produktlebensdauer - das ist die Philosophie hinter der Entwicklung der Refitting-Kits: ein System, das dazu dient, bereits installierte Leuchten auf moderne LED-Technologie umzurüsten, ohne kostspielige Ersetzungen vornehmen zu müssen.

RNC25 | NACHRÜSTSATZ



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: RNC25-N-D20-730-L075-ST-V1-F02-M2-CW0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	730 Ra70 3000 K	L075 7500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F02 1-10V+CLO	M2 Klasse II	CW0 Weiß [RAL 9010] Matt
D20 Type II - A	740 Ra70 4000 K	L090 9000 lm			F06 DALI+CLO		
D21 Type III - A		L105 10500 lm			F04 Ampdim+CLO		
D22 Type III - B		L120 12000 lm			F14 NVL6H+CLO		
D23 Cross walk DX							

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: D

LED-Durchlassstrom: 475-725 mA

Nennleistung: 59-101 W

Nenn-Lichtstrom: 7500-12000 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 36, 48

Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff C = 5, 25° γ = 44, 70°

Lichtstrom: 7500-12000 lm

Lichtwirksamkeit: 99-123 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*3, G*4, G*6

IPEA: Road A++ / A5+, Urban A3+ / A6+, Ped A++ / A4+,
Park A++ / A4+, Art A4+ / A9+

BUG: B=2-3, U=0, G=1-3

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031;
EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

Leuchtenleistung: 66-111 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Umgebungstemperatur: -35 °C / +35 °C

Driver eingebaut: Nein

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Gehäuse aus stranggepresstem Aluminium (UNI EN 1706) mit LED-Modul bestehend aus anodisiertem Aluminium-Kühlkörper und 2x2 modularen PMMA-Refraktionslinsen.

Verdrahtungsplatte aus verzinktem Stahl, Gehäuse gestützt auf verzinktem Stahl und Schrauben aus Edelstahl und verzinktem Stahl.

Länge: 310 mm

Breite: 210 mm

Höhe: 115 mm

Gewicht: 2,5 kg

Schutzart: IP20

Mechanische Belastbarkeit: IK00

INSTALLATION

Das Refitting-Modul ist für die Befestigung auf dem Bodenplatten-Kit vorgesehen.

Bodenplatten-Kits für Neri-Produkte können separat bestellt werden.

Für die Installation an Laternen von Drittanbietern kontaktieren Sie bitte das Unternehmen.

Das Kit ist so gestaltet, dass es ein vorhandenes Gerät integriert und übernimmt daher dessen IP-Schutzart und IK-Widerstand.

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.





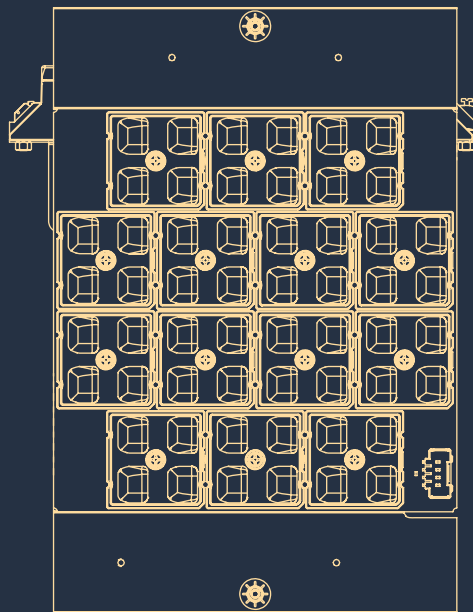
RNC26

362

RNC26

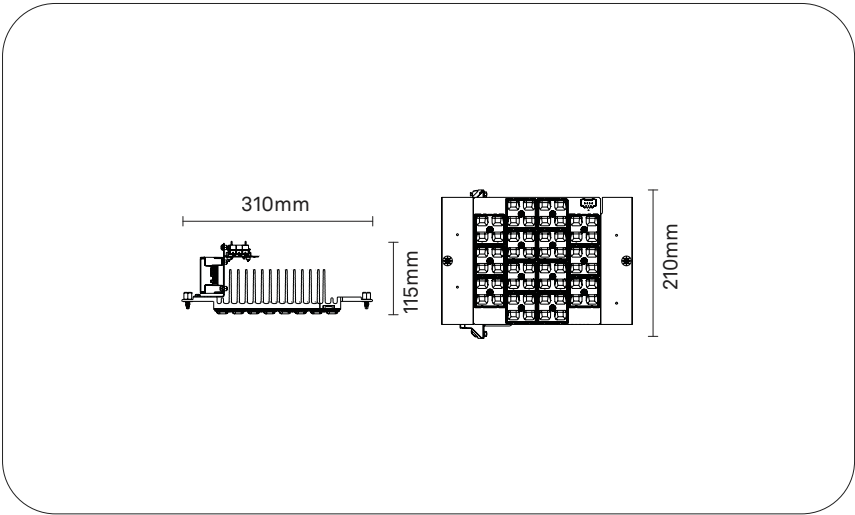
RNC26

Design: Neri



Gleiche Leuchtenkörper, extrem effiziente Lichtquelle, höhere Leistung und Energieeinsparung, längere Produktlebensdauer - das ist die Philosophie hinter der Entwicklung der Refitting-Kits: ein System, das dazu dient, bereits installierte Leuchten auf moderne LED-Technologie umzurüsten, ohne kostspielige Ersetzungen vornehmen zu müssen.

RNC26 | NACHRÜSTSATZ



BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: RNC26-N-D20-730-L075-ST-V1-F02-M2-CW0

OPTIK	RA+K	LICHTSTROM	SCHIRM-FINISH	VERSORGUNG	TREIBERFUNKTION	ISO-KLASSE	FINISH
D28 Type I - A	730 Ra70 3000 K	L075 7500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F02 1-10V+CLO	M2 Klasse II	CW0 Weiß [RAL 9010] Matt
D20 Type II - A	740 Ra70 4000 K	L090 9000 lm			F06 DALI+CLO		
D21 Type III - A		L105 10500 lm			F04 Ampdim+CLO		
D22 Type III - B		L120 12000 lm			F14 NVL6H+CLO		
D23 Cross walk DX							

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Illustrative Darstellung.

LICHTQUELLE

Hochleistungs-LED-Matrix.

Energieeffizienzklasse: D

LED-Durchlassstrom: 475-725 mA

Nennleistung: 59-101 W

Nenn-Lichtstrom: 7500-12000 lm

Nenn-CCT (Farbtemperatur): 3000 K, 4000 K

Farbwiedergabeindex (Ra): 70

Standard Deviation Colour Matching: ≤ 5

Geschätzte Lebensdauer: L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Modulare 2x2-Brechungslinsen aus PMMA.

Optischer Wirkungsgrad: LOR = 100% ULOR = 0%

Anzahl der LEDs: 36, 48

Abblendwinkel: Cutoff, Semi Cutoff C = 5, 25° γ = 44, 70°

Lichtstrom: 7500-12000 lm

Lichtwirksamkeit: 99-123 lm/W

Lichtstärkeklasse: G*3, G*4, G*6

IPEA: Road A++ / A5+, Urban A3+ / A6+, Ped A++ / A4+,

Park A++ / A4+, Art A4+ / A9+

BUG: B=2-3, U=0, G=1-3

Photobiologische Sicherheit: RG1 - Geringes Risiko

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Entspricht den Normen EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031;
EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.

Leuchtenleistung: 66-111 W

Versorgung: 220V-240V~ 50/60Hz

Umgebungstemperatur: -35 °C / +40 °C

Driver eingebaut: Nein

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Gehäuse aus stranggepresstem Aluminium (UNI EN 1706) mit LED-Modul bestehend aus anodisiertem Aluminium-Kühlkörper und 2x2 modularen PMMA-Refraktionslinsen.

Verdrahtungsplatte aus verzinktem Stahl, Gehäuse gestützt auf verzinktem Stahl und Schrauben aus Edelstahl und verzinktem Stahl.

Länge: 310 mm

Breite: 210 mm

Höhe: 115 mm

Gewicht: 2,5 kg

Schutzart: IP20

Mechanische Belastbarkeit: IK00

INSTALLATION

Das Refitting-Modul ist für die Befestigung auf dem Bodenplatten-Kit vorgesehen.

Bodenplatten-Kits für Neri-Produkte können separat bestellt werden.

Für die Installation an Laternen von Drittanbietern kontaktieren Sie bitte das Unternehmen.

Das Kit ist so gestaltet, dass es ein vorhandenes Gerät integriert und übernimmt daher dessen IP-Schutzart und IK-Widerstand.

WARNHINWEISE

Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.

Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.

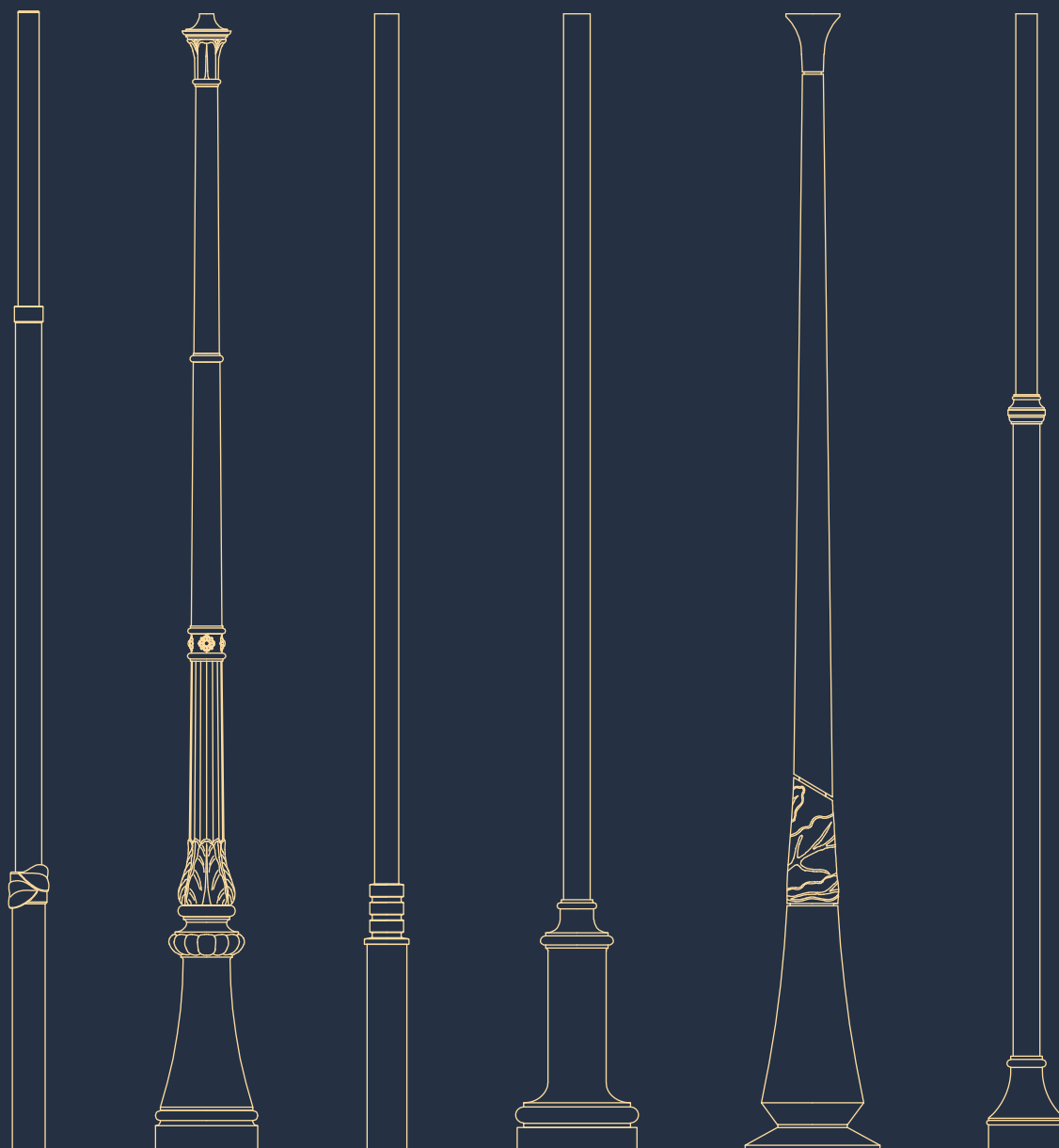
Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.



**Pfosten,
Oberteile,
Konsolen,
Kronleuchter**

Alcor	368	
Alkes	371	
Castore	374	
Chara	375	
Flush	376	
Heka	378	
Kuma	380	
Maia	382	
Matar	385	
Mizar	387	
Nebula	390	UPDATE
Nebula Essential	394	NEW
Nova	398	
Propus	399	
Saiph	400	
Einfach für Schwanenhälse	401	
Sheliak	402	
Tabit	409	

Masten



Der Mast ist das strukturelle Element, das die Ästhetik des Stadtbildes prägt. Hergestellt aus Gusseisen, Stahl oder Aluminium, verbinden unsere Masten die Beständigkeit traditioneller Materialien mit einem Design, das von klassischen, verzierten Linien bis hin zu zeitgenössischen Formen reicht, und garantieren so eine perfekte Integration in jedes architektonische Szenario.



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Modularer Mast aus Gusseisen UNI EN 1561, Sphäroguss UNI EN 1563 und Stahl, mit Innenkern aus S355 UNI EN 10219-1, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461. CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: AL8156000-N-BM-EPD-GF1-HC0387-ZD140060-CN0

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPD Verziert	GF1 Mastaufsatz Max 1 Lichtquelle	HC0387 3870 mm	ZD140060 Fuß 140 - Kopf 60 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch					

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Modularer Mast aus Gusseisen UNI EN 1561, Sphäroguss UNI EN 1563 und Stahl, mit Innenkern aus S355 UNI EN 10219-1, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461. CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: AL8102000-N-BM-EPD-GE2-HC0228-ZD114060-CN0

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPD Verziert	GE2 Lichtmastbogen hängend Max 2 Lichtquellen	HC0228 2280 mm	ZD102060 Fuß 102 - Kopf 60 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch				ZD114060 Fuß 114 - Kopf 60 mm	

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.

ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN





MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Modularer Mast aus Gusseisen UNI EN 1561, Sphäroguss UNI EN 1563 und Stahl, mit Innenkern aus S355 UNI EN 10219-1, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461. CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: AL8157000-N-BM-EPD-GE2-HC0448-ZD140060-CN0

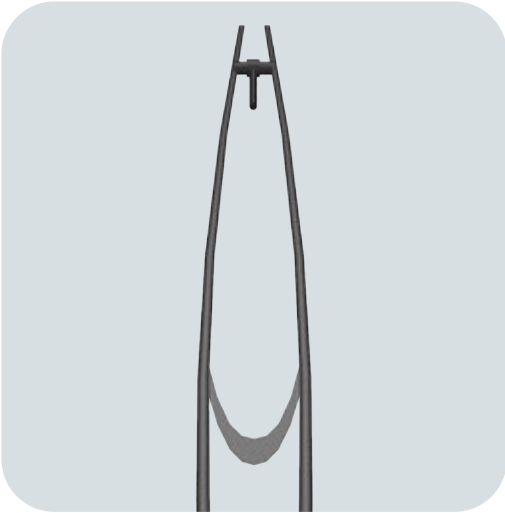
BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPD Verziert	GE2 Lichtmastbogen hängend Max 2 Lichtquellen	HC0448 4480 mm	ZD140060 Fuß 140 - Kopf 60 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch			HC0490 4900 mm		
			HC0550 5500 mm		

HINWEISE ZUR KONFIGURATION
Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Beleuchtungsmast aus Stahl S275J, warmgewalzt ohne, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461.
CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: AL0001200-N-BM-EPC-GG1-HC0811-ZD168060-CN0

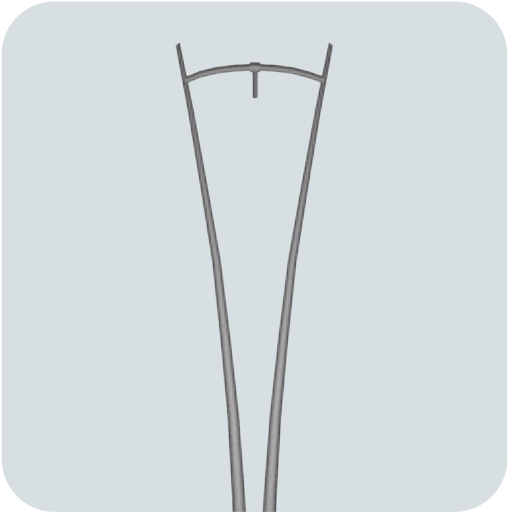
BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPC Konisch	GG1 Mastaufsatz hängend Max 1 Lichtquelle	HC0811 8110 mm	ZD168060 Fuß 168 - Kopf 60 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch					

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.

ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN





MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Beleuchtungsmast aus Stahl S275J, warmgewalzt ohne, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461.
CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

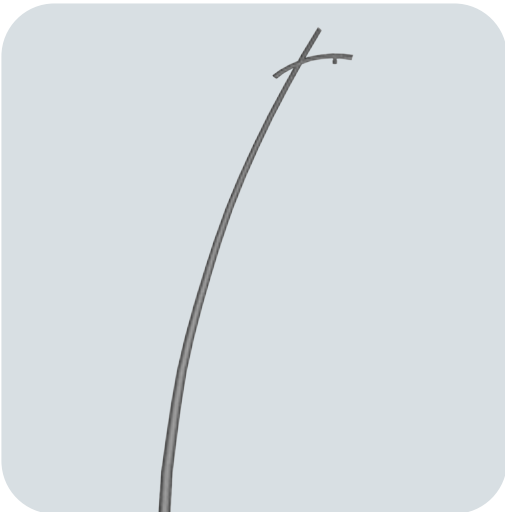
Beispiel: AL0001202-N-BM-EPC-GG1-HC0802-ZD168060-CN0

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPC Konisch	GG1 Mastaufsatz hängend Max 1 Lichtquelle	HC0802 8020 mm	ZD168060 Fuß 168 - Kopf 60 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch					

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Beleuchtungsmast aus Stahlblech S235 UNI EN 10025, mit geschliffener Längsschweißnaht, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461. CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: AL0001209-N-BM-EPC-GG1-HC0575-ZD114060-CN0

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPC Konisch	GG1 Mastaufsatz hängend Max 1 Lichtquelle	HC0575 5750 mm	ZD114060 Fuß 114 - Kopf 60 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch			HC0800 8000 mm	ZD144060 Fuß 144 - Kopf 60 mm	
			HC0900 9000 mm	ZD154060 Fuß 154 - Kopf 60 mm	

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.

ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN





MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Modularer Mast aus Gusseisen UNI EN 1561 mit Innenkern aus Stahl S355
UNI EN 10219-1, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461.
CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: CA1161000-N-BM-EPD-GE2-HC0423-ZD114060-CN0

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPD Verziert	GC3 Ausleger stehend Max 3 Lichtquellen	HC0374 3740 mm	ZD114060 Fuß 114 - Kopf 60 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch		GE2 Lichtmastbogen hängend Max 2 Lichtquellen	HC0423 4230 mm		

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar.
Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Chara | Pfahl | Stahl | Einfach | Max 2 Lichtquellen



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Beleuchtungsmast aus Stahl S355 UNI EN 10219-1, gebeiztem Stahlblech und Gusseisen UNI EN 1561, vollständig feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461. CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

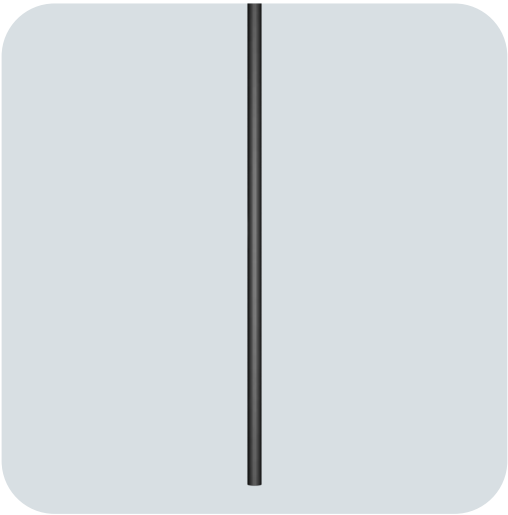
BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN Beispiel: CH8300000-N-BM-EPR-GD2-HC0623-ZD140102-CN0

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPR Konisch zulaufend	GD2 Ausleger hängend Max 2 Lichtquellen	HC0623 6230 mm	ZD140102 Fuß 140 - Kopf 102 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch			HC0723 7230 mm		
			HC0823 8230 mm		

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.

ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN





MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Beleuchtungsmast aus Stahl UNI EN 10219, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461.
CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN Beispiel: FL1119000-N-BM-EPF-GF1-HC0410-ZD076076-CNO

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPF Zylinder	GF1 Mastaufsatz Max 1 Lichtquelle	HC0400 4000 mm	ZD076076 Fuß 76 - Kopf 76 mm	CNO Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch		GF2 Mastaufsatz Max 2 Lichtquellen	HC0410 4100 mm	ZD089089 Fuß 89 - Kopf 89 mm	
		GF3 Mastaufsatz Max 3 Lichtquellen	HC0500 5000 mm	ZD102102 Fuß 102 - Kopf 102 mm	
			HC0510 5100 mm		
			HC0600 6000 mm		
			HC0610 6100 mm		

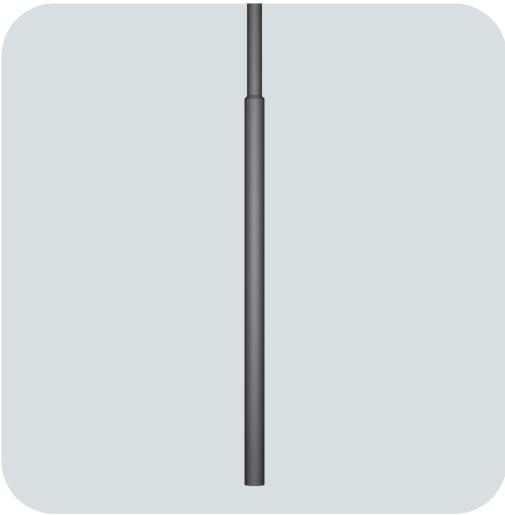
HINWEISE ZUR KONFIGURATION
Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar.
Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Flush | Pfahl | Stahl | Verjüngt | Max 3 Lichtquellen



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Beleuchtungsmast aus Stahl UNI EN 10219, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461. CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: FL1119205-N-BF-EPR-GF2-HC0610-ZD127102-CN0

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BF Mit Flansch	EPR Konisch zulaufend	GF1 Mastaufsatz Max 1 Lichtquelle	HC0400 4000 mm	ZD102076 Fuß 102 - Kopf 76 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
		GF2 Mastaufsatz Max 2 Lichtquellen	HC0410 4100 mm	ZD102089 Fuß 102 - Kopf 89 mm	
		GF3 Mastaufsatz Max 3 Lichtquellen	HC0500 5000 mm	ZD127102 Fuß 127 - Kopf 102 mm	
			HC0510 5100 mm		
			HC0600 6000 mm		
			HC0610 6100 mm		
			HC0710 7100 mm		
			HC0810 8100 mm		

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Beleuchtungsmast aus Gusseisen UNI EN 1561 und Stahl UNI EN 10219-1, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461.
CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: HE1304000-N-BM-EPR-GA2-HC0370-ZD152089-CN0

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPR Konisch zulaufend	GA1 Ausleger Bogen hängend Max 1 Lichtquelle	HC0370 3700 mm	ZD152089 Fuß 152 - Kopf 89 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
		GA2 Ausleger Bogen hängend Max 2 Lichtquellen	HC0470 4700 mm		

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Beleuchtungsmast aus Gusseisen UNI EN 1561 und Stahl UNI EN 10219-1, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461.
CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: HE1305000-N-BM-EPR-GA4-HC0540-ZD152102-CN0

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPR Konisch zulaufend	GA1 Ausleger Bogen hängend Max 1 Lichtquelle	HC0540 5400 mm	ZD152102 Fuß 152 - Kopf 102 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch		GA4 Ausleger Bogen hängend Max 4 Lichtquellen	HC0640 6401 mm		

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.

ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



Kuma | Pfahl | Gusseisen + Stahl | Einfach | Max 2 Lichtquellen



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Beleuchtungsmast aus Gusseisen UNI EN 1561 und Stahl UNI EN 10219-1, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461.
CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN Beispiel: KU1300000-N-BM-EPR-GA2-HC0370-ZD152089-CN0

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPR Konisch zulaufend	GA1 Ausleger Bogen hängend Max 1 Lichtquelle	HC0370 3700 mm	ZD152089 Fuß 152 - Kopf 89 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch		GA2 Ausleger Bogen hängend Max 2 Lichtquellen	HC0470 4700 mm		

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Beleuchtungsmast aus Gusseisen UNI EN 1561 und Stahl UNI EN 10219-1, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461.
CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: KU1315000-N-BM-EPR-GA4-HC0540-ZD127102-CN0

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPR Konisch zulaufend	GA1 Ausleger Bogen hängend Max 1 Lichtquelle	HC0540 5400 mm	ZD127102 Fuß 127 - Kopf 102 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch		GA4 Ausleger Bogen hängend Max 4 Lichtquellen	HC0640 6401 mm		

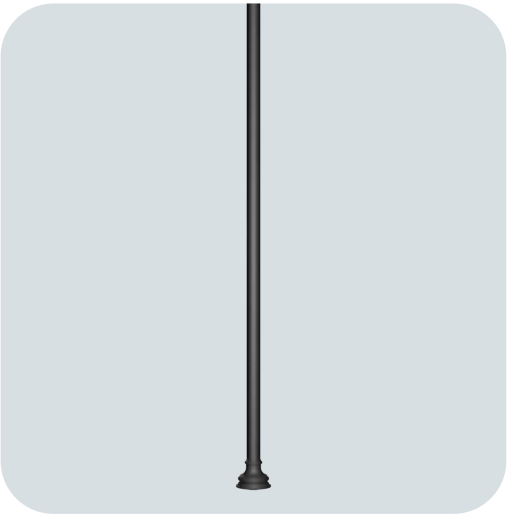
AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.

ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



Maia | Pfahl | Gusseisen + Stahl | Einfach | Kleine | Max 2 Lichtquellen



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Beleuchtungsmast aus Gusseisen UNI EN 1561 und Stahl UNI EN 10219-1, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461.
CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN Beispiel: MA1303000-N-BM-EPF-GA2-HC0370-ZD089089-CN0

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPF Zylinder	GA1 Ausleger Bogen hängend Max 1 Lichtquelle	HC0370 3700 mm	ZD089089 Fuß 89 - Kopf 89 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch		GA2 Ausleger Bogen hängend Max 2 Lichtquellen			

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Maia | Pfahl | Gusseisen + Stahl | Verjüngt | Max 2 Lichtquellen



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Beleuchtungsmast aus Gusseisen UNI EN 1561 und Stahl UNI EN 10219-1, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461.
CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: MA1307000-N-BM-EPR-GA2-HC0370-ZD102089-CN0

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPR Konisch zulaufend	GA1 Ausleger Bogen hängend Max 1 Lichtquelle	HC0370 3700 mm	ZD102089 Fuß 102 - Kopf 89 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch		GA2 Ausleger Bogen hängend Max 2 Lichtquellen	HC0470 4700 mm		

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Maia | Pfahl | Gusseisen + Stahl | Einfach | Groß | Max 4 Lichtquellen



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Beleuchtungsmast aus Gusseisen UNI EN 1561 und Stahl UNI EN 10219-1, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461.
CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: MA1362000-N-BM-EPR-GA4-HC0540-ZD127102-CN0

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPR Konisch zulaufend	GA1 Ausleger Bogen hängend Max 1 Lichtquelle	HC0540 5400 mm	ZD127102 Fuß 127 - Kopf 102 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch		GA4 Ausleger Bogen hängend Max 4 Lichtquellen	HC0640 6401 mm		

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Beleuchtungsmast aus Stahl UNI EN 10219 und Aluminiumguss EN 1706 AC-46100KF, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461. CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: MA1113000-N-BM-EPR-GD2-HC0500-ZD140089-CN0

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPR Konisch zulaufend	GD2 Ausleger hängend Max 2 Lichtquellen	HC0500 5000 mm	ZD140089 Fuß 140 - Kopf 89 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch			HC0600 6000 mm	ZD159089 Fuß 159 - Kopf 89 mm	
			HC0700 7000 mm	ZD168089 Fuß 168 - Kopf 89 mm	
			HC0800 8000 mm		
			HC0900 9000 mm		
			HC1000 10000 mm		

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

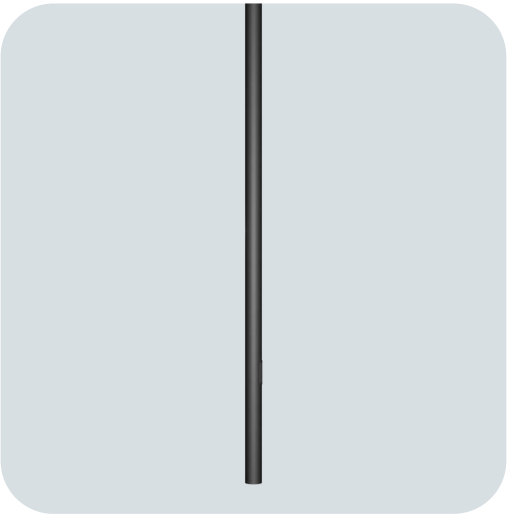
Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.

ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN





MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Beleuchtungsmast aus Stahl UNI EN 10219 und Aluminiumguss EN 1706 AC-46100KF, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461. CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: MA1121000-N-BM-EPR-GD2-HC0600-ZD127089-CN0

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPR Konisch zulaufend	GD1 Ausleger hängend Max 1 Lichtquelle	HC0600 6000 mm	ZD127089 Fuß 127 - Kopf 89 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch		GD2 Ausleger hängend Max 2 Lichtquellen	HC0700 7000 mm	ZD140089 Fuß 140 - Kopf 89 mm	
			HC0800 8000 mm		

HINWEISE ZUR KONFIGURATION
Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Mizar | Pfahl | Gusseisen + Stahl | Kegelförmig | Max 2 Lichtquellen



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Beleuchtungsmast aus Stahl UNI EN 10219 und Gusseisen UNI EN 1561, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461.
CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: MZ1410000-N-BM-EPR-GA2-HC0380-ZD127102-CN0

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPR Konisch zulaufend	GA1 Ausleger Bogen hängend Max 1 Lichtquelle	HC0380 3800 mm	ZD127102 Fuß 127 - Kopf 102 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch		GA2 Ausleger Bogen hängend Max 2 Lichtquellen	HC0480 4800 mm		

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar.
Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Beleuchtungsmast aus Stahl UNI EN 10219 und Gusseisen UNI EN 1561, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461.
CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: MZ1415000-N-BM-EPR-GA2-HC0380-ZD168102-CN0

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPR Konisch zulaufend	GA1 Ausleger Bogen hängend Max 1 Lichtquelle	HC0380 3800 mm	ZD168102 Fuß 168 - Kopf 102 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
		GA2 Ausleger Bogen hängend Max 2 Lichtquellen	HC0480 4800 mm		

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar.
Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Beleuchtungsmast aus Stahl UNI EN 10219 und Gusseisen UNI EN 1561, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461.
CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: MZ1425000-N-BM-EPR-GA2-HC0540-ZD219127-CN0

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPR Konisch zulaufend	GA1 Ausleger Bogen hängend Max 1 Lichtquelle	HC0540 5400 mm	ZD219127 Fuß 219 - Kopf 127 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
		GA2 Ausleger Bogen hängend Max 2 Lichtquellen	HC0640 6401 mm		
			HC0740 7400 mm		

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Nebula | Pfahl | 1 Lichtquelle



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Beleuchtungsmast aus Stahl UNI EN 10219, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461.
CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN Beispiel: PONEBA-N-BM-EPF-GX1-HC0510-ZD102102-CNO

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPF Zylinder	GX1 Max 1 Lichtquelle	HC0510 5100 mm	ZD102102 Fuß 102 - Kopf 102 mm	CNO Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch			HC0600 6000 mm	ZD152152 Fuß 152 - Kopf 152 mm	
			HC0690 6900 mm		
			HC0780 7800 mm		

HINWEISE ZUR KONFIGURATION
Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar.
Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Nebula | Pfahl | 2 Lichtquellen



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Beleuchtungsmast aus Stahl UNI EN 10219, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461.
CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN Beispiel: PONEBB-N-BM-EPF-GX2-HC0510-ZD102102-CN0

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPF Zylinder	GX2 Max 2 Lichtquellen	HC0510 5100 mm	ZD102102 Fuß 102 - Kopf 102 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch			HC0600 6000 mm	ZD152152 Fuß 152 - Kopf 152 mm	
			HC0690 6900 mm		
			HC0780 7800 mm		

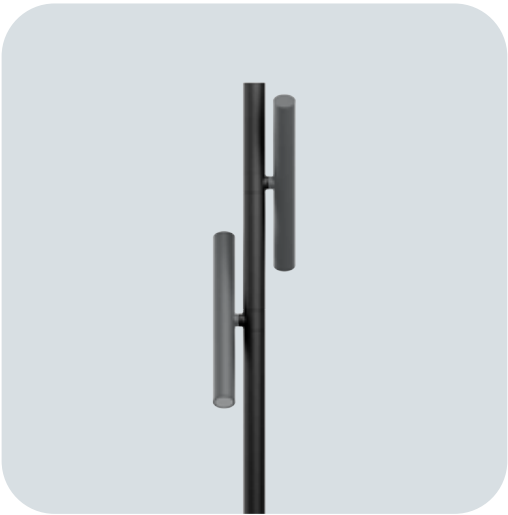
HINWEISE ZUR KONFIGURATION
Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar.
Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.

ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



Nebula | Pfahl | 2 versetzte Lichtquellen



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Beleuchtungsmast aus Stahl UNI EN 10219, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461.
CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: PONEBC-N-BM-EPF-GX2-HC0510-ZD102102-CNO

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPF Zylinder	GX2 Max 2 Lichtquellen	HC0510 5100 mm	ZD102102 Fuß 102 - Kopf 102 mm	CNO Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch			HC0600 6000 mm	ZD152152 Fuß 152 - Kopf 152 mm	
			HC0690 6900 mm		
			HC0780 7800 mm		

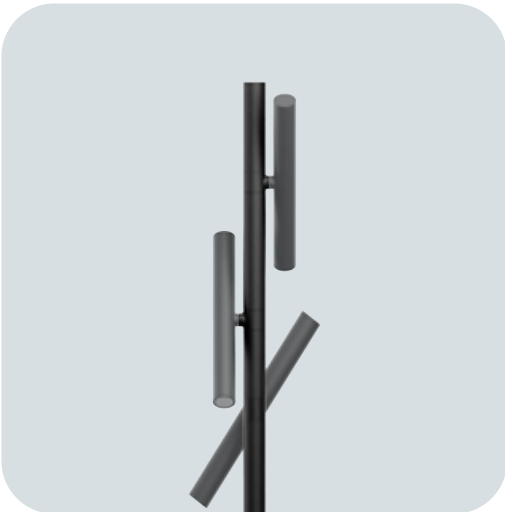
HINWEISE ZUR KONFIGURATION
Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar.
Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Nebula | Pfahl | 3 versetzte Lichtquellen



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Beleuchtungsmast aus Stahl UNI EN 10219, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461.
CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN Beispiel: PONEBD-N-BM-EPF-GX3-HC0510-ZD102102-CN0

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPF Zylinder	GX3 Max 3 Lichtquellen	HC0510 5100 mm	ZD102102 Fuß 102 - Kopf 102 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch			HC0600 6000 mm	ZD152152 Fuß 152 - Kopf 152 mm	
			HC0690 6900 mm		
			HC0780 7800 mm		

HINWEISE ZUR KONFIGURATION
Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar.
Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.

ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



Nebula Essential | Pfahl | 1 Lichtquelle



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Beleuchtungsmast aus Stahl UNI EN 10219, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461.
CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN Beispiel: PONEBEA-N-BM-EPF-GX1-HC0510-ZD102102-CNO

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPF Zylinder	GX1 Max 1 Lichtquelle	HC0510 5100 mm	ZD102102 Fuß 102 - Kopf 102 mm	CNO Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch			HC0600 6000 mm	ZD152152 Fuß 152 - Kopf 152 mm	
			HC0690 6900 mm		
			HC0780 7800 mm		

HINWEISE ZUR KONFIGURATION
Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar.
Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Nebula Essential | Pfahl | 2 Lichtquellen



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Beleuchtungsmast aus Stahl UNI EN 10219, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461.
CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN Beispiel: PONEBEB-N-BM-EPF-GX2-HC0510-ZD102102-CN0

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPF Zylinder	GX2 Max 2 Lichtquellen	HC0510 5100 mm	ZD102102 Fuß 102 - Kopf 102 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch			HC0600 6000 mm	ZD152152 Fuß 152 - Kopf 152 mm	
			HC0690 6900 mm		
			HC0780 7800 mm		

HINWEISE ZUR KONFIGURATION
Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar.
Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.

ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



Nebula Essential | Pfahl | 2 versetzte Lichtquellen



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Beleuchtungsmast aus Stahl UNI EN 10219, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461.
CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN Beispiel: PONEBEC-N-BM-EPF-GX2-HC0510-ZD102102-CNO

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPF Zylinder	GX2 Max 2 Lichtquellen	HC0510 5100 mm	ZD102102 Fuß 102 - Kopf 102 mm	CNO Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch			HC0600 6000 mm	ZD152152 Fuß 152 - Kopf 152 mm	
			HC0690 6900 mm		
			HC0780 7800 mm		

HINWEISE ZUR KONFIGURATION
Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar.
Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Nebula Essential | Pfahl | 3 versetzte Lichtquellen



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Beleuchtungsmast aus Stahl UNI EN 10219, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461.
CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN Beispiel: PONEBED-N-BM-EPF-GX3-HC0510-ZD102102-CN0

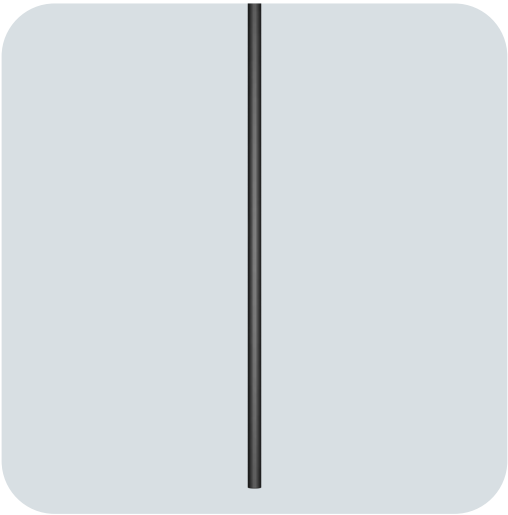
BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPF Zylinder	GX3 Max 3 Lichtquellen	HC0510 5100 mm	ZD102102 Fuß 102 - Kopf 102 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch			HC0600 6000 mm	ZD152152 Fuß 152 - Kopf 152 mm	
			HC0690 6900 mm		
			HC0780 7800 mm		

HINWEISE ZUR KONFIGURATION
Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar.
Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.

ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN





MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Stahlmast UNI EN 10219-1 (S235JR), feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461.
CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN Beispiel: NV1126000-N-BM-EPR-GD2-HC0400-ZD102089-CN0

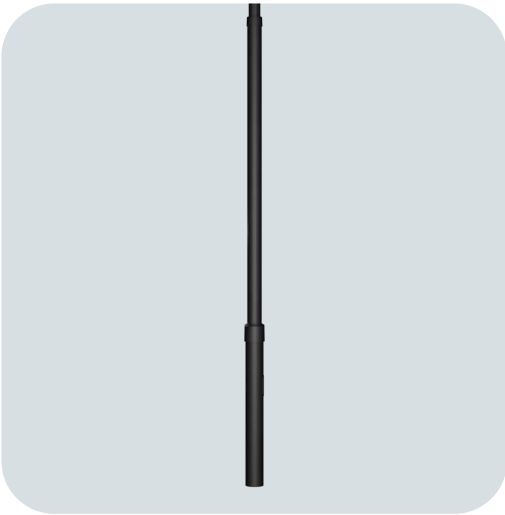
BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPR Konisch zulaufend	GD1 Ausleger hängend Max 1 Lichtquelle	HC0400 4000 mm	ZD102089 Fuß 102 - Kopf 89 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch		GD2 Ausleger hängend Max 2 Lichtquellen	HC0500 5000 mm		
			HC0600 6000 mm		

HINWEISE ZUR KONFIGURATION
Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar.
Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Beleuchtungsmast aus Stahl UNI EN 10219, Gusseisen UNI EN-GJL-HB175 und Aluminiumguss EN 1706 AC-46100KF, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461. CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: PR1114000-N-BM-EPR-GD2-HC0600-ZD159089-CN0

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPR Konisch zulaufend	GD2 Ausleger hängend Max 2 Lichtquellen	HC0600 6000 mm	ZD159089 Fuß 159 - Kopf 89 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch			HC0700 7000 mm	ZD168089 Fuß 168 - Kopf 89 mm	
			HC0800 8000 mm		
			HC0900 9000 mm		

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.

ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN





MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Beleuchtungsmast aus Aluminiumguss UNI EN 1706 und Stahl S235 UNI EN 10025, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461.
CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: SA8201000-N-BM-EPR-GB2-HC0660-ZD168127-CN0

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPR Konisch zulaufend	GB2 Seitenausleger Max 2 Lichtquellen	HC0660 6600 mm	ZD168127 Fuß 168 - Kopf 127 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch			HC0760 7600 mm		
			HC0860 8600 mm		
			HC0960 9600 mm		

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Einfach für Schwanenhälse | Pfahl | Gusseisen + Stahl | Einfach | Max 4 Lichtquellen



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Beleuchtungsmast aus Gusseisen UNI EN 1561 und Stahl UNI EN 10219-1, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461.
CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: SP1122000-N-BM-EPR-GD2-HC0370-ZD102089-CN0

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPR Konisch zulaufend	GD1 Ausleger hängend Max 1 Lichtquelle	HC0370 3700 mm	ZD102089 Fuß 102 - Kopf 89 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
		GD2 Ausleger hängend Max 2 Lichtquellen	HC0470 4700 mm	ZD127102 Fuß 127 - Kopf 102 mm	
		GD4 Ausleger hängend Max 4 Lichtquellen	HC0540 5400 mm		
			HC0640 6401 mm		

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

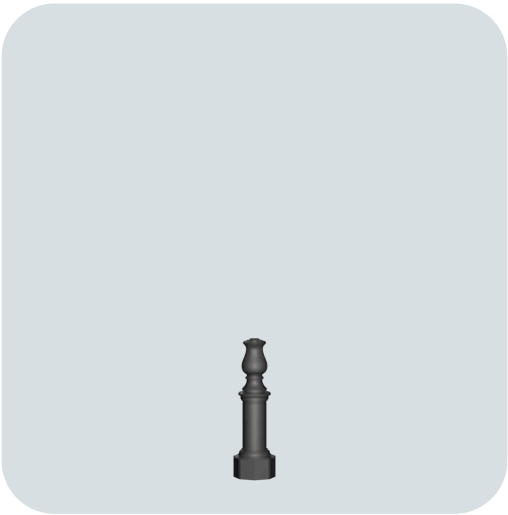
Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar.
Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.

ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN





MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Modularer Mast aus Gusseisen UNI EN 1561 mit Innenkern aus Stahl
UNI EN 10219-1, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461.
CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN Beispiel: SH1141000-N-BM-EPR-GE2-HC0275-ZD114060-CN0

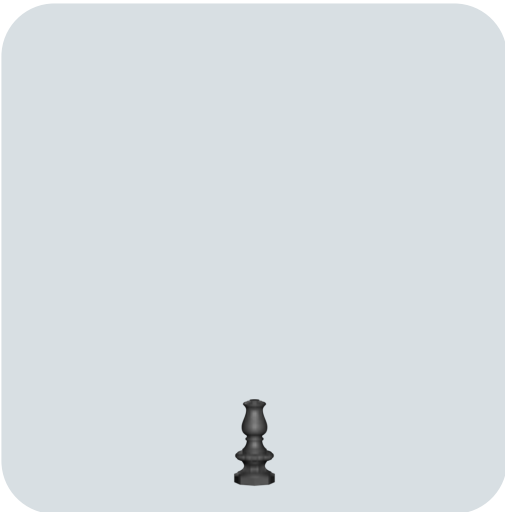
BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPR Konisch zulaufend	GC3 Ausleger stehend Max 3 Lichtquellen	HC0228 2280 mm	ZD114060 Fuß 114 - Kopf 60 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch		GE2 Lichtmastbogen hängend Max 2 Lichtquellen	HC0275 2750 mm		

HINWEISE ZUR KONFIGURATION
Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar.
Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Modularer Mast aus Gusseisen UNI EN 1561 mit Innenkern aus Stahl
UNI EN 10219-1, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461.
CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: SH1142000-N-BM-EPR-GE2-HC0236-ZD114060-CN0

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPR Konisch zulaufend	GC3 Ausleger stehend Max 3 Lichtquellen	HC0187 1870 mm	ZD114060 Fuß 114 - Kopf 60 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch		GE2 Lichtmastbogen hängend Max 2 Lichtquellen	HC0236 2360 mm		

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

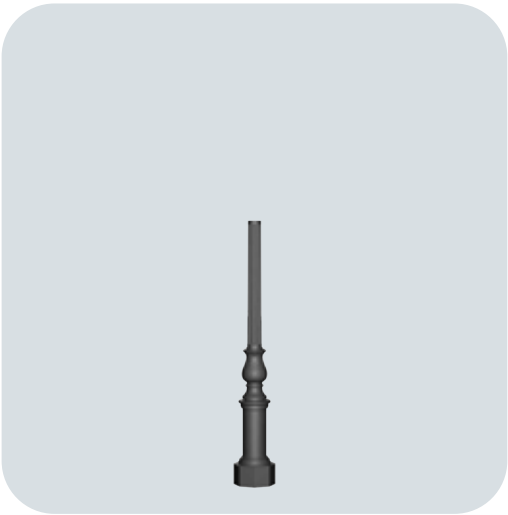
Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar.
Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Modularer Mast aus Gusseisen UNI EN 1561 mit Innenkern aus Stahl
UNI EN 10219-1, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461.
CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: SH1151000-N-BM-EPD-GF1-HC0318-ZD114060-CN0

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPD Verziert	GC3 Ausleger stehend Max 3 Lichtquellen	HC0318 3180 mm	ZD114060 Fuß 114 - Kopf 60 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch		GE2 Lichtmastbogen hängend Max 2 Lichtquellen	HC0367 3670 mm		
		GF1 Mastaufsatz Max 1 Lichtquelle			

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

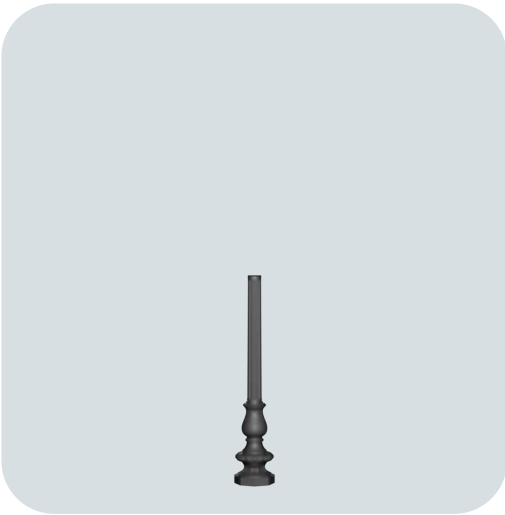
Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar.
Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Modularer Mast aus Gusseisen UNI EN 1561 mit Innenkern aus Stahl
UNI EN 10219-1, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461.
CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: SH1152000-N-BM-EPD-GE2-HC0328-ZD114060-CN0

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPD Verziert	GC3 Ausleger stehend Max 3 Lichtquellen	HC0279 2790 mm	ZD114060 Fuß 114 - Kopf 60 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch		GE2 Lichtmastbogen hängend Max 2 Lichtquellen	HC0328 3280 mm		

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar.
Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Sheliak | Pfahl | Gusseisen | Kleine | Max 3 Lichtquellen



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Modularer Mast aus Gusseisen UNI EN 1561 mit Innenkern aus Stahl
UNI EN 10219-1, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461.
CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: SH1191000-N-BM-EPD-GC3-HC0343-ZD114060-CN0

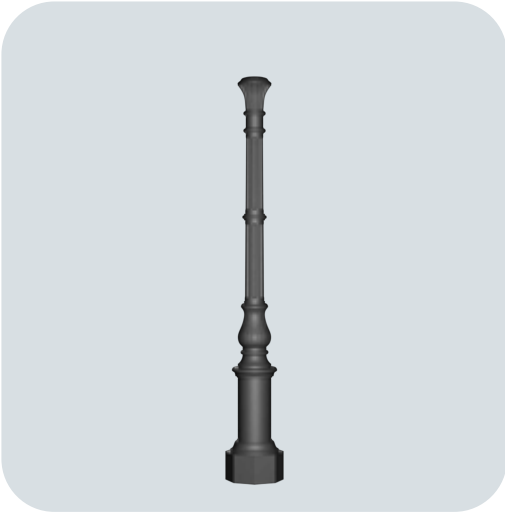
BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPD Verziert	GC3 Ausleger stehend Max 3 Lichtquellen	HC0343 3430 mm	ZD114060 Fuß 114 - Kopf 60 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch					

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Modularer Mast aus Gusseisen UNI EN 1561 mit Innenkern aus Stahl
UNI EN 10219-1, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461.
CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: SH1200000-N-BM-EPD-GE3-HC0485-ZD133060-CN0

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPD Verziert	GE1 Lichtmastbogen hängend Max 1 Lichtquelle	HC0485 4850 mm	ZD133060 Fuß 133 - Kopf 60 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch		GE3 Lichtmastbogen hängend Max 3 Lichtquellen			

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar.
Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Sheliak | Pfahl | Gusseisen + Stahl | Groß | Max 4 Lichtquellen



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Modularer Mast aus Gusseisen UNI EN 1561 mit Innenkern aus Stahl
UNI EN 10219-1, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461.
CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN Beispiel: SH1351000-N-BM-EPR-GE4-HC0640-ZD168114-CN0

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPR Konisch zulaufend	GE1 Lichtmastbogen hängend Max 1 Lichtquelle	HC0640 6401 mm	ZD168114 Fuß 168 - Kopf 114 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch		GE4 Lichtmastbogen hängend Max 4 Lichtquellen	HC0740 7400 mm		

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
 Modularer Pfosten aus Gusseisen UNI EN 1561 mit aus S235J-Stahl gemäß UNI EN 10219-1, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461.
 CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN
 Beispiel: TA8003000-N-BM-EPD-GF1-HC0257-ZD133042-CN0

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPD Verziert	GF1 Mastaufsatz Max 1 Lichtquelle	HC0257 2570 mm	ZD133042 Fuß 133 - Kopf 42 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch					

AUF ANFRAGE
 Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.

ONLINE KONFIGURIEREN
 UND MEHR ERFAHREN



Tabit | Pfahl | Gusseisen + Stahl | Groß | Max 1 Lichtquelle



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Modularer Pfosten aus Gusseisen UNI EN 1561 mit aus S235J-Stahl gemäß UNI EN 10219-1, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461. CE-zertifizierter Mast, gemäß der Norm UNI EN 40-5.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: TA8006000-N-BM-EPD-GF1-HC0335-ZD133042-CN0

BEFESTIGUNG AM BODEN	FORM	KONFIGURATION DER MASTSPITZE / LICHTPUNKTE	HÖHE	SCHNITTMASSE	FINISH
BM Einmauerung	EPD Verziert	GF1 Mastaufsatz Max 1 Lichtquelle	HC0335 3350 mm	ZD133042 Fuß 133 - Kopf 42 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
BF Mit Flansch			HC0440 4400 mm		

AUF ANFRAGE

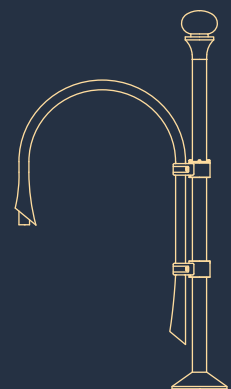
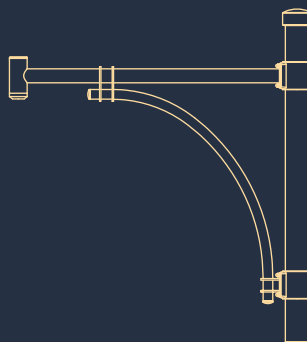
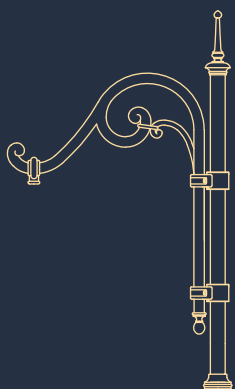
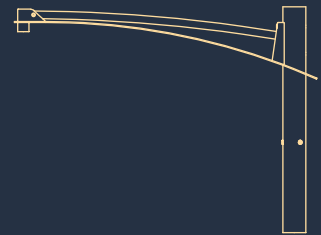
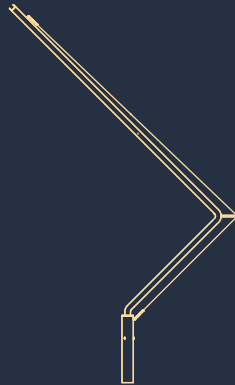
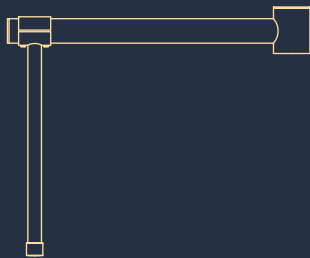
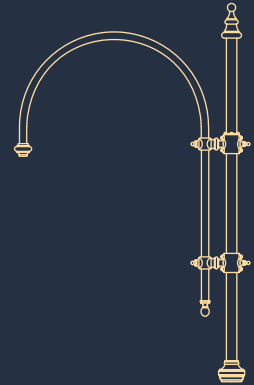
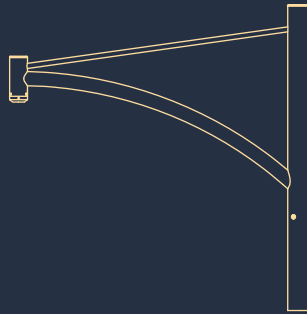
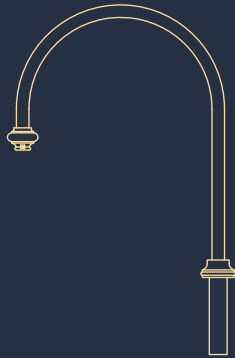
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Alcor	414
Castore	415
Chara	416
4100.050	418
4101.100	419
4100.160.500	420
4006.330	421
Flush	422
Heka	423
Kuma	424
Maia	429
Matar	431
Mizar	433
Nova M	436
Propus	438
Saiph	440
Sheliak	441

Spitzen



Die Ausleger und Aufsätze bilden die ästhetische und funktionale Verlängerung des Mastes und ermöglichen die Aufnahme einer oder mehrerer Leuchten. Sie sind so konzipiert, dass sie harmonisch mit den Masten verschmelzen. Die Neri-Ausleger bieten vielseitige Konfigurationen – einzeln, doppelt oder mehrfach – und verwandeln jeden Lichtpunkt in ein unverwechselbares Merkmal der nächtlichen Landschaft.

Alcor | Spitze | Gusseisen + Stahl | Einfach | Max 2 Lichtquellen



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Spitze aus Gusseisen nach UNI EN 1561, Sphäroguss nach UNI EN 1563 und Stahl S235 UNI EN 10219-1, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELMLEITFADEN Beispiel: **AL4102175-N-TS-ECS-P1-HM1630-ZS0760-CN0**

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	LICHTPUNKTE	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TS Hängend	ECS Einfach	P1 Max 1 Lichtquelle	HM1630 1630 mm	ZS0760 760 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
		P2 Max 2 Lichtquellen			

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Seil aus Elementen aus Gusseisen UNI EN 1561 und Stahl S235 UNI EN 10219-1, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: CA4102178-N-TS-ECD-P1-HM3140-ZS0750-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	LICHTPUNKTE	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TS Hängend	ECD Verziert	P1 Max 1 Lichtquelle	HM3140 3140 mm	ZS0750 750 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
		P2 Max 2 Lichtquellen			

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.

ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



Chara | Spitze | Stahl | Einfach | Max 1 Lichtquelle



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Zwischenarm aus Stahlelementen S235 UNI EN 10219-1, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: CH4102007-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	LICHTPUNKTE	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TS Hängend	ECS Einfach	P1 Max 1 Lichtquelle	HM0775 775 mm	ZS0800 800 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Chara | Spitze | Stahl | Einfach | Max 2 Lichtquellen



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Spitze aus Stahlelementen S235 UNI EN 10219-1, die gemäß UNI EN ISO 1461 feuerverzinkt sind.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN Beispiel: CH4102001-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0

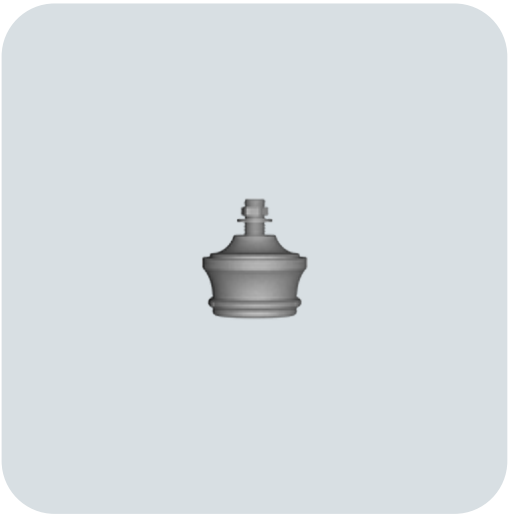
VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	LICHTPUNKTE	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TS Hängend	ECS Einfach	P1 Max 1 Lichtquelle	HM0775 775 mm	ZS0800 800 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
		P2 Max 2 Lichtquellen			

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.

ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



4100.050 | Spitze | Gusseisen | Einfach | Max 1 Lichtquelle



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Spitze aus Gusseisen nach UNI EN 1561 und Stahl S235 UNI EN 10219-1, verzinkt gemäß der Norm UNI ISO 2081.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: TP4100050-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0

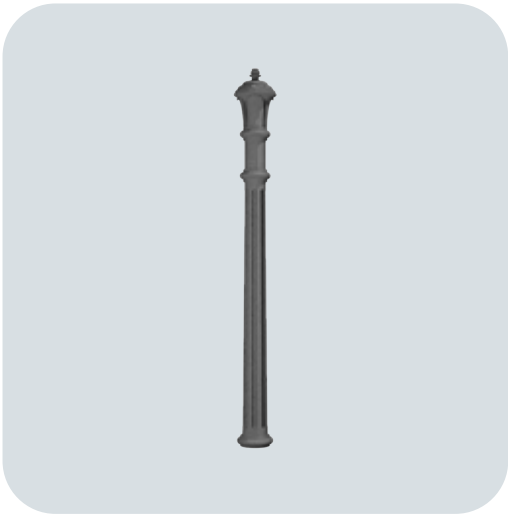
VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	LICHTPUNKTE	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TP Aufsatzmontage	ECS Einfach	P1 Max 1 Lichtquelle	HM0100 100 mm	ZS0000 0 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

4101.100 | Spitze | Gusseisen + Stahl | Verziert | Max 1 Lichtquelle



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Spitze aus Gusseisen nach UNI EN 1561 und Stahl S235 UNI EN 10219-1, verzinkt gemäß der Norm UNI ISO 2081.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN Beispiel: TP4101100-N-TP-ECD-P1-HM1340-ZS0000-CN0

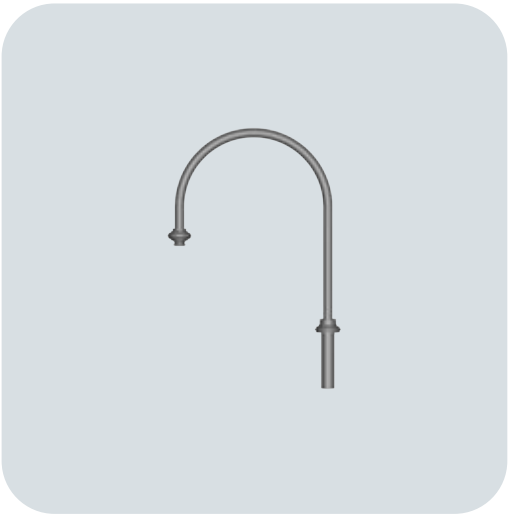
VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	LICHTPUNKTE	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TP Aufsatzmontage	ECD Verziert	P1 Max 1 Lichtquelle	HM1340 1340 mm	ZS0000 0 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

4100.160.500 | Spitze | Gusseisen + Stahl | Einfach | Max 1 Lichtquelle



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Spitze für Masten aus Sphäroguss UNI EN 1563, Stahl S235 UNI EN 10219-1, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: PA4100160-N-TS-ECS-P1-HM0880-ZS0680-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	LICHTPUNKTE	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TS Hängend	ECS Einfach	P1 Max 1 Lichtquelle	HM0880 880 mm	ZS0680 680 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Rohrendstück aus Aluminiumguss.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: TP4006330-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0

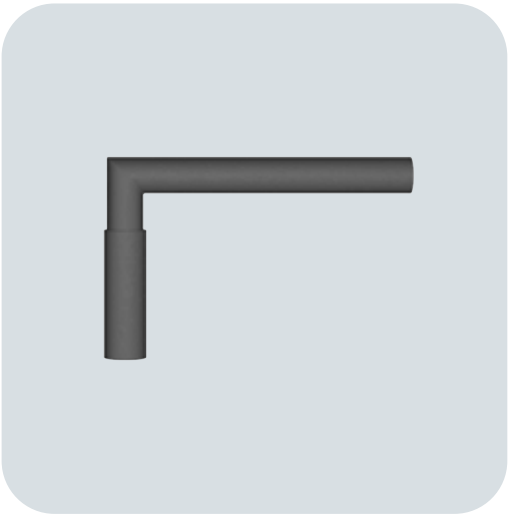
VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	LICHTPUNKTE	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TP Aufsatzmontage	ECS Einfach	P1 Max 1 Lichtquelle	HM0100 100 mm	ZS0000 0 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.

ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



Flush | Spitze | Stahl | Einfach | Max 2 Lichtquellen



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Spitze aus Stahl S235 UNI EN 10219-1, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461.

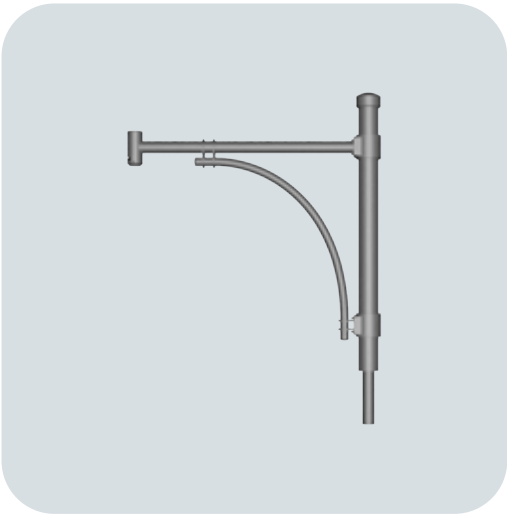
BESTELLINFORMATIONEN / BESTELMLEITFADEN Beispiel: FL4102133-N-TS-ECS-P1-HM0330-ZS0500-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	LICHTPUNKTE	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TS Hängend	ECS Einfach	P1 Max 1 Lichtquelle	HM0330 330 mm	ZS0500 500 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
		P2 Max 2 Lichtquellen			

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Mastaufsatz aus Gusseisen nach UNI EN 1561 und Stahl UNI EN 10219-1, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: HE4102120-N-TS-ECS-P1-HM1440-ZS1200-CN0

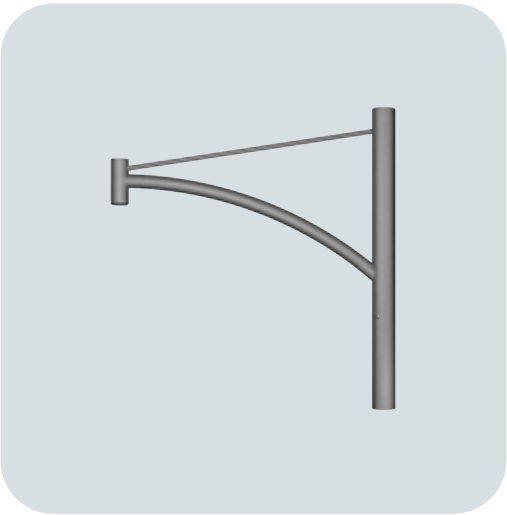
VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	LICHTPUNKTE	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TS Hängend	ECS Einfach	P1 Max 1 Lichtquelle	HM1440 1440 mm	ZS1200 1200 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
		P2 Max 2 Lichtquellen			

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.

ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



Kuma | Spitze | Stahl | Einfach | Max 1 Lichtquelle



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Spitze für Masten aus Sphäroguss UNI EN 1563, Stahl S235 UNI EN 10219-1, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: KU4105190-N-TS-ECS-P1-HM1305-ZS1290-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	LICHTPUNKTE	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TS Hängend	ECS Einfach	P1 Max 1 Lichtquelle	HM1305 1305 mm	ZS1290 1290 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Kuma | Spitze | Stahl | Einfach | Max 2 Lichtquellen



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Spitze für Masten aus Sphäroguss UNI EN 1563, Stahl S235 UNI EN 10219-1, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN Beispiel: KU4200250-N-TP-ECS-P2-HM0460-ZS0580-CN0

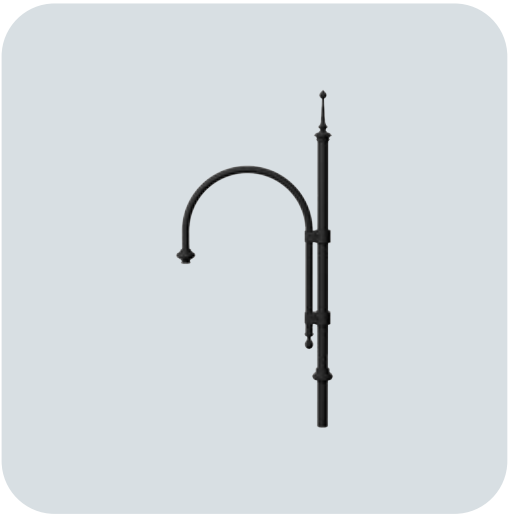
VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	LICHTPUNKTE	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TP Aufsatzmontage	ECS Einfach	P2 Max 2 Lichtquellen	HM0460 460 mm	ZS0580 580 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Kuma | Spitze | Gusseisen + Stahl | Einfach | Max 1 Lichtquelle



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Hergestellt aus Gusseisen UNI EN 1561, Sphäroguss UNI EN 1563 und Stahl S235 UNI EN 10219-1, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: TP4102109-N-TS-ECS-P1-HM0212-ZS0120-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	LICHTPUNKTE	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TS Hängend	ECS Einfach	P1 Max 1 Lichtquelle	HM0212 212 mm	ZS0120 120 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Spitze für Masten aus Sphäroguss UNI EN 1563, Stahl S235 UNI EN 10219-1, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

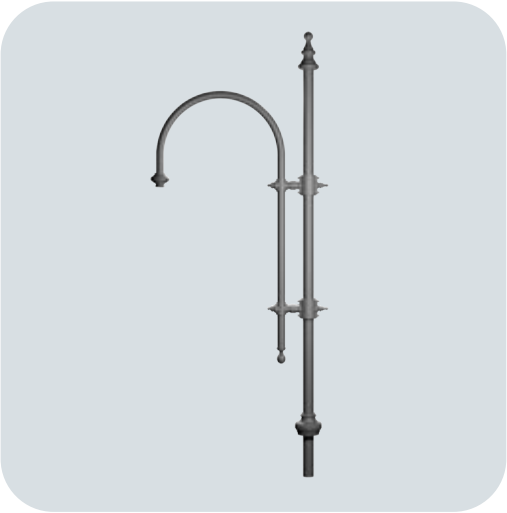
Beispiel: KU4102170-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	LICHTPUNKTE	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TS Hängend	ECS Einfach	P1 Max 1 Lichtquelle	HM1500 1500 mm	ZS0750 750 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
		P2 Max 2 Lichtquellen			

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.

ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN





MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Spitze für Masten aus Sphäroguss UNI EN 1563, Stahl S235 UNI EN 10219-1, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: KU4102190-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	LICHTPUNKTE	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TS Hängend	ECS Einfach	P1 Max 1 Lichtquelle	HM2120 2120 mm	ZS0930 930 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
		P2 Max 2 Lichtquellen			

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Maia | Spitze | Gusseisen + Stahl | Einfach | Max 2 Lichtquellen



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Hergestellt aus Gusseisen UNI EN 1561, Sphäroguss UNI EN 1563 und Stahl S235 UNI EN 10219-1, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN Beispiel: MA4102140-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0

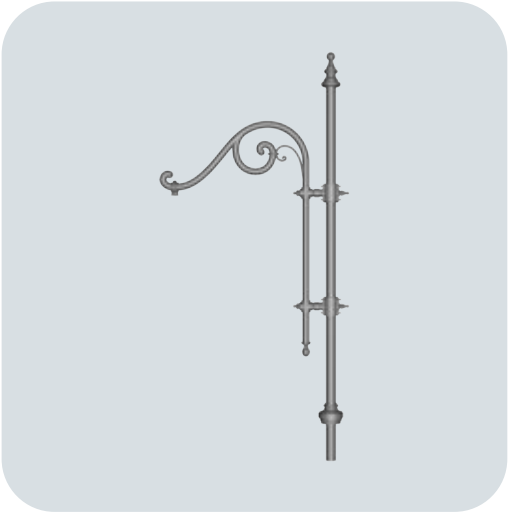
VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	LICHTPUNKTE	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TS Hängend	ECS Einfach	P1 Max 1 Lichtquelle	HM1500 1500 mm	ZS0750 750 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
		P2 Max 2 Lichtquellen			

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.

ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



Maia | Spitze | Gusseisen + Stahl | Einfach | Max 4 Lichtquellen



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Hergestellt aus Gusseisen UNI EN 1561, Sphäroguss UNI EN 1563 und Stahl S235 UNI EN 10219-1, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELMLEITFADEN

Beispiel: MA4102115-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	LICHTPUNKTE	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TS Hängend	ECS Einfach	P1 Max 1 Lichtquelle	HM2120 2120 mm	ZS0930 930 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
		P2 Max 2 Lichtquellen			
		P3 Max 3 Lichtquellen			

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Matar | Spitze | Stahl | Einfach | Max 2 Lichtquellen



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Hergestellt aus Stahl S235 UNI EN 10219-1 und 10025, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN Beispiel: MA4102135-N-TS-ECS-P1-HM0735-ZS0940-CN0

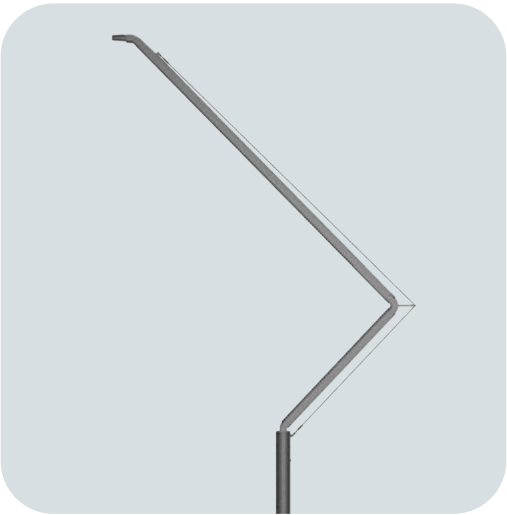
VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	LICHTPUNKTE	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TS Hängend	ECS Einfach	P1 Max 1 Lichtquelle	HM0735 735 mm	ZS0940 940 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
		P2 Max 2 Lichtquellen			

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.

ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



Matar | Spitze | Stahl | Einfach in V-Form | Max 1 Lichtquelle



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Hergestellt aus Stahl S235 UNI EN 10219-1 und 10025, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: MV4102135-N-TS-ECS-P1-HM3430-ZS1215-CN0

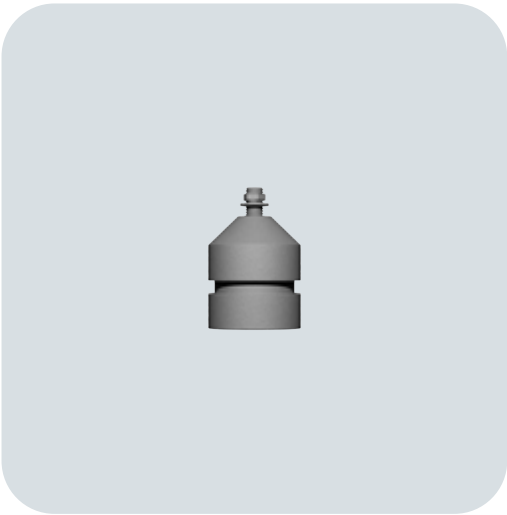
VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	LICHTPUNKTE	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TS Hängend	ECS Einfach	P1 Max 1 Lichtquelle	HM3430 3430 mm	ZS1215 1215 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Mizar | Spitze | Gusseisen | Einfach | Max 1 Lichtquelle



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Hergestellt aus Gusseisen UNI EN-GJL-HB175 und Stahl S235 UNI EN 10025, feuerverzinkt gemäß Norm UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN Beispiel: MZ4100020-N-TP-ECS-P1-HM0175-ZS0000-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	LICHTPUNKTE	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TP Aufsatzmontage	ECS Einfach	P1 Max 1 Lichtquelle	HM0175 175 mm	ZS0000 0 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.

ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



Mizar | Spitze | Gusseisen + Stahl | Einfach - Klein | Max 2 Lichtquellen



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Hergestellt aus Gusseisen UNI EN-GJL-HB175 und Stahl S235 UNI EN 10025, feuerverzinkt gemäß Norm UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN Beispiel: MZ4100122-N-TS-ECS-P1-HM0740-ZS0700-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	LICHTPUNKTE	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TS Hängend	ECS Einfach	P1 Max 1 Lichtquelle	HM0740 740 mm	ZS0700 700 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
		P2 Max 2 Lichtquellen			

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Hergestellt aus Gusseisen UNI EN-GJL-HB175 und Stahl S235 UNI EN 10025, feuerverzinkt gemäß Norm UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: MZ4100125-N-TS-ECS-P1-HM0945-ZS1200-CN0

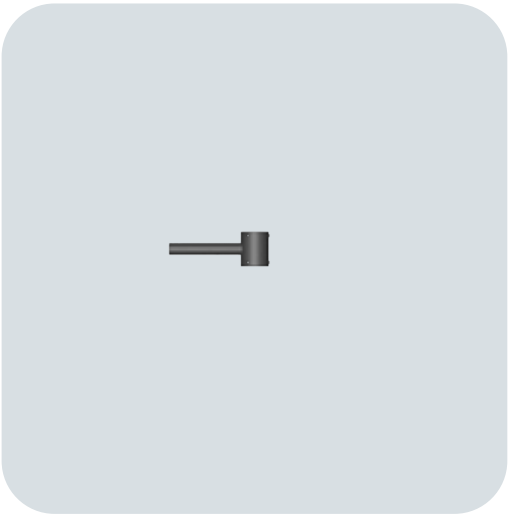
VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	LICHTPUNKTE	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TS Hängend	ECS Einfach	P1 Max 1 Lichtquelle	HM0945 945 mm	ZS1200 1200 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
		P2 Max 2 Lichtquellen			

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.

ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



Nova M | Spitze | Stahl | Einfach | Max 1 Lichtquelle



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Oberteil aus Stahl UNI EN 10219-1 (S235JR), feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461.

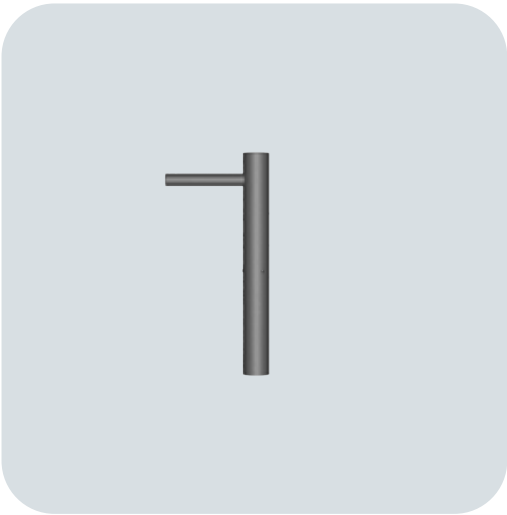
BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN Beispiel: NV4102501-N-TS-ECS-P1-HM0140-ZS0350-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	LICHTPUNKTE	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TS Hängend	ECS Einfach	P1 Max 1 Lichtquelle	HM0140 140 mm	ZS0350 350 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Oberteil aus Stahl UNI EN 10219-1 (S235JR), feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN Beispiel: NV4102500-N-TS-ECS-P1-HM0850-ZS0350-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	LICHTPUNKTE	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TS Hängend	ECS Einfach	P1 Max 1 Lichtquelle	HM0850 850 mm	ZS0350 350 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
		P2 Max 2 Lichtquellen			

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.

ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



Propus | Spitze | Stahl | Gebogener Arm | Max 2 Lichtquellen



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Hergestellt aus Stahl S235 UNI EN 10219-1, gemäß UNI EN ISO 1461 verzinkt.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELMLEITFADEN

Beispiel: PR4102132-N-TS-ECS-P1-HM1000-ZS1200-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	LICHTPUNKTE	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TS Hängend	ECS Einfach	P1 Max 1 Lichtquelle	HM1000 1000 mm	ZS1200 1200 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
		P2 Max 2 Lichtquellen			

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Propus | Spitze | Stahl | Gewellter Arm | Max 2 Lichtquellen



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Hergestellt aus Stahl S235 UNI EN 10219-1, gemäß UNI EN ISO 1461 verzinkt.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: PR4102134-N-TS-ECS-P1-HM0670-ZS1200-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	LICHTPUNKTE	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TS Hängend	ECS Einfach	P1 Max 1 Lichtquelle	HM0670 670 mm	ZS1200 1200 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
		P2 Max 2 Lichtquellen			

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.

ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



Saiph | Spitze | Stahl | Einfach | Max 2 Lichtquellen



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Spitze bestehend aus Stahlelementen S235 UNI EN 10219-1 und Stahlguss (C40), feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELMLEITFADEN

Beispiel: SA4102128-N-TS-ECS-P1-HM0390-ZS1200-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	LICHTPUNKTE	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TS Hängend	ECS Einfach	P1 Max 1 Lichtquelle	HM0350 350 mm	ZS1200 1200 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
		P2 Max 2 Lichtquellen	HM0390 390 mm		

HINWEISE ZUR KONFIGURATION

Die in diesem Datenblatt aufgeführten Produktmerkmale sind nicht immer frei kombinierbar. Um die tatsächlich verfügbaren Konfigurationen zu prüfen und den entsprechenden Produktcode zu ermitteln, nutzen Sie bitte den Konfigurator auf unserer Website.

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Spitze aus Gusseisen nach UNI EN 1561, Sphäroguss nach UNI EN 1563 und Stahl S235 UNI EN 10219-1.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN Beispiel: SG4201021-N-TP-ECD-P2-HM1660-ZS0540-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	LICHTPUNKTE	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TP	ECD	P2	HM1660	ZS0540	CN0
Aufsatzmontage	Verziert	Max 2 Lichtquellen	1660 mm	540 mm	Grau [Neri] Strukturiert
		P3			
		Max 3 Lichtquellen			

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.

ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



Sheliak | Spitze | Gusseisen + Stahl | Verziert | Max 3 Lichtquellen



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Spitze aus Gusseisen nach UNI EN 1561, Sphäroguss nach UNI EN 1563 und Stahl S235 UNI EN 10219-1.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELMLEITFADEN Beispiel: SG4202021-N-TP-ECD-P2-HM1120-ZS0540-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	LICHTPUNKTE	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TP Aufsatzmontage	ECD Verziert	P2 Max 2 Lichtquellen	HM1120 1120 mm	ZS0540 540 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
		P3 Max 3 Lichtquellen			

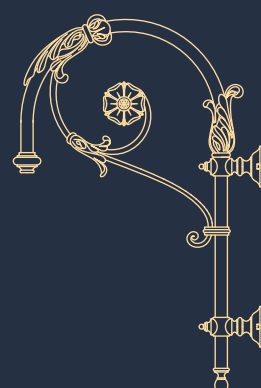
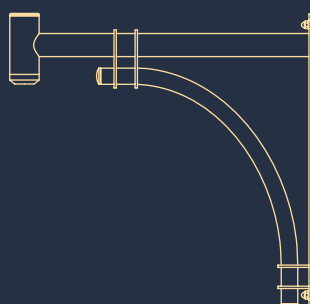
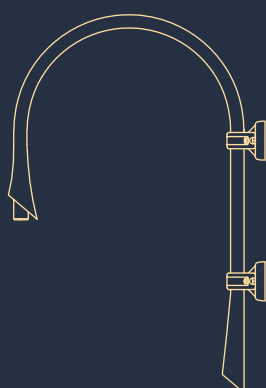
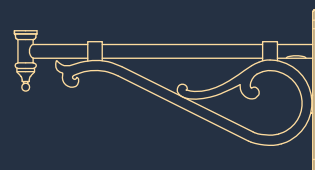
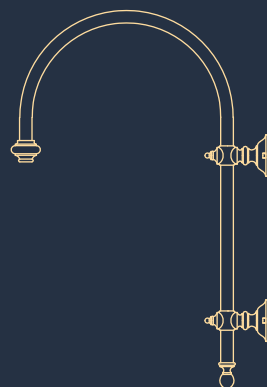
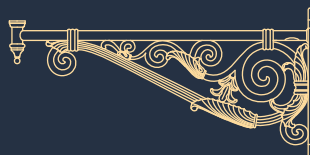
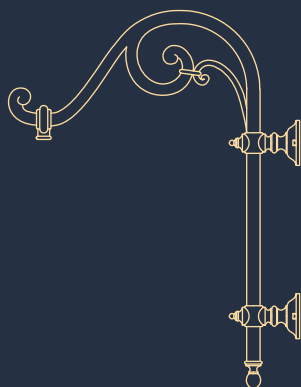
AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Maia	446
Alcor	450
Castore	451
Heka	452
Kuma	454
Nova	456
Sheliak	457
Tabit	460

Wandhalterungen



Neri-Wandkonsolen sind die ideale Lösung, um Fassaden und Wege bei begrenztem Platzangebot aufzuwerten. Als Ergebnis einer sorgfältigen Untersuchung von Proportionen, Dekor und ästhetischer Raffinesse ermöglichen sie die Installation von Laternen und Pendelleuchten mit stilistischer Kontinuität.



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Wandkonsole aus Elementen aus Gusseisen UNI EN 1561, Sphäroguss UNI EN 1563 und Stahl S235 UNI EN 10219-1, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

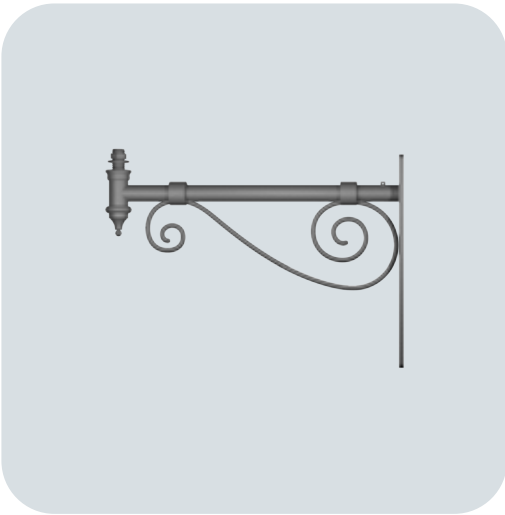
Beispiel: MA40400000-N-TS-ECS-HM1200-ZS0810-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TS Hängend	ECS Einfach	HM1200 1200 mm	ZS0810 810 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Wandkonsole aus Elementen aus Gusseisen UNI EN 1561, Sphäroguss UNI EN 1563 und Stahl S235 UNI EN 10219-1, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELMLEITFADEN

Beispiel: MA42151010-N-TP-ECS-HM0450-ZS0600-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TP Aufsatzmontage	ECS Einfach	HM0450 450 mm	ZS0600 600 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
			ZS0900 900 mm	

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Maia | Wandregal | Stahl | Hängend | Max 1 Lichtquelle



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Wandkonsole aus Elementen aus Gusseisen UNI EN 1561, Sphäroguss UNI EN 1563 und Stahl S235 UNI EN 10219-1, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN Beispiel: MA42151030-N-TS-ECS-HM0450-ZS0750-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TS Hängend	ECS Einfach	HM0450 450 mm	ZS0750 750 mm ZS1050 1050 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Wandkonsole aus Elementen aus Gusseisen UNI EN 1561, Sphäroguss UNI EN 1563 und Stahl S235 UNI EN 10219-1, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELMLEITFADEN

Beispiel: **MA4215106-N-TP-ECS-HM0550-ZS0900-CN0**

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TP Aufsatzmontage	ECS Einfach	HM0550 550 mm	ZS0900 900 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Wandkonsole aus Elementen aus Sphäroguss UNI EN 1563 und Stahl S235
UNI EN 10219-1, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: AL40750000-N-TS-ECS-HM1160-ZS0680-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TS Hängend	ECS Einfach	HM1160 1160 mm	ZS0680 680 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Wandkonsole aus Gusseisen nach UNI EN 1561, Stahl S235 UNI EN 10219-1, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELMLEITFADEN

Beispiel: CA40470000-N-TP-ECD-HM0450-ZS0750-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TP Aufsatzmontage	ECD Verziert	HM0450 450 mm	ZS0750 750 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Wandkonsole aus Stahlelementen S235 UNI EN 10219-1, vollständig feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELMLEITFADEN

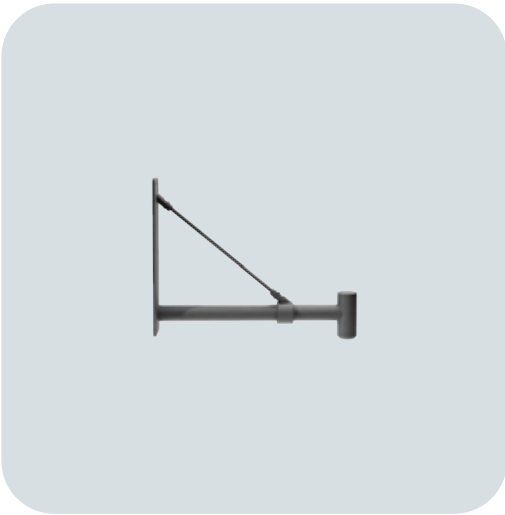
Beispiel: HE42200751-N-TS-ECS-HM0750-ZS0775-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TS Hängend	ECS Einfach	HM0750 750 mm	ZS0775 775 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Wandkonsole aus Stahlelementen S235 UNI EN 10219-1, vollständig feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELMLEITFADEN

Beispiel: HE4219075-N-TS-ECS-HM0600-ZS0775-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TS Hängend	ECS Einfach	HM0600 600 mm	ZS0775 775 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.

ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN





MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Wandkonsole aus Elementen aus Sphäroguss UNI EN 1563 und Stahl S235
UNI EN 10219-1, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: KU40390000-N-TS-ECS-HM1260-ZS0810-CN0

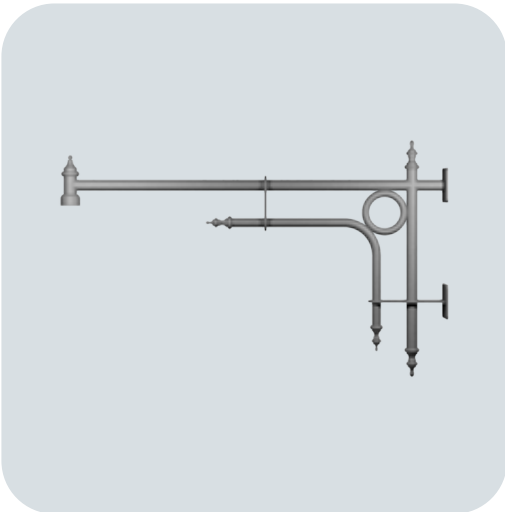
VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TS Hängend	ECS Einfach	HM1260 1260 mm	ZS0810 810 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Wandkonsole aus Elementen aus Sphäroguss UNI EN 1563 und Stahl S235
UNI EN 10219-1, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: KU42184230-N-TS-ECS-HM0715-ZS1145-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TS Hängend	ECS Einfach	HM0715 715 mm	ZS1145 1145 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.

ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN





MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Wandkonsole aus Stahlrohren UNI EN 10219-1 (S235JR), Stahlplatte S355 UNI EN 10025 und Edelstahlschrauben, feuerverzinkt nach UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: NV40391420-N-TP-ECS-HM0220-ZS0400-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TP Aufsatzmontage	ECS Einfach	HM0220 220 mm	ZS0400 400 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Wandkonsole aus Gusseisen nach UNI EN 1561, Stahl S235 UNI EN 10219-1, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELMLEITFADEN

Beispiel: SH40230000-N-TP-ECD-HM0500-ZS0490-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TP Aufsatzmontage	ECD Verziert	HM0500 500 mm	ZS0490 490 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Wandkonsole aus Gusseisen nach UNI EN 1561, Stahl S235 UNI EN 10219-1, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELMLEITFADEN

Beispiel: SH40320000-N-TP-ECD-HM0505-ZS1000-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TP Aufsatzmontage	ECD Verziert	HM0505 505 mm	ZS1000 1000 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Wandkonsole aus Gusseisen nach UNI EN 1561, Stahl S235 UNI EN 10219-1, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELMLEITFADEN

Beispiel: SH40190030-N-TS-ECD-HM1280-ZS0810-CN0

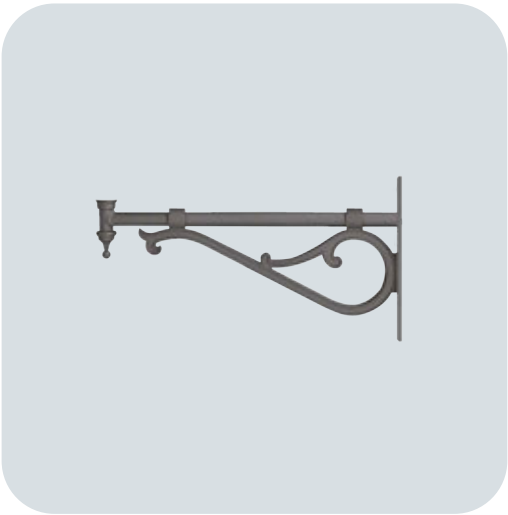
VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TS Hängend	ECD Verziert	HM1280 1280 mm	ZS0810 810 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN
Wandkonsole aus Gusseisen nach UNI EN 1561, Stahl S235 UNI EN 10219-1, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELMLEITFADEN Beispiel: TA40670000-N-TP-ECS-HM0390-ZS0700-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TP Aufsatzmontage	ECS Einfach	HM0390 390 mm	ZS0700 700 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Wandkonsole aus Gusseisen nach UNI EN 1561, Stahl S235 UNI EN 10219-1, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELMLEITFADEN

Beispiel: TA40660000-N-TP-ECS-HM0450-ZS1000-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TP Aufsatzmontage	ECS Einfach	HM0450 450 mm	ZS1000 1000 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE

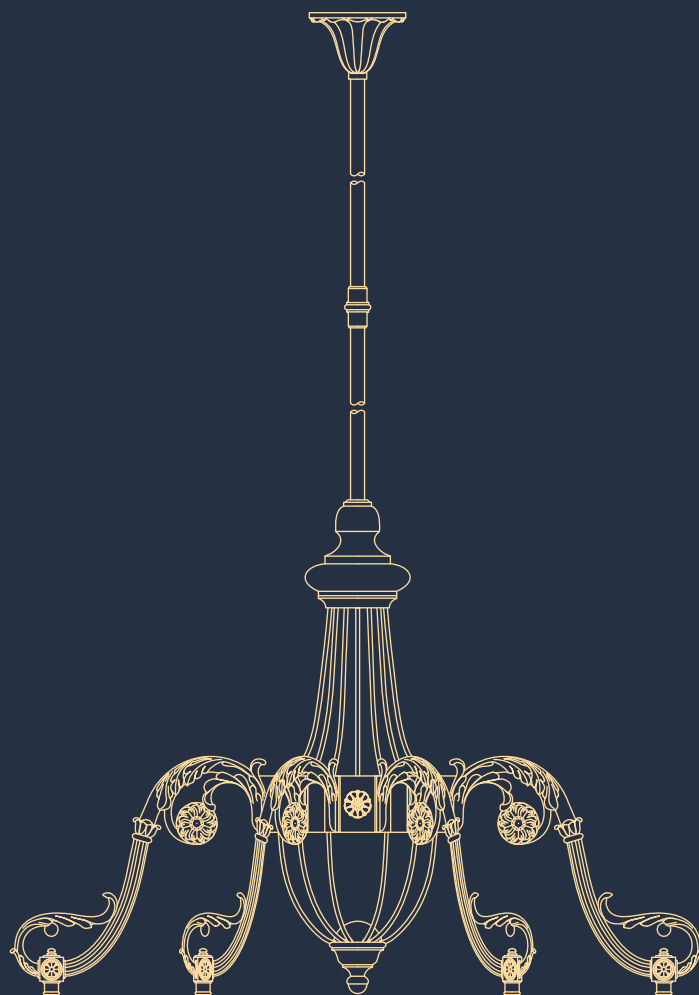
Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Castore	464
Nashira	465
Sheliak	467

Kronleuchter



Unsere dekorativen Kronleuchter bringen die Eleganz der Innenbeleuchtung in großzügige Außenbereiche, Loggien und Arkaden. Diese herrschaftlichen Lichtstrukturen verbinden den historischen Charme der Heritage-Ästhetik mit modernsten Technologien und schaffen eine einladende Atmosphäre, die die Schönheit historischer Stadtkerne und urbaner Räume perfekt zur Geltung bringt.

Castore | Kronleuchter | Gusseisen + Stahl | Dekoriert | 3 Lichtquellen



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Der Kronleuchter besteht aus Elementen aus Stahl S235 UNI EN 10219-1, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461, Gusseisen UNI EN 1561, Sphäroguss UNI EN 1563 und Aluminium UNI EN 1706.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: CA39902-N-TP-ECD-P4-HM0700-ZS0071-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	LICHTPUNKTE	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TP Aufsatzmontage	ECD Verziert	P4 Max 4 Lichtquellen	HM0700 700 mm	ZS0071 71 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Nashira | Kronleuchter | Stahl + Aluminium | Dekoriert | 4 Lichtquellen



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Kronleuchter bestehend aus Elementen aus Stahl S235 UNI EN 10219-1, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461, Aluminium UNI EN 1706 und Messing UNI EN 1982.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: NA39992-N-TS-ECD-P4-HM1530-ZS0104-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	LICHTPUNKTE	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TS Hängend	ECD Verziert	P4 Max 4 Lichtquellen	HM1530 1530 mm	ZS0104 104 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.

ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



Nashira | Kronleuchter | Stahl + Aluminium | Dekoriert | 6 Lichtquellen



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Kronleuchter bestehend aus Elementen aus Stahl S235 UNI EN 10219-1, feuerverzinkt gemäß UNI EN ISO 1461, Aluminium UNI EN 1706 und Messing UNI EN 1982.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: NA39991-N-TS-ECD-P6-HM1530-ZS0104-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	LICHTPUNKTE	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TS Hängend	ECD Verziert	P6 Max 6 Lichtquellen	HM1530 1530 mm	ZS0104 104 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.



ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN

Sheliak | Kronleuchter | Gusseisen + Stahl | Dekoriert | 3 Lichtquellen



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Leuchter aus Gusselementen gemäß UNI EN 1561, Sphäroguss gemäß UNI EN 1563 und Stahl S235 UNI EN 10219-1.

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLEITFADEN

Beispiel: SH39901-N-TP-ECD-P3-HM0700-ZS0054-CN0

VORRICHTUNG FÜR BELEUCHTUNGSKÖRPER	FORM	LICHTPUNKTE	HÖHE	AUSLADUNG	FINISH
TP Aufsatzmontage	ECD Verziert	P3 Max 3 Lichtquellen	HM0700 700 mm	ZS0054 54 mm	CN0 Grau [Neri] Strukturiert

AUF ANFRAGE

Nicht-standardisierte Varianten und Konfigurationen auf Anfrage erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Neri für weitere Informationen.

ONLINE KONFIGURIEREN
UND MEHR ERFAHREN



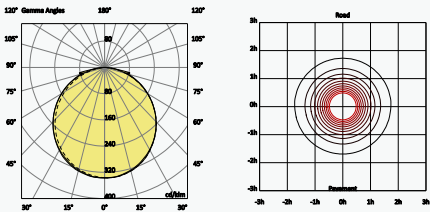


Photometrien

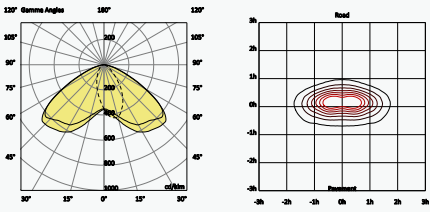
POLARDIAGRAMM UND ISOLUX

90.0 — 270.0 0.0 - - - - 180.0

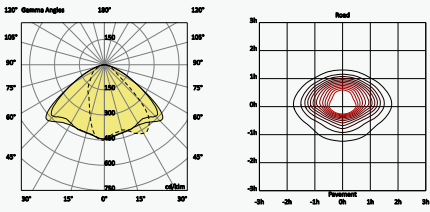
D00 - Diffus



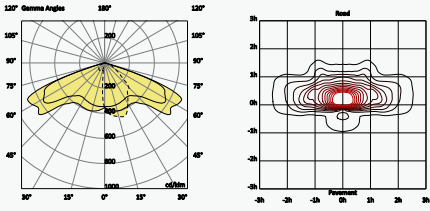
D01 - Type I



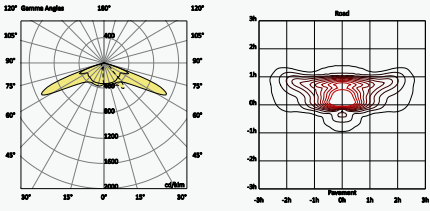
D02 - Type II



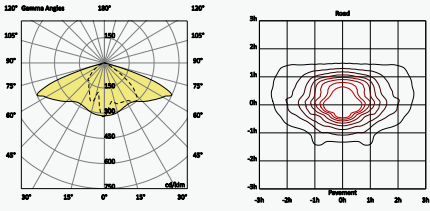
D03 - Type II



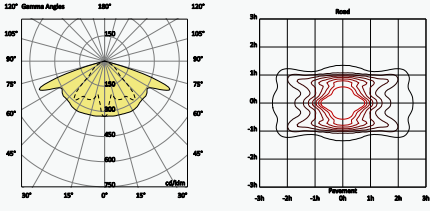
D05 - Type III



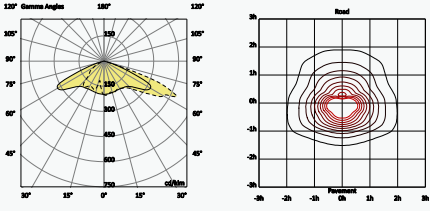
D06 - Type II + Type III



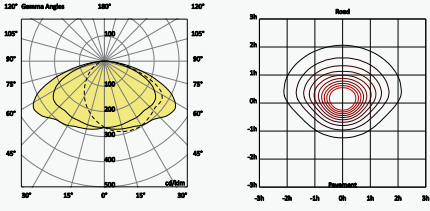
D07 - Type III + Type III



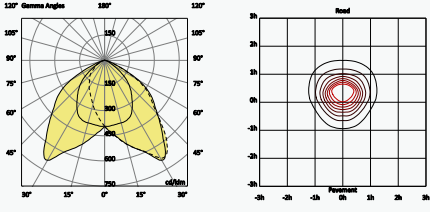
D08 - Type III + Type IV



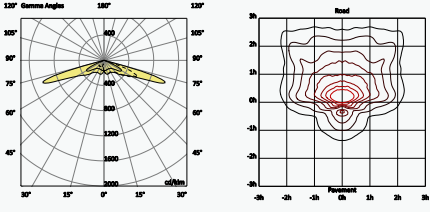
D09 - Type IV



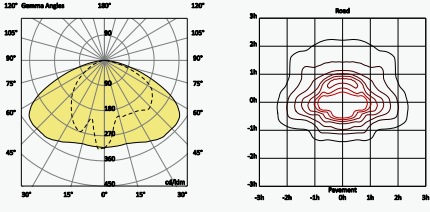
D10 - Type IV



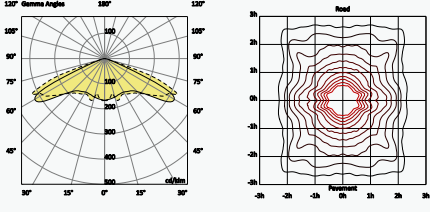
D11 - Type IV



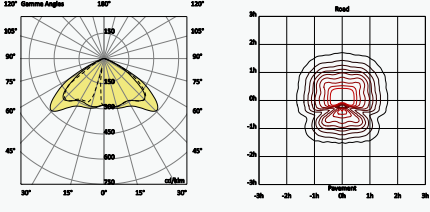
D12 - Type II + Type IV



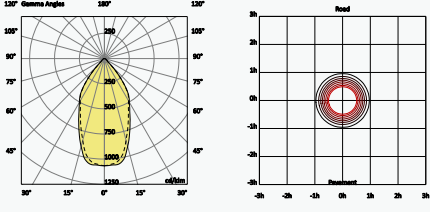
D13 - Type IV + Type IV



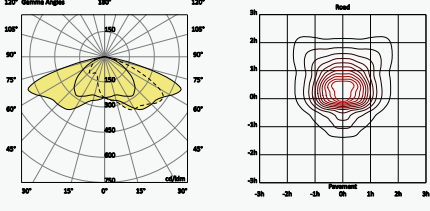
D14 - Type V



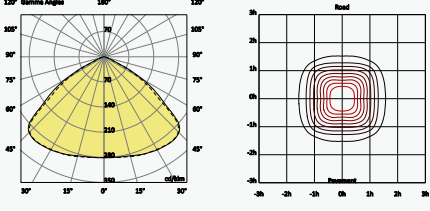
D16 - Flood



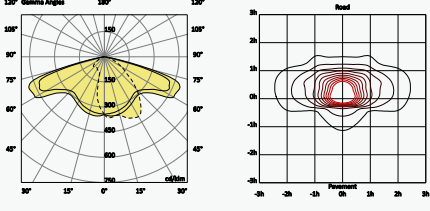
D17 - Type IV - B



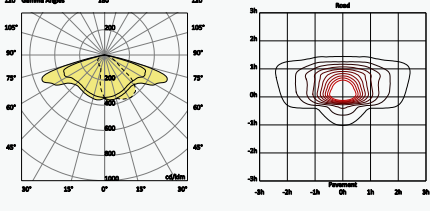
D18 - Type V - B



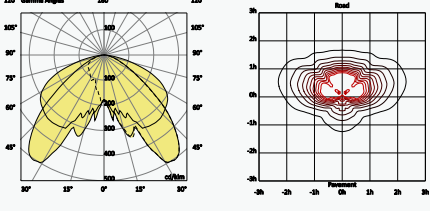
D20 - Type II - A



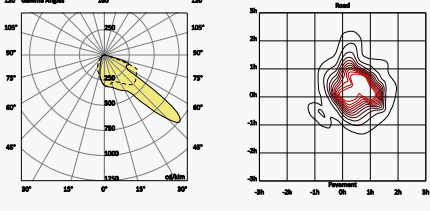
D21 - Type III - A



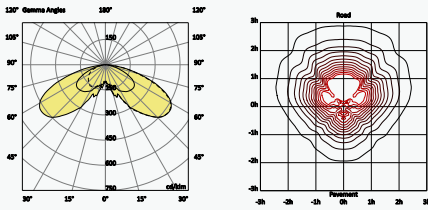
D22 - Type III - B



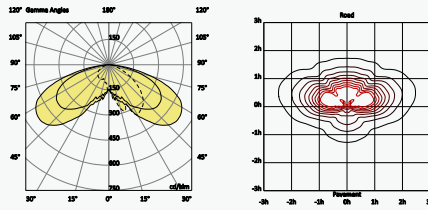
D23 - Cross walk DX



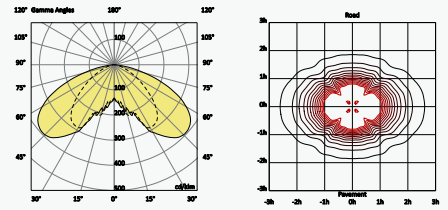
D24 - Type IV - A



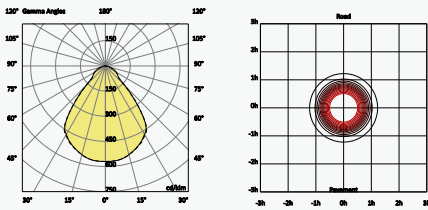
D25 - Type III - C



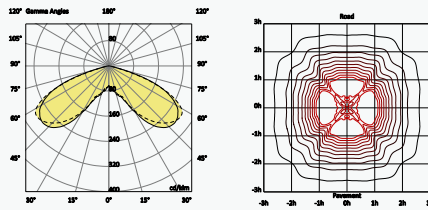
D28 - Type I - A



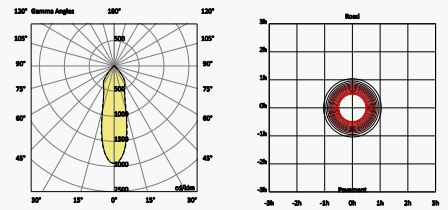
D29 - Medium wide flood



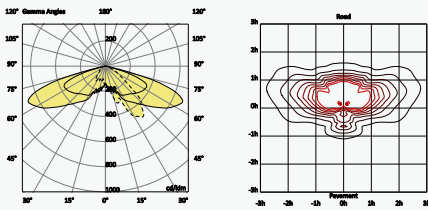
D30 - Type V - A



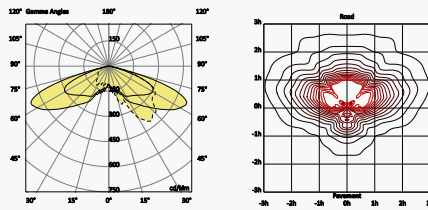
D33 - Flood



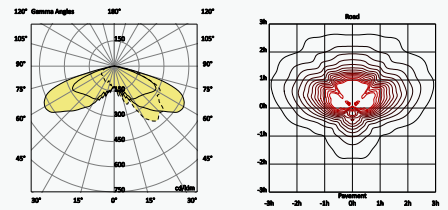
D36 - Type II - D



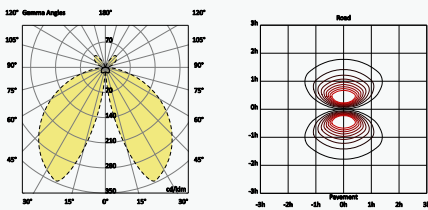
D37 - Type III - H



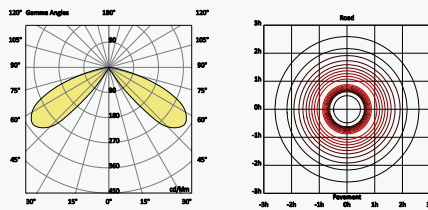
D38 - Type IV - C



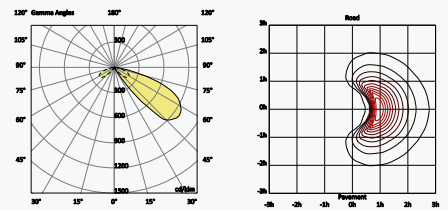
D45 - Type V



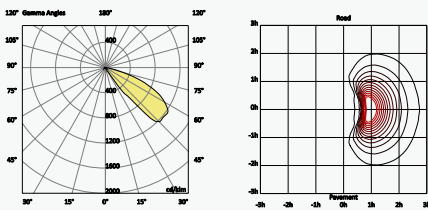
D52 - 360°



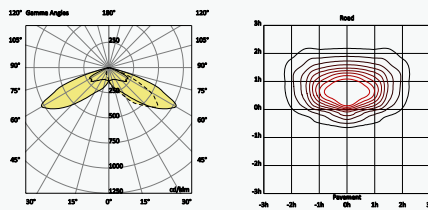
D53 - 180°



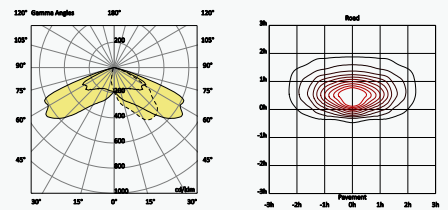
D54 - 90°



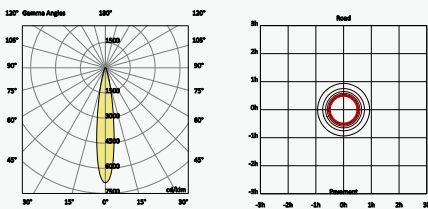
D58 - Type IV - A + BLC



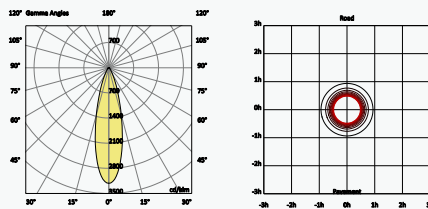
D59 - Type III - H + BLC



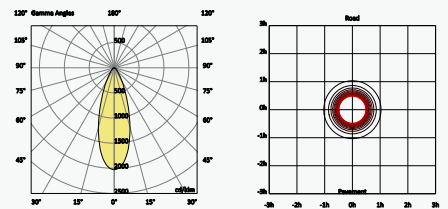
D61 - Spot



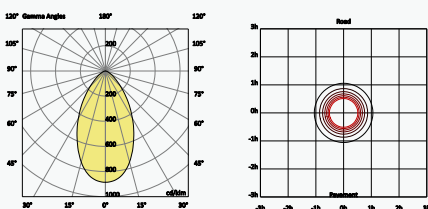
D62 - Flood



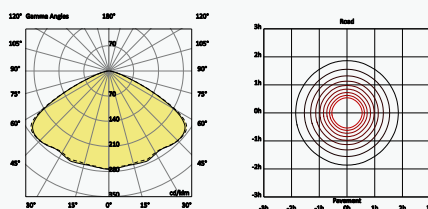
D63 - Medium wide flood



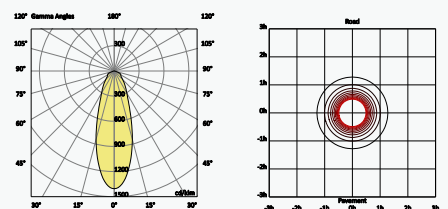
D64 - Wide flood



D65 - Type VR



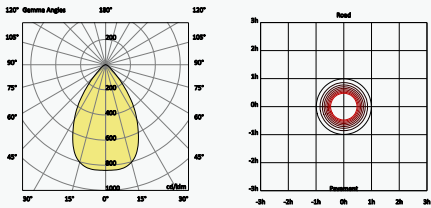
D66 - Flood



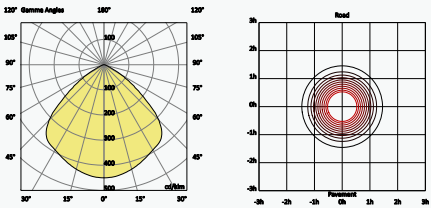
POLARDIAGRAMM UND ISOLUX

90.0 — 270.0 0.0 - - - - - 180.0

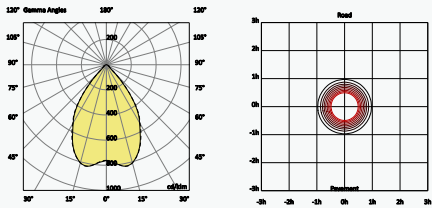
D67 - Wide flood



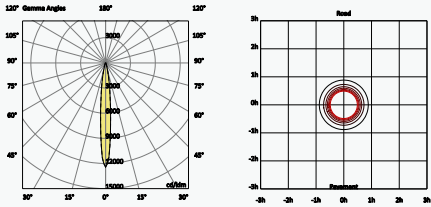
D68 - Very wide flood



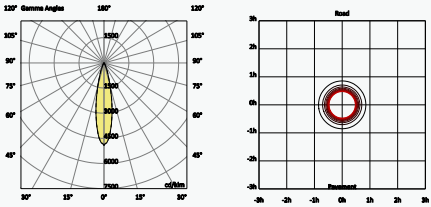
D69 - Wide flood



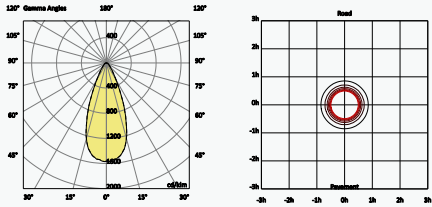
D70 - Very wide flood



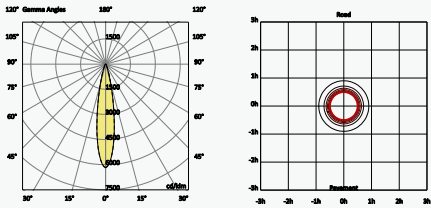
D71 - Flood



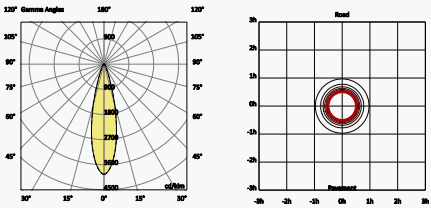
D72 - Medium wide flood



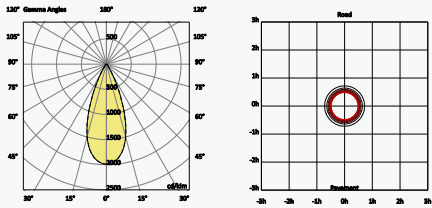
D73 - Spot



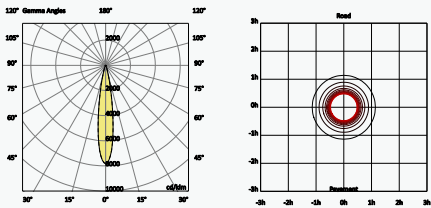
D74 - Flood



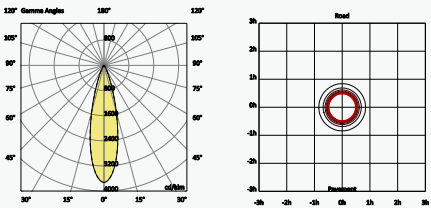
D75 - Medium wide flood



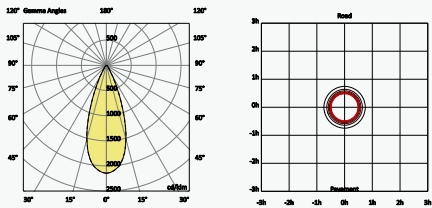
D76 - Spot

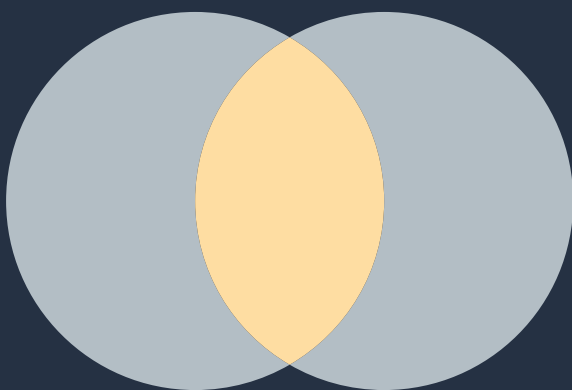


D77 - Spot



D78 - Spot





Kombinationen

Übersichtstabellen zur Kompatibilität

ÜBERSICHTSTABELLE AUSLEGER · MASTEN

AUSLEGER		MASTEN			
		MATAR			
		MA1113000-N-BM-EPR-GD2-HC1000-ZD168089-CN0	MA1113000-N-BF-EPR-GD2-HC1000-ZD168089-CN0	MA1113000-N-BM-EPR-GD2-HC0500-ZD140089-CN0	MA1113000-N-BF-EPR-GD2-HC0500-ZD140089-CN0
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P1-HM0330-ZS0500-CN0				
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P2-HM0330-ZS0500-CN0				
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P1-HM0735-ZS0940-CN0	•	•	•	•
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P2-HM0735-ZS0940-CN0	•	•	•	•
MATAR	MV4102135-N-TS-ECS-P1-HM3430-ZS1215-CN0	•	•	•	•
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0				
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0				
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P1-HM0850-ZS0350-CN0	•	•	•	•
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P2-HM0850-ZS0350-CN0	•	•	•	•
NOVA	NV4102501-N-TS-ECS-P1-HM0140-ZS0350-CN0	•	•	•	•
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0				
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0				
4100.160.500	PA4100160-N-TS-ECS-P1-HM0880-ZS0680-CN0				
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P1-HM3140-ZS0750-CN0				
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P2-HM3140-ZS0750-CN0				
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0				
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0				
KUMA	KU4105190-N-TS-ECS-P1-HM1305-ZS1290-CN0	•	•	•	•
4100.50.00	TP4100050-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0				
KUMA	KU4200250-N-TP-ECS-P2-HM0460-ZS0580-CN0				
4101.100	TP4101100-N-TP-ECD-P1-HM1340-ZS0000-CN0				
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P2-HM1660-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P3-HM1660-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P2-HM1120-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P3-HM1120-ZS0540-CN0				
MIZAR	MZ4100020-N-TP-ECS-P1-HM0175-ZS0000-CN0				
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P1-HM0740-ZS0700-CN0				
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P2-HM0740-ZS0700-CN0				
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P1-HM0945-ZS1200-CN0				
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P2-HM0945-ZS1200-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P3-HM2120-ZS0930-CN0				
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P1-HM1440-ZS1200-CN0				
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P2-HM1440-ZS1200-CN0				
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P1-HM0390-ZS1200-CN0				
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P2-HM0350-ZS1200-CN0				
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0				
CHARA	CH4102007-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0				
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P2-HM0775-ZS0800-CN0				
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P1-HM1000-ZS1200-CN0	•	•	•	•
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P2-HM1000-ZS1200-CN0	•	•	•	•
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P1-HM0670-ZS1200-CN0	•	•	•	•
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P2-HM0670-ZS1200-CN0	•	•	•	•
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P1-HM1630-ZS0760-CN0				
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P2-HM1630-ZS0760-CN0				
4006.330	TP4006330-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0				
4102.109	TP4102109-N-TS-ECS-P1-HM0212-ZS0120-CN0				

Wenn der Referenzcode nicht in der Tabelle enthalten ist, ist das Produkt als nicht kompatibel zu betrachten.
Für weitere Details nutzen Sie bitte den Online-Konfigurator auf der Website neri.biz.

MATAR						
MA1113000-N-BM-EPR-GD2-HC0600-ZD159089-CN0	MA1113000-N-BF-EPR-GD2-HC0600-ZD159089-CN0	MA1113000-N-BM-EPR-GD2-HC0700-ZD159089-CN0	MA1113000-N-BF-EPR-GD2-HC0700-ZD159089-CN0	MA1113000-N-BM-EPR-GD2-HC0800-ZD168089-CN0	MA1113000-N-BF-EPR-GD2-HC0800-ZD168089-CN0	MA1113000-N-BM-EPR-GD2-HC0900-ZD168089-CN0
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•

ÜBERSICHTSTABELLE AUSLEGER · MASTEN

AUSLEGER		MASTEN			
		MATAR	PROPUS		
		MA1113000-N-BF-EPR-GD2-HC0900-ZD168089-CN0	PR1114000-N-BM-EPR-GD2-HC0600-ZD159089-CN0	PR1114000-N-BF-EPR-GD2-HC0600-ZD159089-CN0	PR1114000-N-BM-EPR-GD2-HC0700-ZD159089-CN0
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P1-HM0330-ZS0500-CN0				
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P2-HM0330-ZS0500-CN0				
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P1-HM0735-ZS0940-CN0	•	•	•	•
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P2-HM0735-ZS0940-CN0	•	•	•	•
MATAR	MV4102135-N-TS-ECS-P1-HM3430-ZS1215-CN0	•	•	•	•
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0				
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0				
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P1-HM0850-ZS0350-CN0	•	•	•	•
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P2-HM0850-ZS0350-CN0	•	•	•	•
NOVA	NV4102501-N-TS-ECS-P1-HM0140-ZS0350-CN0	•	•	•	•
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0				
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0				
4100.160.500	PA4100160-N-TS-ECS-P1-HM0880-ZS0680-CN0				
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P1-HM3140-ZS0750-CN0				
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P2-HM3140-ZS0750-CN0				
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0				
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0				
KUMA	KU4105190-N-TS-ECS-P1-HM1305-ZS1290-CN0	•	•	•	•
4100.50.00	TP4100050-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0				
KUMA	KU4200250-N-TP-ECS-P2-HM0460-ZS0580-CN0				
4101.100	TP4101100-N-TP-ECD-P1-HM1340-ZS0000-CN0				
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P2-HM1660-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P3-HM1660-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P2-HM1120-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P3-HM1120-ZS0540-CN0				
MIZAR	MZ4100020-N-TP-ECS-P1-HM0175-ZS0000-CN0				
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P1-HM0740-ZS0700-CN0				
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P2-HM0740-ZS0700-CN0				
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P1-HM0945-ZS1200-CN0				
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P2-HM0945-ZS1200-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P3-HM2120-ZS0930-CN0				
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P1-HM1440-ZS1200-CN0				
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P2-HM1440-ZS1200-CN0				
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P1-HM0390-ZS1200-CN0				
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P2-HM0350-ZS1200-CN0				
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0				
CHARA	CH4102007-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0				
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P2-HM0775-ZS0800-CN0				
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P1-HM1000-ZS1200-CN0	•	•	•	•
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P2-HM1000-ZS1200-CN0	•	•	•	•
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P1-HM0670-ZS1200-CN0	•	•	•	•
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P2-HM0670-ZS1200-CN0	•	•	•	•
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P1-HM1630-ZS0760-CN0				
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P2-HM1630-ZS0760-CN0				
4006.330	TP4006330-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0				
4102.109	TP4102109-N-TS-ECS-P1-HM0212-ZS0120-CN0				

Wenn der Referenzcode nicht in der Tabelle enthalten ist, ist das Produkt als nicht kompatibel zu betrachten.
Für weitere Details nutzen Sie bitte den Online-Konfigurator auf der Website neri.biz.

PROPUS					FLUSH	
PR1114000-N-BF-EPR-GD2-HC0700-ZD159089-CN0	PR1114000-N-BM-EPR-GD2-HC0800-ZD168089-CN0	PR1114000-N-BF-EPR-GD2-HC0800-ZD168089-CN0	PR1114000-N-BM-EPR-GD2-HC0900-ZD168089-CN0	PR1114000-N-BF-EPR-GD2-HC0900-ZD168089-CN0	FL1119000-N-BM-EPF-GF2-HC0410-ZD089089-CN0	FL1119205-N-BF-EPR-GF2-HC0410-ZD102076-CN0
					.	.
					.	.
.	.	.	.	.		
.	.	.	.	.		
.	.	.	.	.		
.	.	.	.	.		
.	.	.	.	.		
.	.	.	.	.		
.	.	.	.	.		
.	.	.	.	.		
.	.	.	.	.		
.	.	.	.	.		
.	.	.	.	.		
					.	.

ÜBERSICHTSTABELLE AUSLEGER · MASTEN

AUSLEGER		MASTEN			
		FLUSH			
		FL1119000-N-BF-EPF-GF2-HC0410-ZD102102-CN0	FL1119000-N-BM-EPF-GF2-HC0510-ZD076076-CN0	FL1119000-N-BM-EPF-GF2-HC0510-ZD089089-CN0	FL1119205-N-BF-EPR-GF2-HC0510-ZD102076-CN0
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P1-HM0330-ZS0500-CN0	•	•	•	•
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P2-HM0330-ZS0500-CN0	•	•	•	•
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P1-HM0735-ZS0940-CN0				
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P2-HM0735-ZS0940-CN0				
MATAR	MV4102135-N-TS-ECS-P1-HM3430-ZS1215-CN0				
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0				
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0				
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P1-HM0850-ZS0350-CN0				
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P2-HM0850-ZS0350-CN0				
NOVA	NV4102501-N-TS-ECS-P1-HM0140-ZS0350-CN0				
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0				
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0				
4100.160.500	PA4100160-N-TS-ECS-P1-HM0880-ZS0680-CN0				
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P1-HM3140-ZS0750-CN0				
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P2-HM3140-ZS0750-CN0				
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0				
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0				
KUMA	KU4105190-N-TS-ECS-P1-HM1305-ZS1290-CN0				
4100.50.00	TP4100050-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0				
KUMA	KU4200250-N-TP-ECS-P2-HM0460-ZS0580-CN0				
4101.100	TP4101100-N-TP-ECD-P1-HM1340-ZS0000-CN0				
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P2-HM1660-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P3-HM1660-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P2-HM1120-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P3-HM1120-ZS0540-CN0				
MIZAR	MZ4100020-N-TP-ECS-P1-HM0175-ZS0000-CN0				
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P1-HM0740-ZS0700-CN0				
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P2-HM0740-ZS0700-CN0				
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P1-HM0945-ZS1200-CN0				
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P2-HM0945-ZS1200-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P3-HM2120-ZS0930-CN0				
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P1-HM1440-ZS1200-CN0				
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P2-HM1440-ZS1200-CN0				
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P1-HM0390-ZS1200-CN0				
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P2-HM0350-ZS1200-CN0				
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0				
CHARA	CH4102007-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0				
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P2-HM0775-ZS0800-CN0				
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P1-HM1000-ZS1200-CN0				
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P2-HM1000-ZS1200-CN0				
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P1-HM0670-ZS1200-CN0				
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P2-HM0670-ZS1200-CN0				
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P1-HM1630-ZS0760-CN0				
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P2-HM1630-ZS0760-CN0				
4006.330	TP4006330-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0	•	•	•	•
4102.109	TP4102109-N-TS-ECS-P1-HM0212-ZS0120-CN0				

Wenn der Referenzcode nicht in der Tabelle enthalten ist, ist das Produkt als nicht kompatibel zu betrachten.
Für weitere Details nutzen Sie bitte den Online-Konfigurator auf der Website neri.biz.

[illegible]

ÜBERSICHTSTABELLE AUSLEGER · MASTEN

AUSLEGER		MASTEN			
		MATAR			
		MA1121000-N-BM-EPR-GD2-HC0600-ZD127089-CN0	MA1121000-N-BM-EPR-GD1-HC0600-ZD127089-CN0	MA1121000-N-BF-EPR-GD2-HC0600-ZD127089-CN0	MA1121000-N-BF-EPR-GD1-HC0600-ZD127089-CN0
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P1-HM0330-ZS0500-CN0				
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P2-HM0330-ZS0500-CN0				
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P1-HM0735-ZS0940-CN0	•	•	•	•
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P2-HM0735-ZS0940-CN0	•		•	
MATAR	MV4102135-N-TS-ECS-P1-HM3430-ZS1215-CN0	•		•	
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0				
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0				
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P1-HM0850-ZS0350-CN0	•	•	•	•
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P2-HM0850-ZS0350-CN0	•		•	
NOVA	NV4102501-N-TS-ECS-P1-HM0140-ZS0350-CN0	•		•	
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0				
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0				
4100.160.500	PA4100160-N-TS-ECS-P1-HM0880-ZS0680-CN0				
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P1-HM3140-ZS0750-CN0				
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P2-HM3140-ZS0750-CN0				
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0				
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0				
KUMA	KU4105190-N-TS-ECS-P1-HM1305-ZS1290-CN0	•	•	•	•
4100.50.00	TP4100050-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0				
KUMA	KU4200250-N-TP-ECS-P2-HM0460-ZS0580-CN0				
4101.100	TP4101100-N-TP-ECD-P1-HM1340-ZS0000-CN0				
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P2-HM1660-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P3-HM1660-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P2-HM1120-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P3-HM1120-ZS0540-CN0				
MIZAR	MZ4100020-N-TP-ECS-P1-HM0175-ZS0000-CN0				
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P1-HM0740-ZS0700-CN0				
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P2-HM0740-ZS0700-CN0				
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P1-HM0945-ZS1200-CN0				
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P2-HM0945-ZS1200-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P3-HM2120-ZS0930-CN0				
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P1-HM1440-ZS1200-CN0				
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P2-HM1440-ZS1200-CN0				
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P1-HM0390-ZS1200-CN0				
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P2-HM0350-ZS1200-CN0				
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0				
CHARA	CH4102007-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0				
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P2-HM0775-ZS0800-CN0				
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P1-HM1000-ZS1200-CN0	•	•	•	•
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P2-HM1000-ZS1200-CN0	•		•	
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P1-HM0670-ZS1200-CN0	•	•	•	•
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P2-HM0670-ZS1200-CN0	•		•	
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P1-HM1630-ZS0760-CN0				
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P2-HM1630-ZS0760-CN0				
4006.330	TP4006330-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0				
4102.109	TP4102109-N-TS-ECS-P1-HM0212-ZS0120-CN0				

Wenn der Referenzcode nicht in der Tabelle enthalten ist, ist das Produkt als nicht kompatibel zu betrachten.
Für weitere Details nutzen Sie bitte den Online-Konfigurator auf der Website neri.biz.

MATAR						
MA1121000-N-BM-EPR-GD2-HC0700-ZD127089-CN0	MA1121000-N-BM-EPR-GD1-HC0700-ZD127089-CN0	MA1121000-N-BF-EPR-GD2-HC0700-ZD127089-CN0	MA1121000-N-BF-EPR-GD1-HC0700-ZD127089-CN0	MA1121000-N-BM-EPR-GD2-HC0800-ZD140089-CN0	MA1121000-N-BM-EPR-GD1-HC0800-ZD140089-CN0	MA1121000-N-BF-EPR-GD2-HC0800-ZD140089-CN0
.	.	.	.	.	.	.
.		.		.		.
.		.		.		.
.	.	.	.	.	.	.
.		.		.		.
.		.		.		.
.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.
.		.		.		.
.	.	.	.	.	.	.
.		.	.	.		.

ÜBERSICHTSTABELLE AUSLEGER · MASTEN

AUSLEGER		MASTEN			
		MATAR	SAIPH		
		MA1121000-N-BF-EPR-GD1-HC0800-ZD140089-CN0	SP1122000-N-BM-EPR-GD2-HC0370-ZD102089-CN0	SP1122000-N-BM-EPR-GD1-HC0370-ZD102089-CN0	SP1122000-N-BM-EPR-GD2-HC0470-ZD102089-CN0
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P1-HM0330-ZS0500-CN0				
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P2-HM0330-ZS0500-CN0				
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P1-HM0735-ZS0940-CN0	•			
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P2-HM0735-ZS0940-CN0				
MATAR	MV4102135-N-TS-ECS-P1-HM3430-ZS1215-CN0				
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0		•		•
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0		•		•
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P1-HM0850-ZS0350-CN0	•			
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P2-HM0850-ZS0350-CN0				
NOVA	NV4102501-N-TS-ECS-P1-HM0140-ZS0350-CN0				
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0		•	•	•
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0		•		•
4100.160.500	PA4100160-N-TS-ECS-P1-HM0880-ZS0680-CN0		•	•	•
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P1-HM3140-ZS0750-CN0				
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P2-HM3140-ZS0750-CN0				
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0				
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0				
KUMA	KU4105190-N-TS-ECS-P1-HM1305-ZS1290-CN0	•			
4100.50.00	TP4100050-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0		•	•	•
KUMA	KU4200250-N-TP-ECS-P2-HM0460-ZS0580-CN0		•		•
4101.100	TP4101100-N-TP-ECD-P1-HM1340-ZS0000-CN0				
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P2-HM1660-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P3-HM1660-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P2-HM1120-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P3-HM1120-ZS0540-CN0				
MIZAR	MZ4100020-N-TP-ECS-P1-HM0175-ZS0000-CN0				
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P1-HM0740-ZS0700-CN0				
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P2-HM0740-ZS0700-CN0				
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P1-HM0945-ZS1200-CN0				
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P2-HM0945-ZS1200-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P3-HM2120-ZS0930-CN0				
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P1-HM1440-ZS1200-CN0				
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P2-HM1440-ZS1200-CN0				
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P1-HM0390-ZS1200-CN0				
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P2-HM0350-ZS1200-CN0				
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0				
CHARA	CH4102007-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0				
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P2-HM0775-ZS0800-CN0				
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P1-HM1000-ZS1200-CN0	•			
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P2-HM1000-ZS1200-CN0				
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P1-HM0670-ZS1200-CN0	•			
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P2-HM0670-ZS1200-CN0				
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P1-HM1630-ZS0760-CN0				
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P2-HM1630-ZS0760-CN0				
4006.330	TP4006330-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0				
4102.109	TP4102109-N-TS-ECS-P1-HM0212-ZS0120-CN0				

Wenn der Referenzcode nicht in der Tabelle enthalten ist, ist das Produkt als nicht kompatibel zu betrachten.
Für weitere Details nutzen Sie bitte den Online-Konfigurator auf der Website neri.biz.

SAIPH					NOVA	
SP1122000-N-BM-EPR-GD1-HC0470-ZD102089-CN0	SP1122000-N-BM-EPR-GD4-HC0540-ZD127102-CN0	SP1122000-N-BM-EPR-GD1-HC0540-ZD127102-CN0	SP1122000-N-BM-EPR-GD4-HC0640-ZD127102-CN0	SP1122000-N-BM-EPR-GD1-HC0640-ZD127102-CN0	NV1126000-N-BM-EPR-GD2-HC0400-ZD102089-CN0	NV1126000-N-BF-EPR-GD2-HC0400-ZD102089-CN0
					.	.
					.	.
.					.	.
					.	.
					.	.
.					.	.
.						
	.	.	.	.		
	.		.			
.					.	.
	.	.	.	.		
	.		.			
	.		.			
					.	.
					.	.
					.	.
					.	.
	.	.	.	.		

ÜBERSICHTSTABELLE AUSLEGER · MASTEN

AUSLEGER		MASTEN			
		NOVA			
		NV1126000-N-BM-EPR-GD2-HC0500-ZD102089-CN0	NV1126000-N-BF-EPR-GD2-HC0500-ZD102089-CN0	NV1126000-N-BM-EPR-GD2-HC0600-ZD102089-CN0	NV1126000-N-BF-EPR-GD2-HC0600-ZD102089-CN0
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P1-HM0330-ZS0500-CN0				
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P2-HM0330-ZS0500-CN0				
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P1-HM0735-ZS0940-CN0	•	•	•	•
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P2-HM0735-ZS0940-CN0	•	•	•	•
MATAR	MV4102135-N-TS-ECS-P1-HM3430-ZS1215-CN0	•	•	•	•
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0				
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0				
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P1-HM0850-ZS0350-CN0	•	•	•	•
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P2-HM0850-ZS0350-CN0	•	•	•	•
NOVA	NV4102501-N-TS-ECS-P1-HM0140-ZS0350-CN0	•	•	•	•
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0				
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0				
4100.160.500	PA4100160-N-TS-ECS-P1-HM0880-ZS0680-CN0				
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P1-HM3140-ZS0750-CN0				
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P2-HM3140-ZS0750-CN0				
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0				
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0				
KUMA	KU4105190-N-TS-ECS-P1-HM1305-ZS1290-CN0	•	•	•	•
4100.50.00	TP4100050-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0				
KUMA	KU4200250-N-TP-ECS-P2-HM0460-ZS0580-CN0				
4101.100	TP4101100-N-TP-ECD-P1-HM1340-ZS0000-CN0				
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P2-HM1660-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P3-HM1660-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P2-HM1120-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P3-HM1120-ZS0540-CN0				
MIZAR	MZ4100020-N-TP-ECS-P1-HM0175-ZS0000-CN0				
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P1-HM0740-ZS0700-CN0				
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P2-HM0740-ZS0700-CN0				
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P1-HM0945-ZS1200-CN0				
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P2-HM0945-ZS1200-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P3-HM2120-ZS0930-CN0				
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P1-HM1440-ZS1200-CN0				
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P2-HM1440-ZS1200-CN0				
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P1-HM0390-ZS1200-CN0				
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P2-HM0350-ZS1200-CN0				
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0				
CHARA	CH4102007-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0				
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P2-HM0775-ZS0800-CN0				
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P1-HM1000-ZS1200-CN0	•	•	•	•
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P2-HM1000-ZS1200-CN0	•	•	•	•
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P1-HM0670-ZS1200-CN0	•	•	•	•
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P2-HM0670-ZS1200-CN0	•	•	•	•
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P1-HM1630-ZS0760-CN0				
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P2-HM1630-ZS0760-CN0				
4006.330	TP4006330-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0				
4102.109	TP4102109-N-TS-ECS-P1-HM0212-ZS0120-CN0				

Wenn der Referenzcode nicht in der Tabelle enthalten ist, ist das Produkt als nicht kompatibel zu betrachten.
Für weitere Details nutzen Sie bitte den Online-Konfigurator auf der Website neri.biz.

NOVA	SHELIAK					
NV1126000-N-BF-EPR-GD1-HC0600-ZD102089-CN0	SH1141000-N-BM-EPR-GE2-HC0275-ZD114060-CN0	SH1141000-N-BF-EPR-GE2-HC0275-ZD114060-CN0	SH1141000-N-BM-EPR-GC3-HC0228-ZD114060-CN0	SH1141000-N-BF-EPR-GC3-HC0228-ZD114060-CN0	SH1142000-N-BM-EPR-GE2-HC0236-ZD114060-CN0	SH1142000-N-BF-EPR-GE2-HC0236-ZD114060-CN0
•						
•						
	•	•			•	•
	•	•			•	•
•						
			•	•		
			•	•		
			•	•		
•						
•						

ÜBERSICHTSTABELLE AUSLEGER · MASTEN

AUSLEGER		MASTEN			
		SHELIAC			
		SH1142000-N-BM-EPR-GC3-HC0187-ZD114060-CN0	SH1142000-N-BF-EPR-GC3-HC0187-ZD114060-CN0	SH1151000-N-BM-EPD-GF1-HC0318-ZD114060-CN0	SH1151000-N-BM-EPD-GE2-HC0367-ZD114060-CN0
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P1-HM0330-ZS0500-CN0				
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P2-HM0330-ZS0500-CN0				
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P1-HM0735-ZS0940-CN0				
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P2-HM0735-ZS0940-CN0				
MATAR	MV4102135-N-TS-ECS-P1-HM3430-ZS1215-CN0				
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0				
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0				
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P1-HM0850-ZS0350-CN0				
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P2-HM0850-ZS0350-CN0				
NOVA	NV4102501-N-TS-ECS-P1-HM0140-ZS0350-CN0				
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0				
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0				
4100.160.500	PA4100160-N-TS-ECS-P1-HM0880-ZS0680-CN0				
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P1-HM3140-ZS0750-CN0				•
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P2-HM3140-ZS0750-CN0				•
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0				
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0				
KUMA	KU4105190-N-TS-ECS-P1-HM1305-ZS1290-CN0				
4100.50.00	TP4100050-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0				
KUMA	KU4200250-N-TP-ECS-P2-HM0460-ZS0580-CN0				
4101.100	TP4101100-N-TP-ECD-P1-HM1340-ZS0000-CN0	•	•	•	
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P2-HM1660-ZS0540-CN0	•	•		
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P3-HM1660-ZS0540-CN0	•	•		
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P2-HM1120-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P3-HM1120-ZS0540-CN0				
MIZAR	MZ4100020-N-TP-ECS-P1-HM0175-ZS0000-CN0				
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P1-HM0740-ZS0700-CN0				
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P2-HM0740-ZS0700-CN0				
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P1-HM0945-ZS1200-CN0				
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P2-HM0945-ZS1200-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P3-HM2120-ZS0930-CN0				
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P1-HM1440-ZS1200-CN0				
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P2-HM1440-ZS1200-CN0				
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P1-HM0390-ZS1200-CN0				
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P2-HM0350-ZS1200-CN0				
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0				
CHARA	CH4102007-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0				
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P2-HM0775-ZS0800-CN0				
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P1-HM1000-ZS1200-CN0				
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P2-HM1000-ZS1200-CN0				
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P1-HM0670-ZS1200-CN0				
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P2-HM0670-ZS1200-CN0				
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P1-HM1630-ZS0760-CN0				
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P2-HM1630-ZS0760-CN0				
4006.330	TP4006330-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0				
4102.109	TP4102109-N-TS-ECS-P1-HM0212-ZS0120-CN0				

Wenn der Referenzcode nicht in der Tabelle enthalten ist, ist das Produkt als nicht kompatibel zu betrachten.
Für weitere Details nutzen Sie bitte den Online-Konfigurator auf der Website neri.biz.

[illegible]

ÜBERSICHTSTABELLE AUSLEGER · MASTEN

AUSLEGER		MASTEN			
		CASTORE			
		CA1161000-N-BM-EPD-GE2-HC0423-ZD114060-CN0	CA1161000-N-BF-EPD-GE2-HC0423-ZD114060-CN0	CA1161000-N-BM-EPD-GC3-HC0374-ZD114060-CN0	CA1161000-N-BF-EPD-GC3-HC0374-ZD114060-CN0
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P1-HM0330-ZS0500-CN0				
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P2-HM0330-ZS0500-CN0				
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P1-HM0735-ZS0940-CN0				
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P2-HM0735-ZS0940-CN0				
MATAR	MV4102135-N-TS-ECS-P1-HM3430-ZS1215-CN0				
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0				
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0				
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P1-HM0850-ZS0350-CN0				
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P2-HM0850-ZS0350-CN0				
NOVA	NV4102501-N-TS-ECS-P1-HM0140-ZS0350-CN0				
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0				
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0				
4100.160.500	PA4100160-N-TS-ECS-P1-HM0880-ZS0680-CN0				
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P1-HM3140-ZS0750-CN0	•	•		
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P2-HM3140-ZS0750-CN0	•	•		
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0				
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0				
KUMA	KU4105190-N-TS-ECS-P1-HM1305-ZS1290-CN0				
4100.50.00	TP4100050-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0				
KUMA	KU4200250-N-TP-ECS-P2-HM0460-ZS0580-CN0				
4101.100	TP4101100-N-TP-ECD-P1-HM1340-ZS0000-CN0			•	•
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P2-HM1660-ZS0540-CN0			•	•
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P3-HM1660-ZS0540-CN0			•	•
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P2-HM1120-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P3-HM1120-ZS0540-CN0				
MIZAR	MZ4100020-N-TP-ECS-P1-HM0175-ZS0000-CN0				
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P1-HM0740-ZS0700-CN0				
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P2-HM0740-ZS0700-CN0				
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P1-HM0945-ZS1200-CN0				
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P2-HM0945-ZS1200-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P3-HM2120-ZS0930-CN0				
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P1-HM1440-ZS1200-CN0				
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P2-HM1440-ZS1200-CN0				
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P1-HM0390-ZS1200-CN0				
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P2-HM0350-ZS1200-CN0				
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0				
CHARA	CH4102007-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0				
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P2-HM0775-ZS0800-CN0				
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P1-HM1000-ZS1200-CN0				
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P2-HM1000-ZS1200-CN0				
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P1-HM0670-ZS1200-CN0				
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P2-HM0670-ZS1200-CN0				
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P1-HM1630-ZS0760-CN0				
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P2-HM1630-ZS0760-CN0				
4006.330	TP4006330-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0				
4102.109	TP4102109-N-TS-ECS-P1-HM0212-ZS0120-CN0				

Wenn der Referenzcode nicht in der Tabelle enthalten ist, ist das Produkt als nicht kompatibel zu betrachten.
Für weitere Details nutzen Sie bitte den Online-Konfigurator auf der Website neri.biz.

[illegible]

ÜBERSICHTSTABELLE AUSLEGER · MASTEN

AUSLEGER		MASTEN			
		KUMA			MAIA
		KU1300000-N-BM-EPR-GA1-HC0470-ZD152089-CN0	KU1300000-N-BF-EPR-GA2-HC0470-ZD152089-CN0	KU1300000-N-BF-EPR-GA1-HC0470-ZD152089-CN0	MA1303000-N-BM-EPF-GA2-HC0370-ZD089089-CN0
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P1-HM0330-ZS0500-CN0				
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P2-HM0330-ZS0500-CN0				
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P1-HM0735-ZS0940-CN0				
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P2-HM0735-ZS0940-CN0				
MATAR	MV4102135-N-TS-ECS-P1-HM3430-ZS1215-CN0				
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0	•	•	•	•
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0		•		•
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P1-HM0850-ZS0350-CN0				
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P2-HM0850-ZS0350-CN0				
NOVA	NV4102501-N-TS-ECS-P1-HM0140-ZS0350-CN0				
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0	•	•	•	•
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0		•		•
4100.160.500	PA4100160-N-TS-ECS-P1-HM0880-ZS0680-CN0	•	•	•	•
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P1-HM3140-ZS0750-CN0				
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P2-HM3140-ZS0750-CN0				
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0				
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0				
KUMA	KU4105190-N-TS-ECS-P1-HM1305-ZS1290-CN0				
4100.50.00	TP4100050-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0	•	•	•	•
KUMA	KU4200250-N-TP-ECS-P2-HM0460-ZS0580-CN0		•		•
4101.100	TP4101100-N-TP-ECD-P1-HM1340-ZS0000-CN0				
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P2-HM1660-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P3-HM1660-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P2-HM1120-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P3-HM1120-ZS0540-CN0				
MIZAR	MZ4100020-N-TP-ECS-P1-HM0175-ZS0000-CN0				
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P1-HM0740-ZS0700-CN0				
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P2-HM0740-ZS0700-CN0				
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P1-HM0945-ZS1200-CN0				
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P2-HM0945-ZS1200-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P3-HM2120-ZS0930-CN0				
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P1-HM1440-ZS1200-CN0				
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P2-HM1440-ZS1200-CN0				
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P1-HM0390-ZS1200-CN0				
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P2-HM0350-ZS1200-CN0				
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0				
CHARA	CH4102007-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0				
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P2-HM0775-ZS0800-CN0				
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P1-HM1000-ZS1200-CN0				
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P2-HM1000-ZS1200-CN0				
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P1-HM0670-ZS1200-CN0				
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P2-HM0670-ZS1200-CN0				
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P1-HM1630-ZS0760-CN0				
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P2-HM1630-ZS0760-CN0				
4006.330	TP4006330-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0				
4102.109	TP4102109-N-TS-ECS-P1-HM0212-ZS0120-CN0				

Wenn der Referenzcode nicht in der Tabelle enthalten ist, ist das Produkt als nicht kompatibel zu betrachten.
Für weitere Details nutzen Sie bitte den Online-Konfigurator auf der Website neri.biz.

[illegible]

ÜBERSICHTSTABELLE AUSLEGER · MASTEN

AUSLEGER		MASTEN			
		HEKA			
		HE1305000-N-BM-EPR-GA4-HC0540-ZD152102-CN0	HE1305000-N-BM-EPR-GA1-HC0540-ZD152102-CN0	HE1305000-N-BF-EPR-GA4-HC0540-ZD152102-CN0	HE1305000-N-BF-EPR-GA1-HC0540-ZD152102-CN0
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P1-HM0330-ZS0500-CN0				
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P2-HM0330-ZS0500-CN0				
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P1-HM0735-ZS0940-CN0				
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P2-HM0735-ZS0940-CN0				
MATAR	MV4102135-N-TS-ECS-P1-HM3430-ZS1215-CN0				
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0				
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0				
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P1-HM0850-ZS0350-CN0				
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P2-HM0850-ZS0350-CN0				
NOVA	NV4102501-N-TS-ECS-P1-HM0140-ZS0350-CN0				
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0				
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0				
4100.160.500	PA4100160-N-TS-ECS-P1-HM0880-ZS0680-CN0				
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P1-HM3140-ZS0750-CN0				
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P2-HM3140-ZS0750-CN0				
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0	•	•	•	•
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0	•	•		•
KUMA	KU4105190-N-TS-ECS-P1-HM1305-ZS1290-CN0				
4100.50.00	TP4100050-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0				
KUMA	KU4200250-N-TP-ECS-P2-HM0460-ZS0580-CN0				
4101.100	TP4101100-N-TP-ECD-P1-HM1340-ZS0000-CN0				
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P2-HM1660-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P3-HM1660-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P2-HM1120-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P3-HM1120-ZS0540-CN0				
MIZAR	MZ4100020-N-TP-ECS-P1-HM0175-ZS0000-CN0				
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P1-HM0740-ZS0700-CN0				
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P2-HM0740-ZS0700-CN0				
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P1-HM0945-ZS1200-CN0				
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P2-HM0945-ZS1200-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0	•	•	•	•
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0	•	•		•
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P3-HM2120-ZS0930-CN0	•	•		•
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P1-HM1440-ZS1200-CN0	•	•	•	•
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P2-HM1440-ZS1200-CN0	•	•		•
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P1-HM0390-ZS1200-CN0				
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P2-HM0350-ZS1200-CN0				
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0				
CHARA	CH4102007-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0				
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P2-HM0775-ZS0800-CN0				
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P1-HM1000-ZS1200-CN0				
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P2-HM1000-ZS1200-CN0				
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P1-HM0670-ZS1200-CN0				
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P2-HM0670-ZS1200-CN0				
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P1-HM1630-ZS0760-CN0				
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P2-HM1630-ZS0760-CN0				
4006.330	TP4006330-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0				
4102.109	TP4102109-N-TS-ECS-P1-HM0212-ZS0120-CN0	•	•	•	•

Wenn der Referenzcode nicht in der Tabelle enthalten ist, ist das Produkt als nicht kompatibel zu betrachten.
Für weitere Details nutzen Sie bitte den Online-Konfigurator auf der Website neri.biz.

ÜBERSICHTSTABELLE AUSLEGER · MASTEN

AUSLEGER		MASTEN			
		MAIA			
		MA1307000-N-BF-EPR-GA1-HC0370-ZD102089-CN0	MA1307000-N-BM-EPR-GA2-HC0470-ZD102089-CN0	MA1307000-N-BM-EPR-GA1-HC0470-ZD102089-CN0	MA1307000-N-BF-EPR-GA2-HC0470-ZD102089-CN0
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P1-HM0330-ZS0500-CN0				
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P2-HM0330-ZS0500-CN0				
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P1-HM0735-ZS0940-CN0				
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P2-HM0735-ZS0940-CN0				
MATAR	MV4102135-N-TS-ECS-P1-HM3430-ZS1215-CN0				
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0	•	•	•	•
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0		•		•
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P1-HM0850-ZS0350-CN0				
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P2-HM0850-ZS0350-CN0				
NOVA	NV4102501-N-TS-ECS-P1-HM0140-ZS0350-CN0				
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0	•	•	•	•
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0		•		•
4100.160.500	PA4100160-N-TS-ECS-P1-HM0880-ZS0680-CN0	•	•	•	•
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P1-HM3140-ZS0750-CN0				
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P2-HM3140-ZS0750-CN0				
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0				
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0				
KUMA	KU4105190-N-TS-ECS-P1-HM1305-ZS1290-CN0				
4100.50.00	TP4100050-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0	•	•	•	•
KUMA	KU4200250-N-TP-ECS-P2-HM0460-ZS0580-CN0		•		•
4101.100	TP4101100-N-TP-ECD-P1-HM1340-ZS0000-CN0				
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P2-HM1660-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P3-HM1660-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P2-HM1120-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P3-HM1120-ZS0540-CN0				
MIZAR	MZ4100020-N-TP-ECS-P1-HM0175-ZS0000-CN0				
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P1-HM0740-ZS0700-CN0				
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P2-HM0740-ZS0700-CN0				
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P1-HM0945-ZS1200-CN0				
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P2-HM0945-ZS1200-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P3-HM2120-ZS0930-CN0				
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P1-HM1440-ZS1200-CN0				
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P2-HM1440-ZS1200-CN0				
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P1-HM0390-ZS1200-CN0				
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P2-HM0350-ZS1200-CN0				
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0				
CHARA	CH4102007-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0				
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P2-HM0775-ZS0800-CN0				
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P1-HM1000-ZS1200-CN0				
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P2-HM1000-ZS1200-CN0				
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P1-HM0670-ZS1200-CN0				
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P2-HM0670-ZS1200-CN0				
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P1-HM1630-ZS0760-CN0				
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P2-HM1630-ZS0760-CN0				
4006.330	TP4006330-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0				
4102.109	TP4102109-N-TS-ECS-P1-HM0212-ZS0120-CN0				

Wenn der Referenzcode nicht in der Tabelle enthalten ist, ist das Produkt als nicht kompatibel zu betrachten.
Für weitere Details nutzen Sie bitte den Online-Konfigurator auf der Website neri.biz.

MAIA	KUMA					
MA1307000-N-BF-EPR-GA1-HC0470-ZD102089-CN0	KU1315000-N-BM-EPR-GA4-HC0540-ZD127102-CN0	KU1315000-N-BM-EPR-GA1-HC0540-ZD127102-CN0	KU1315000-N-BF-EPR-GA4-HC0540-ZD127102-CN0	KU1315000-N-BF-EPR-GA1-HC0540-ZD127102-CN0	KU1315000-N-BM-EPR-GA4-HC0640-ZD127102-CN0	KU1315000-N-BM-EPR-GA1-HC0640-ZD127102-CN0
.						
.						
.						
	.	.	.	.	.	.
	.		.		.	
.						
	.	.	.	.	.	.
	.		.		.	
	.	.	.	.	.	.
	.	.	.	.	.	.
	.	.	.	.	.	.

ÜBERSICHTSTABELLE AUSLEGER · MASTEN

AUSLEGER		MASTEN			
		KUMA		SHELIAC	
		KU1315000-N-BF-EPR-GA4-HC0640-ZD127102-CN0	KU1315000-N-BF-EPR-GA1-HC0640-ZD127102-CN0	SH1351000-N-BM-EPR-GE4-HC0640-ZD168114-CN0	SH1351000-N-BM-EPR-GE1-HC0640-ZD168114-CN0
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P1-HM0330-ZS0500-CN0				
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P2-HM0330-ZS0500-CN0				
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P1-HM0735-ZS0940-CN0				
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P2-HM0735-ZS0940-CN0				
MATAR	MV4102135-N-TS-ECS-P1-HM3430-ZS1215-CN0				
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0				
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0				
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P1-HM0850-ZS0350-CN0				
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P2-HM0850-ZS0350-CN0				
NOVA	NV4102501-N-TS-ECS-P1-HM0140-ZS0350-CN0				
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0				
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0				
4100.160.500	PA4100160-N-TS-ECS-P1-HM0880-ZS0680-CN0				
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P1-HM3140-ZS0750-CN0				
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P2-HM3140-ZS0750-CN0				
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0	•	•	•	•
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0	•		•	
KUMA	KU4105190-N-TS-ECS-P1-HM1305-ZS1290-CN0				
4100.50.00	TP4100050-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0				
KUMA	KU4200250-N-TP-ECS-P2-HM0460-ZS0580-CN0				
4101.100	TP4101100-N-TP-ECD-P1-HM1340-ZS0000-CN0				
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P2-HM1660-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P3-HM1660-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P2-HM1120-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P3-HM1120-ZS0540-CN0				
MIZAR	MZ4100020-N-TP-ECS-P1-HM0175-ZS0000-CN0				
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P1-HM0740-ZS0700-CN0				
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P2-HM0740-ZS0700-CN0				
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P1-HM0945-ZS1200-CN0				
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P2-HM0945-ZS1200-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0	•	•	•	•
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0	•		•	
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P3-HM2120-ZS0930-CN0	•		•	
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P1-HM1440-ZS1200-CN0	•	•	•	•
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P2-HM1440-ZS1200-CN0	•		•	
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P1-HM0390-ZS1200-CN0				
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P2-HM0350-ZS1200-CN0				
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0				
CHARA	CH4102007-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0				
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P2-HM0775-ZS0800-CN0				
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P1-HM1000-ZS1200-CN0				
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P2-HM1000-ZS1200-CN0				
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P1-HM0670-ZS1200-CN0				
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P2-HM0670-ZS1200-CN0				
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P1-HM1630-ZS0760-CN0				
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P2-HM1630-ZS0760-CN0				
4006.330	TP4006330-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0				
4102.109	TP4102109-N-TS-ECS-P1-HM0212-ZS0120-CN0	•	•	•	•

Wenn der Referenzcode nicht in der Tabelle enthalten ist, ist das Produkt als nicht kompatibel zu betrachten.
Für weitere Details nutzen Sie bitte den Online-Konfigurator auf der Website neri.biz.

ÜBERSICHTSTABELLE AUSLEGER · MASTEN

AUSLEGER		MASTEN			
		MAIA			
		MA1362000-N-BM-EPR-GA1-HC0540-ZD127102-CN0	MA1362000-N-BF-EPR-GA4-HC0540-ZD127102-CN0	MA1362000-N-BF-EPR-GA1-HC0540-ZD127102-CN0	MA1362000-N-BM-EPR-GA4-HC0640-ZD127102-CN0
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P1-HM0330-ZS0500-CN0				
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P2-HM0330-ZS0500-CN0				
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P1-HM0735-ZS0940-CN0				
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P2-HM0735-ZS0940-CN0				
MATAR	MV4102135-N-TS-ECS-P1-HM3430-ZS1215-CN0				
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0				
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0				
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P1-HM0850-ZS0350-CN0				
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P2-HM0850-ZS0350-CN0				
NOVA	NV4102501-N-TS-ECS-P1-HM0140-ZS0350-CN0				
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0				
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0				
4100.160.500	PA4100160-N-TS-ECS-P1-HM0880-ZS0680-CN0				
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P1-HM3140-ZS0750-CN0				
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P2-HM3140-ZS0750-CN0				
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0	•	•	•	•
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0		•		•
KUMA	KU4105190-N-TS-ECS-P1-HM1305-ZS1290-CN0				
4100.50.00	TP4100050-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0				
KUMA	KU4200250-N-TP-ECS-P2-HM0460-ZS0580-CN0				
4101.100	TP4101100-N-TP-ECD-P1-HM1340-ZS0000-CN0				
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P2-HM1660-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P3-HM1660-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P2-HM1120-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P3-HM1120-ZS0540-CN0				
MIZAR	MZ4100020-N-TP-ECS-P1-HM0175-ZS0000-CN0				
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P1-HM0740-ZS0700-CN0				
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P2-HM0740-ZS0700-CN0				
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P1-HM0945-ZS1200-CN0				
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P2-HM0945-ZS1200-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0	•	•	•	•
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0		•		•
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P3-HM2120-ZS0930-CN0		•		•
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P1-HM1440-ZS1200-CN0	•	•	•	•
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P2-HM1440-ZS1200-CN0		•		•
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P1-HM0390-ZS1200-CN0				
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P2-HM0350-ZS1200-CN0				
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0				
CHARA	CH4102007-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0				
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P2-HM0775-ZS0800-CN0				
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P1-HM1000-ZS1200-CN0				
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P2-HM1000-ZS1200-CN0				
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P1-HM0670-ZS1200-CN0				
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P2-HM0670-ZS1200-CN0				
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P1-HM1630-ZS0760-CN0				
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P2-HM1630-ZS0760-CN0				
4006.330	TP4006330-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0				
4102.109	TP4102109-N-TS-ECS-P1-HM0212-ZS0120-CN0	•	•	•	•

Wenn der Referenzcode nicht in der Tabelle enthalten ist, ist das Produkt als nicht kompatibel zu betrachten.
Für weitere Details nutzen Sie bitte den Online-Konfigurator auf der Website neri.biz.

MAIA			MIZAR			
MA1362000-N-BM-EPR-GA1-HC0640-ZD127102-CN0	MA1362000-N-BF-EPR-GA4-HC0640-ZD127102-CN0	MA1362000-N-BF-EPR-GA1-HC0640-ZD127102-CN0	MZ1410000-N-BM-EPR-GA2-HC0380-ZD127102-CN0	MZ1410000-N-BF-EPR-GA2-HC0380-ZD127102-CN0	MZ1410000-N-BM-EPR-GA2-HC0480-ZD127102-CN0	MZ1410000-N-BM-EPR-GA1-HC0480-ZD127102-CN0
.	.	.				
	.					
			.	.	.	.
			.	.	.	.
			.	.	.	.
.	.	.				
	.					
	.					
.	.	.				
	.	.				
.	.	.				

ÜBERSICHTSTABELLE AUSLEGER · MASTEN

AUSLEGER		MASTEN			
		MIZAR			
		MZ1410000-N-BF-EPR-GA2-HC0480-ZD127102-CN0	MZ1410000-N-BF-EPR-GA1-HC0480-ZD127102-CN0	MZ1415000-N-BM-EPR-GA2-HC0380-ZD168102-CN0	MZ1415000-N-BM-EPR-GA2-HC0480-ZD168102-CN0
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P1-HM0330-ZS0500-CN0				
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P2-HM0330-ZS0500-CN0				
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P1-HM0735-ZS0940-CN0				
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P2-HM0735-ZS0940-CN0				
MATAR	MV4102135-N-TS-ECS-P1-HM3430-ZS1215-CN0				
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0				
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0				
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P1-HM0850-ZS0350-CN0				
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P2-HM0850-ZS0350-CN0				
NOVA	NV4102501-N-TS-ECS-P1-HM0140-ZS0350-CN0				
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0				
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0				
4100.160.500	PA4100160-N-TS-ECS-P1-HM0880-ZS0680-CN0				
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P1-HM3140-ZS0750-CN0				
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P2-HM3140-ZS0750-CN0				
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0				
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0				
KUMA	KU4105190-N-TS-ECS-P1-HM1305-ZS1290-CN0				
4100.50.00	TP4100050-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0				
KUMA	KU4200250-N-TP-ECS-P2-HM0460-ZS0580-CN0				
4101.100	TP4101100-N-TP-ECD-P1-HM1340-ZS0000-CN0				
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P2-HM1660-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P3-HM1660-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P2-HM1120-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P3-HM1120-ZS0540-CN0				
MIZAR	MZ4100020-N-TP-ECS-P1-HM0175-ZS0000-CN0	•	•	•	•
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P1-HM0740-ZS0700-CN0	•	•	•	•
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P2-HM0740-ZS0700-CN0	•		•	•
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P1-HM0945-ZS1200-CN0				
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P2-HM0945-ZS1200-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P3-HM2120-ZS0930-CN0				
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P1-HM1440-ZS1200-CN0				
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P2-HM1440-ZS1200-CN0				
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P1-HM0390-ZS1200-CN0				
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P2-HM0350-ZS1200-CN0				
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0				
CHARA	CH4102007-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0				
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P2-HM0775-ZS0800-CN0				
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P1-HM1000-ZS1200-CN0				
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P2-HM1000-ZS1200-CN0				
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P1-HM0670-ZS1200-CN0				
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P2-HM0670-ZS1200-CN0				
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P1-HM1630-ZS0760-CN0				
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P2-HM1630-ZS0760-CN0				
4006.330	TP4006330-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0				
4102.109	TP4102109-N-TS-ECS-P1-HM0212-ZS0120-CN0				

Wenn der Referenzcode nicht in der Tabelle enthalten ist, ist das Produkt als nicht kompatibel zu betrachten.
Für weitere Details nutzen Sie bitte den Online-Konfigurator auf der Website neri.biz.

[illegible]

ÜBERSICHTSTABELLE AUSLEGER · MASTEN

AUSLEGER		MASTEN			
		ALCOR			
		AL8102000-N-BM-EPD-GE2-HC0228-ZD114060-CN0	AL8102000-N-BF-EPD-GE2-HC0228-ZD102060-CN0	AL8157000-N-BM-EPD-GE2-HC0448-ZD140060-CN0	AL8157000-N-BF-EPD-GE2-HC0448-ZD140060-CN0
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P1-HM0330-ZS0500-CN0				
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P2-HM0330-ZS0500-CN0				
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P1-HM0735-ZS0940-CN0				
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P2-HM0735-ZS0940-CN0				
MATAR	MV4102135-N-TS-ECS-P1-HM3430-ZS1215-CN0				
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0				
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0				
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P1-HM0850-ZS0350-CN0				
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P2-HM0850-ZS0350-CN0				
NOVA	NV4102501-N-TS-ECS-P1-HM0140-ZS0350-CN0				
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0				
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0				
4100.160.500	PA4100160-N-TS-ECS-P1-HM0880-ZS0680-CN0				
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P1-HM3140-ZS0750-CN0				
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P2-HM3140-ZS0750-CN0				
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0				
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0				
KUMA	KU4105190-N-TS-ECS-P1-HM1305-ZS1290-CN0				
4100.50.00	TP4100050-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0				
KUMA	KU4200250-N-TP-ECS-P2-HM0460-ZS0580-CN0				
4101.100	TP4101100-N-TP-ECD-P1-HM1340-ZS0000-CN0				
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P2-HM1660-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P3-HM1660-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P2-HM1120-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P3-HM1120-ZS0540-CN0				
MIZAR	MZ4100020-N-TP-ECS-P1-HM0175-ZS0000-CN0				
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P1-HM0740-ZS0700-CN0				
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P2-HM0740-ZS0700-CN0				
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P1-HM0945-ZS1200-CN0				
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P2-HM0945-ZS1200-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P3-HM2120-ZS0930-CN0				
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P1-HM1440-ZS1200-CN0				
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P2-HM1440-ZS1200-CN0				
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P1-HM0390-ZS1200-CN0				
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P2-HM0350-ZS1200-CN0				
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0				
CHARA	CH4102007-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0				
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P2-HM0775-ZS0800-CN0				
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P1-HM1000-ZS1200-CN0				
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P2-HM1000-ZS1200-CN0				
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P1-HM0670-ZS1200-CN0				
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P2-HM0670-ZS1200-CN0				
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P1-HM1630-ZS0760-CN0	•	•	•	•
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P2-HM1630-ZS0760-CN0	•	•	•	•
4006.330	TP4006330-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0				
4102.109	TP4102109-N-TS-ECS-P1-HM0212-ZS0120-CN0				

Wenn der Referenzcode nicht in der Tabelle enthalten ist, ist das Produkt als nicht kompatibel zu betrachten.
Für weitere Details nutzen Sie bitte den Online-Konfigurator auf der Website neri.biz.

[illegible]

ÜBERSICHTSTABELLE AUSLEGER · MASTEN

AUSLEGER		MASTEN			
		SAIPH			
		SA8201000-N-BM-EPR-GB2-HC0860-ZD168127-CN0	SA8201000-N-BF-EPR-GB2-HC0860-ZD168127-CN0	SA8201000-N-BM-EPR-GB2-HC0960-ZD168127-CN0	SA8201000-N-BF-EPR-GB2-HC0960-ZD168127-CN0
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P1-HM0330-ZS0500-CN0				
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P2-HM0330-ZS0500-CN0				
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P1-HM0735-ZS0940-CN0				
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P2-HM0735-ZS0940-CN0				
MATAR	MV4102135-N-TS-ECS-P1-HM3430-ZS1215-CN0				
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0				
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0				
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P1-HM0850-ZS0350-CN0				
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P2-HM0850-ZS0350-CN0				
NOVA	NV4102501-N-TS-ECS-P1-HM0140-ZS0350-CN0				
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0				
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0				
4100.160.500	PA4100160-N-TS-ECS-P1-HM0880-ZS0680-CN0				
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P1-HM3140-ZS0750-CN0				
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P2-HM3140-ZS0750-CN0				
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0				
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0				
KUMA	KU4105190-N-TS-ECS-P1-HM1305-ZS1290-CN0				
4100.50.00	TP4100050-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0				
KUMA	KU4200250-N-TP-ECS-P2-HM0460-ZS0580-CN0				
4101.100	TP4101100-N-TP-ECD-P1-HM1340-ZS0000-CN0				
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P2-HM1660-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P3-HM1660-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P2-HM1120-ZS0540-CN0				
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P3-HM1120-ZS0540-CN0				
MIZAR	MZ4100020-N-TP-ECS-P1-HM0175-ZS0000-CN0				
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P1-HM0740-ZS0700-CN0				
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P2-HM0740-ZS0700-CN0				
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P1-HM0945-ZS1200-CN0				
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P2-HM0945-ZS1200-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0				
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P3-HM2120-ZS0930-CN0				
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P1-HM1440-ZS1200-CN0				
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P2-HM1440-ZS1200-CN0				
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P1-HM0390-ZS1200-CN0	•	•	•	•
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P2-HM0350-ZS1200-CN0	•	•	•	•
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0				
CHARA	CH4102007-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0				
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P2-HM0775-ZS0800-CN0				
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P1-HM1000-ZS1200-CN0				
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P2-HM1000-ZS1200-CN0				
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P1-HM0670-ZS1200-CN0				
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P2-HM0670-ZS1200-CN0				
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P1-HM1630-ZS0760-CN0				
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P2-HM1630-ZS0760-CN0				
4006.330	TP4006330-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0				
4102.109	TP4102109-N-TS-ECS-P1-HM0212-ZS0120-CN0				

Wenn der Referenzcode nicht in der Tabelle enthalten ist, ist das Produkt als nicht kompatibel zu betrachten.
Für weitere Details nutzen Sie bitte den Online-Konfigurator auf der Website neri.biz.

[illegible]

ÜBERSICHTSTABELLE MASTEN · LEUCHTEN

MASTEN		LEUCHTEN							
		LIGHT 21		LIGHT 22	LIGHT 803				LIGHT 804
		LU21000	LU21001	SN223	LU80300	LU80301	LU80302	LU80303	LU80400
ALCOR	AL0001200-N-BM-EPC-GG1-HC0811-ZD168060-CN0		●	●		●		●	
ALCOR	AL0001200-N-BF-EPC-GG1-HC0811-ZD168060-CN0		●	●		●		●	
ALCOR	AL0001202-N-BM-EPC-GG1-HC0802-ZD168060-CN0		●	●		●		●	
ALCOR	AL0001202-N-BF-EPC-GG1-HC0802-ZD168060-CN0		●	●		●		●	
ALCOR	AL0001209-N-BM-EPC-GG1-HC0575-ZD114060-CN0		●	●		●		●	
ALCOR	AL0001209-N-BF-EPC-GG1-HC0575-ZD114060-CN0		●	●		●		●	
ALCOR	AL0001209-N-BM-EPC-GG1-HC0800-ZD144060-CN0		●	●		●		●	
ALCOR	AL0001209-N-BF-EPC-GG1-HC0800-ZD144060-CN0		●	●		●		●	
ALCOR	AL0001209-N-BM-EPC-GG1-HC0900-ZD154060-CN0		●	●		●		●	
ALCOR	AL0001209-N-BF-EPC-GG1-HC0900-ZD154060-CN0		●	●		●		●	
FLUSH	FL1119000-N-BM-EPF-GF1-HC0410-ZD076076-CN0								
FLUSH	FL1119000-N-BM-EPF-GF2-HC0410-ZD089089-CN0								
FLUSH	FL1119205-N-BF-EPR-GF2-HC0410-ZD102076-CN0								
FLUSH	FL1119000-N-BF-EPF-GF2-HC0410-ZD102102-CN0								
FLUSH	FL1119000-N-BM-EPF-GF2-HC0510-ZD076076-CN0								
FLUSH	FL1119000-N-BM-EPF-GF2-HC0510-ZD089089-CN0								
FLUSH	FL1119205-N-BF-EPR-GF2-HC0510-ZD102076-CN0								
FLUSH	FL1119000-N-BF-EPF-GF2-HC0510-ZD102102-CN0								
FLUSH	FL1119000-N-BM-EPF-GF2-HC0610-ZD076076-CN0								
FLUSH	FL1119000-N-BM-EPF-GF2-HC0610-ZD089089-CN0								
FLUSH	FL1119205-N-BF-EPR-GF2-HC0610-ZD127102-CN0								
FLUSH	FL1119205-N-BF-EPR-GF2-HC0610-ZD102089-CN0								
FLUSH	FL1119205-N-BF-EPR-GF2-HC0710-ZD127102-CN0								
FLUSH	FL1119205-N-BF-EPR-GF2-HC0810-ZD127102-CN0								
TABIT	TA8003000-N-BM-EPD-GF1-HC0257-ZD133042-CN0	●			●		●		●
TABIT	TA8003000-N-BF-EPD-GF1-HC0257-ZD133042-CN0	●			●		●		●
TABIT	TA8006000-N-BM-EPD-GF1-HC0335-ZD133042-CN0	●			●		●		●
TABIT	TA8006000-N-BF-EPD-GF1-HC0335-ZD133042-CN0	●			●		●		●
TABIT	TA8006000-N-BM-EPD-GF1-HC0440-ZD133042-CN0	●			●		●		●
TABIT	TA8006000-N-BF-EPD-GF1-HC0440-ZD133042-CN0	●			●		●		●
ALCOR	AL8156000-N-BM-EPD-GF1-HC0387-ZD140060-CN0	●			●		●		●
ALCOR	AL8156000-N-BF-EPD-GF1-HC0387-ZD140060-CN0	●			●		●		●
FLUSH	FL1119000-N-BM-EPF-GF2-HC0400-ZD089089-CN0								
FLUSH	FL1119205-N-BF-EPR-GF2-HC0400-ZD102089-CN0								
FLUSH	FL1119000-N-BM-EPF-GF3-HC0600-ZD089089-CN0								
FLUSH	FL1119205-N-BF-EPR-GF3-HC0600-ZD102089-CN0								
FLUSH	FL1119000-N-BM-EPF-GF2-HC0500-ZD089089-CN0								
FLUSH	FL1119205-N-BF-EPR-GF2-HC0500-ZD102089-CN0								

Wenn der Referenzcode nicht in der Tabelle enthalten ist, ist das Produkt als nicht kompatibel zu betrachten.
Für weitere Details nutzen Sie bitte den Online-Konfigurator auf der Website neri.biz.

ÜBERSICHTSTABELLE MASTEN · LEUCHTEN

MASTEN		LEUCHTEN							
		GLOBO		LIGHT 34		ANTARES		CHARA	HIDRA
		GN300	GN400	SN343	SN103	LUANT00	LUANT01	SN020	PNHYD
ALCOR	AL0001200-N-BM-EPC-GG1-HC0811-ZD168060-CN0			•	•			•	
ALCOR	AL0001200-N-BF-EPC-GG1-HC0811-ZD168060-CN0			•	•			•	
ALCOR	AL0001202-N-BM-EPC-GG1-HC0802-ZD168060-CN0			•	•			•	
ALCOR	AL0001202-N-BF-EPC-GG1-HC0802-ZD168060-CN0			•	•			•	
ALCOR	AL0001209-N-BM-EPC-GG1-HC0575-ZD114060-CN0			•	•			•	
ALCOR	AL0001209-N-BF-EPC-GG1-HC0575-ZD114060-CN0			•	•			•	
ALCOR	AL0001209-N-BM-EPC-GG1-HC0800-ZD144060-CN0			•	•			•	
ALCOR	AL0001209-N-BF-EPC-GG1-HC0800-ZD144060-CN0			•	•			•	
ALCOR	AL0001209-N-BM-EPC-GG1-HC0900-ZD154060-CN0			•	•			•	
ALCOR	AL0001209-N-BF-EPC-GG1-HC0900-ZD154060-CN0			•	•			•	
FLUSH	FL1119000-N-BM-EPF-GF1-HC0410-ZD076076-CN0					•	•		•
FLUSH	FL1119000-N-BM-EPF-GF2-HC0410-ZD089089-CN0					•	•		•
FLUSH	FL1119205-N-BF-EPR-GF2-HC0410-ZD102076-CN0					•	•		•
FLUSH	FL1119000-N-BF-EPF-GF2-HC0410-ZD102102-CN0					•	•		•
FLUSH	FL1119000-N-BM-EPF-GF2-HC0510-ZD076076-CN0					•	•		•
FLUSH	FL1119000-N-BM-EPF-GF2-HC0510-ZD089089-CN0					•	•		•
FLUSH	FL1119205-N-BF-EPR-GF2-HC0510-ZD102076-CN0					•	•		•
FLUSH	FL1119000-N-BF-EPF-GF2-HC0510-ZD102102-CN0					•	•		•
FLUSH	FL1119000-N-BM-EPF-GF2-HC0610-ZD076076-CN0					•	•		•
FLUSH	FL1119000-N-BM-EPF-GF2-HC0610-ZD089089-CN0					•	•		•
FLUSH	FL1119205-N-BF-EPR-GF2-HC0610-ZD127102-CN0					•	•		•
FLUSH	FL1119205-N-BF-EPR-GF2-HC0610-ZD102089-CN0					•	•		•
FLUSH	FL1119205-N-BF-EPR-GF2-HC0710-ZD127102-CN0					•	•		•
FLUSH	FL1119205-N-BF-EPR-GF2-HC0810-ZD127102-CN0					•	•		•
TABIT	TA8003000-N-BM-EPD-GF1-HC0257-ZD133042-CN0	•	•						
TABIT	TA8003000-N-BF-EPD-GF1-HC0257-ZD133042-CN0	•	•						
TABIT	TA8006000-N-BM-EPD-GF1-HC0335-ZD133042-CN0	•	•						
TABIT	TA8006000-N-BF-EPD-GF1-HC0335-ZD133042-CN0	•	•						
TABIT	TA8006000-N-BM-EPD-GF1-HC0440-ZD133042-CN0	•	•						
TABIT	TA8006000-N-BF-EPD-GF1-HC0440-ZD133042-CN0	•	•						
ALCOR	AL8156000-N-BM-EPD-GF1-HC0387-ZD140060-CN0	•	•						
ALCOR	AL8156000-N-BF-EPD-GF1-HC0387-ZD140060-CN0	•	•						
FLUSH	FL1119000-N-BM-EPF-GF2-HC0400-ZD089089-CN0								
FLUSH	FL1119205-N-BF-EPR-GF2-HC0400-ZD102089-CN0								
FLUSH	FL1119000-N-BM-EPF-GF3-HC0600-ZD089089-CN0								
FLUSH	FL1119205-N-BF-EPR-GF3-HC0600-ZD102089-CN0								
FLUSH	FL1119000-N-BM-EPF-GF2-HC0500-ZD089089-CN0								
FLUSH	FL1119205-N-BF-EPR-GF2-HC0500-ZD102089-CN0								

Wenn der Referenzcode nicht in der Tabelle enthalten ist, ist das Produkt als nicht kompatibel zu betrachten.
Für weitere Details nutzen Sie bitte den Online-Konfigurator auf der Website neri.biz.

LANG	LYRA	MILOS	NOVA	NOVA S	POLIS TOP	POLIS LATERAL	POLIS SUSPENDED	PIXIS		
LULAN	LULYR00	LUMIL00	LUNOV00	LUNOV50	LUPOL00	LUPOL01	LUPOL02	LUPOX00	LUPIX01	-
			•	•			•			
			•	•			•			
			•	•			•			
			•	•			•			
			•	•			•			
			•	•			•			
			•	•			•			
			•	•			•			
			•	•			•			
			•	•			•			
•	•	•			•	•		•		
•	•	•			•	•		•		
•	•	•			•	•		•		
•	•	•			•	•		•		
•	•	•			•	•		•		
•	•	•			•	•		•		
•	•	•			•	•		•		
•	•	•			•	•		•		
•	•	•			•	•		•		
•	•	•			•	•		•		
•	•	•			•	•		•		
•	•	•			•	•		•		
•	•	•			•	•		•		
									•	
									•	
									•	
									•	
									•	
									•	

ÜBERSICHTSTABELLE AUSLEGER · LEUCHTEN

AUSLEGER		LEUCHTEN						
		LIGHT 21		LIGHT 22	LIGHT 803			
		LU21000	LU21001	SN223	LU80300	LU80301	LU80302	LU80303
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P1-HM0330-ZS0500-CN0							
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P2-HM0330-ZS0500-CN0							
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P1-HM0735-ZS0940-CN0							
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P2-HM0735-ZS0940-CN0							
MATAR	MV4102135-N-TS-ECS-P1-HM3430-ZS1215-CN0							
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0		•	•		•		•
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0		•	•		•		•
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P1-HM0850-ZS0350-CN0							
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P2-HM0850-ZS0350-CN0							
NOVA	NV4102501-N-TS-ECS-P1-HM0140-ZS0350-CN0							
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0		•	•		•		•
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0		•	•		•		•
4100.160.500	PA4100160-N-TS-ECS-P1-HM0880-ZS0680-CN0		•	•		•		•
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P1-HM3140-ZS0750-CN0		•	•		•		•
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P2-HM3140-ZS0750-CN0		•	•		•		•
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0		•	•		•		•
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0		•	•		•		•
KUMA	KU4105190-N-TS-ECS-P1-HM1305-ZS1290-CN0		•	•		•		•
4100.50.00	TP4100050-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0	•			•		•	
KUMA	KU4200250-N-TP-ECS-P2-HM0460-ZS0580-CN0	•			•		•	
4101.100	TP4101100-N-TP-ECD-P1-HM1340-ZS0000-CN0	•			•		•	
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P2-HM1660-ZS0540-CN0	•			•		•	
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P3-HM1660-ZS0540-CN0	•			•		•	
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P2-HM1120-ZS0540-CN0	•			•		•	
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P3-HM1120-ZS0540-CN0	•			•		•	
MIZAR	MZ4100020-N-TP-ECS-P1-HM0175-ZS0000-CN0	•			•		•	
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P1-HM0740-ZS0700-CN0		•	•		•		•
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P2-HM0740-ZS0700-CN0		•	•		•		•
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P1-HM0945-ZS1200-CN0		•	•		•		•
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P2-HM0945-ZS1200-CN0		•	•		•		•
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0		•	•		•		•
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0		•	•		•		•
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P3-HM2120-ZS0930-CN0		•	•		•		•
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P1-HM1440-ZS1200-CN0		•	•		•		•
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P2-HM1440-ZS1200-CN0		•	•		•		•
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P1-HM0390-ZS1200-CN0							
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P2-HM0350-ZS1200-CN0							
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0		•	•		•		•
CHARA	CH4102007-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0		•	•		•		•
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P2-HM0775-ZS0800-CN0		•	•		•		•
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P1-HM1000-ZS1200-CN0		•	•		•		•
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P2-HM1000-ZS1200-CN0		•	•		•		•
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P1-HM0670-ZS1200-CN0		•	•		•		•
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P2-HM0670-ZS1200-CN0		•	•		•		•
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P1-HM1630-ZS0760-CN0		•	•		•		•
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P2-HM1630-ZS0760-CN0		•	•		•		•
4006.330	TP4006330-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0	•			•		•	
4102.109	TP4102109-N-TS-ECS-P1-HM0212-ZS0120-CN0		•	•		•		•

Wenn der Referenzcode nicht in der Tabelle enthalten ist, ist das Produkt als nicht kompatibel zu betrachten.
Für weitere Details nutzen Sie bitte den Online-Konfigurator auf der Website neri.biz.

LIGHT 804		LIGHT 806		LIGHT 853		LIGHT 500		LIGHT 600		LIGHT 700		LIGHT 701
LU80400	LU80401	LU80600	LU80601	PN853	SN853	LU50000	LU50001	LU60000	LU60001	LU70000	LU70001	LU70100
	.		.		.		.		.		.	
	.		.		.		.		.		.	
	.		.		.		.		.		.	
	.		.		.		.		.		.	
	.		.		.		.		.		.	
	.		.		.		.		.		.	
	.		.		.		.		.		.	
	.		.		.		.		.		.	
	.		.		.		.		.		.	
.		.		.		.		.		.		.
.		.		.		.		.		.		.
.		.		.		.		.		.		.
.		.		.		.		.		.		.
.		.		.		.		.		.		.
.		.		.		.		.		.		.
.		.		.		.		.		.		.
.		.		.		.		.		.		.
.		.		.		.		.		.		.
	.		.		.		.		.		.	
	.		.		.		.		.		.	
	.		.		.		.		.		.	
	.		.		.		.		.		.	
	.		.		.		.		.		.	
	.		.		.		.		.		.	
	.		.		.		.		.		.	
	.		.		.		.		.		.	
	.		.		.		.		.		.	
	.		.		.		.		.		.	
.		.		.		.		.		.		.
	.		.		.		.		.		.	

ÜBERSICHTSTABELLE AUSLEGER · LEUCHTEN

AUSLEGER		LEUCHTEN						
		LIGHT 701	GLOBO		LIGHT 34		LIGHT 103	CHARA
		LU70101	GN300	GN400	CN343	SN343	SN103	SN020
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P1-HM0330-ZS0500-CN0							
FLUSH	FL4102133-N-TS-ECS-P2-HM0330-ZS0500-CN0							
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P1-HM0735-ZS0940-CN0							
MATAR	MA4102135-N-TS-ECS-P2-HM0735-ZS0940-CN0							
MATAR	MV4102135-N-TS-ECS-P1-HM3430-ZS1215-CN0							
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0	•				•	•	•
MAIA	MA4102140-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0	•				•	•	•
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P1-HM0850-ZS0350-CN0							
NOVA	NV4102500-N-TS-ECS-P2-HM0850-ZS0350-CN0							
NOVA	NV4102501-N-TS-ECS-P1-HM0140-ZS0350-CN0							
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P1-HM1500-ZS0750-CN0	•				•	•	•
KUMA	KU4102170-N-TS-ECS-P2-HM1500-ZS0750-CN0	•				•	•	•
4100.160.500	PA4100160-N-TS-ECS-P1-HM0880-ZS0680-CN0	•				•	•	•
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P1-HM3140-ZS0750-CN0	•				•	•	•
CASTORE	CA4102178-N-TS-ECD-P2-HM3140-ZS0750-CN0	•				•	•	•
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0	•				•	•	•
KUMA	KU4102190-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0	•				•	•	•
KUMA	KU4105190-N-TS-ECS-P1-HM1305-ZS1290-CN0	•				•	•	•
4100.50.00	TP4100050-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0		•	•				
KUMA	KU4200250-N-TP-ECS-P2-HM0460-ZS0580-CN0		•	•				
4101.100	TP4101100-N-TP-ECD-P1-HM1340-ZS0000-CN0		•	•				
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P2-HM1660-ZS0540-CN0		•	•				
SHELIAC	SG4201021-N-TP-ECD-P3-HM1660-ZS0540-CN0		•	•				
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P2-HM1120-ZS0540-CN0		•	•				
SHELIAC	SG4202021-N-TP-ECD-P3-HM1120-ZS0540-CN0		•	•				
MIZAR	MZ4100020-N-TP-ECS-P1-HM0175-ZS0000-CN0		•	•				
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P1-HM0740-ZS0700-CN0	•				•	•	•
MIZAR	MZ4100122-N-TS-ECS-P2-HM0740-ZS0700-CN0	•				•	•	•
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P1-HM0945-ZS1200-CN0	•				•	•	•
MIZAR	MZ4100125-N-TS-ECS-P2-HM0945-ZS1200-CN0	•				•	•	•
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P1-HM2120-ZS0930-CN0	•				•	•	•
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P2-HM2120-ZS0930-CN0	•				•	•	•
MAIA	MA4102115-N-TS-ECS-P3-HM2120-ZS0930-CN0	•				•	•	•
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P1-HM1440-ZS1200-CN0	•				•	•	•
HEKA	HE4102120-N-TS-ECS-P2-HM1440-ZS1200-CN0	•				•	•	•
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P1-HM0390-ZS1200-CN0				•			
SAIPH	SA4102128-N-TS-ECS-P2-HM0350-ZS1200-CN0				•			
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0	•				•	•	•
CHARA	CH4102007-N-TS-ECS-P1-HM0775-ZS0800-CN0	•				•	•	•
CHARA	CH4102001-N-TS-ECS-P2-HM0775-ZS0800-CN0	•				•	•	•
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P1-HM1000-ZS1200-CN0	•				•	•	•
PROPUS	PR4102132-N-TS-ECS-P2-HM1000-ZS1200-CN0	•				•	•	•
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P1-HM0670-ZS1200-CN0	•				•	•	•
PROPUS	PR4102134-N-TS-ECS-P2-HM0670-ZS1200-CN0	•				•	•	•
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P1-HM1630-ZS0760-CN0	•				•	•	•
ALCOR	AL4102175-N-TS-ECS-P2-HM1630-ZS0760-CN0	•				•	•	•
4006.330	TP4006330-N-TP-ECS-P1-HM0100-ZS0000-CN0		•	•				
4102.109	TP4102109-N-TS-ECS-P1-HM0212-ZS0120-CN0	•				•	•	•

Wenn der Referenzcode nicht in der Tabelle enthalten ist, ist das Produkt als nicht kompatibel zu betrachten.
Für weitere Details nutzen Sie bitte den Online-Konfigurator auf der Website neri.biz.

[illegible]

NERI S.p.A

S.S. Emilia 1622
47020 Longiano (FC) - Italy
T +39 0547 666500
E neri@neri.biz
www.neri.biz

NERI NORTH AMERICA INC.

999 Brickell Avenue Suite
1002 Miami, FL 33131 - USA
T. +1 786 315 4367
www.nerinorthamerica.com

NERI LIGHTING (INDIA) PVT. LTD.

Plot no. 46-A, malur 4th phase,
Kiadb industrial area,
Malur - 563130

NERI S.P.A (FZ Branch)

Unit No: R101-03-D101
Reef Tower
Plot No: JLT-PH2-01A
Jumeirah Lakes Towers
Dubai - UAE

LUCE KATALOG

Herausgeber: **Neri S.p.A.**
Design: **DUBO · Visual storytelling and strategy**
Produktion: **Raizen · Data Management, Automated Layout**
Gedruckt von: **Pazzini Stampatore Editore S.r.l.**

Neri behält sich das Recht vor, im Interesse des Kunden Änderungen am Design und an der Produkttechnologie vorzunehmen.

NERI