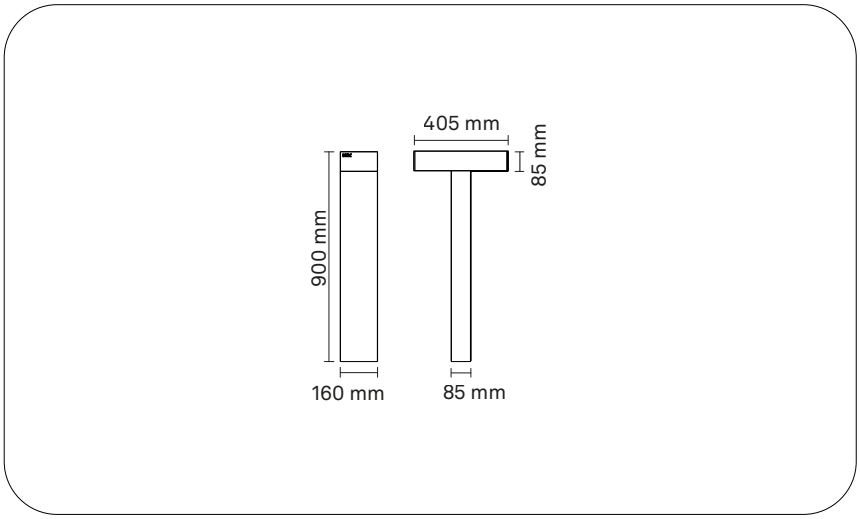
NERI

Projektstandort:	Projektreferenz: Menge:
Projektname:	Hinweise:

PICTOR BOLLARD | LEUCHTE | H 900 MM | 2 LICHTER





IP66 IK08 Classe II

BESTELLINFORMATIONEN / BESTELLLEITFADEN

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		

Generierter Code: **BOPIC04 - N** - _ _ _ - _ _ _ - _ _ _ _ - _ _ - _ _ - _ _ _ - _ _ - _ _ _

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

Eigentum der Neri S.p.A. - Die Vervielfältigung und Nutzung zu nicht autorisierten Zwecken ist untersagt.
Neri behält sich das Recht vor, Produkte und Dokumentation ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

PICTOR BOLLARD | LEUCHTE | H 900 MM | 2 LICHTER

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.

Optik: Type II - D, Type IV - A
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: ≥0,99
Schutzklasse: Klasse II
Steuerungstyp - driver: ON/OFF+CLO, 1-10V+CLO, DALI+CLO, NVL6H+CLO
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: 405 mm
Breite: 160 mm
Höhe: 900 mm
Gewicht: 14,5 kg
Windangriffsfläche: 0,1 m²
Schutzart: IP66
Mechanische Belastbarkeit: IK08
Finish: Grau [Neri] Strukturiert

INSTALLATION
Rechteckiger Flansch (150x77 mm, Stärke 5 mm) mit vier Bohrungen (Ø 10 mm) für die Bodenbefestigung.

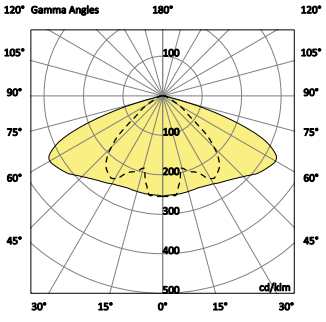
WARNHINWEISE
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert.
Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann.
Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann.
Oberflächenschutz: Beachten Sie die spezifischen Beschreibungen zu den Lackierzyklen der Materialien.

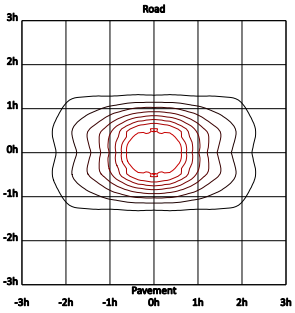
Eigentum der Neri S.p.A. - Die Vervielfältigung und Nutzung zu nicht autorisierten Zwecken ist untersagt.
Neri behält sich das Recht vor, Produkte und Dokumentation ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

PICTOR BOLLARD | LEUCHTE | H 900 MM | 2 LICHTER

Optik: Type II - D

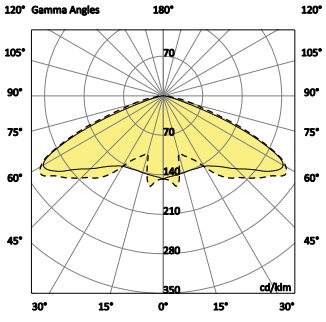
Schirm-Finish: Transparent

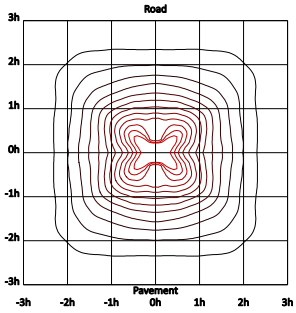




Optik: Type IV - A

Schirm-Finish: Transparent





Eigentum der Neri S.p.A. - Die Vervielfältigung und Nutzung zu nicht autorisierten Zwecken ist untersagt.
Neri behält sich das Recht vor, Produkte und Dokumentation ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

PICTOR BOLLARD | LEUCHTE | H 900 MM | 2 LICHTER

Optik: Type II - D

Schirm-Finish: Transparent

System					Lichtquelle			IPEA				
Lichtausbeute	**Nenn-CCT**	**W**	**lm/W**	**Anzahl LED**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
1100 lm	3000 K	10	110	16	180	7,7	143	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
1100 lm	4000 K	9,5	116	16	172	7,3	151	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
2000 lm	3000 K	17,6	114	16	334	14,5	138	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
2000 lm	4000 K	16,7	120	16	318	13,7	146	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+

Optik: Type IV - A

Schirm-Finish: Transparent

System					Lichtquelle			IPEA				
Lichtausbeute	**Nenn-CCT**	**W**	**lm/W**	**Anzahl LED**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
1100 lm	3000 K	10	110	16	180	7,7	143	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
1100 lm	4000 K	9,5	116	16	172	7,3	151	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
2000 lm	3000 K	17,6	114	16	334	14,5	138	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
2000 lm	4000 K	16,7	120	16	318	13,7	146	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+

Eigentum der Neri S.p.A. - Die Vervielfältigung und Nutzung zu nicht autorisierten Zwecken ist untersagt.
Neri behält sich das Recht vor, Produkte und Dokumentation ohne vorherige Ankündigung zu ändern.