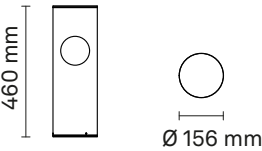


Nebula Pathlight | Leuchte | 1 leuchte



Bestellinformationen / BestellleitfadenBeispiel: **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 200 lm	SS Rauchgrau	V0 120V-277V	F06 DALI+CLO	M1 Klasse I	CN0 Grau [Neri] Strukturiert
	8CW Ra80 RGBW	L005 500 lm		V1 220V-240V	F30 DMX	M2 Klasse II	

Generierter Code: **PLNEB01 - N** - _ _ _ _ - _ _ _ _ - _ _ _ _ - _ _ _ _

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.

Nebula Pathlight | Leuchte | 1 leuchte

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 @ Tq = 25 °C, L90B10 90000 h @ Tq = 25 °C

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Einzelne Silikonlinse.	
Optik	Diffus
Optischer Wirkungsgrad	LOR = 100% ULOR = 50%
Anzahl der LEDs	1, 3
Abblendwinkel	Non Cutoff C = 90° γ = 90°
Lichtstrom	175-500 lm
Lichtwirksamkeit	15-42 lm/W
Maximale Lichtstärke γ 90°	≤845,2 cd/klm
Lichtstärkeklasse	D3, D4
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	≥0,9
Schutzklasse	Klasse I, Klasse II
Steuerungstyp - driver	DALI+CLO, DMX
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 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
Finish	Grau [Neri] Strukturiert

INSTALLATION

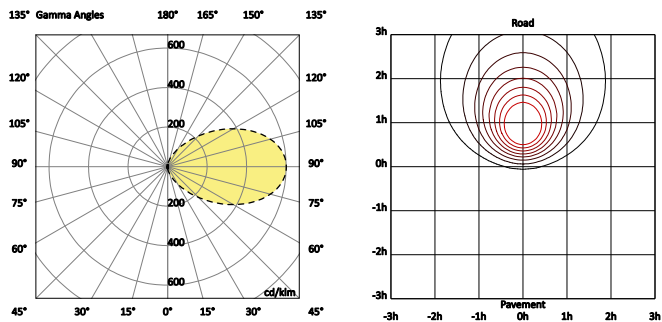
Bodenmontage mit Lochabstand von 90 mm (Ø 9 mm) und Befestigung des Rohrs an der Basis mittels drei M4-Gewindestiften.

WARNHINWEISE

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

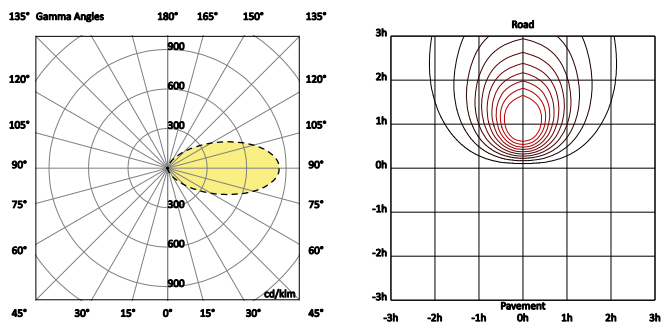
Nebula Pathlight | Leuchte | 1 leuchte

Optik: Diffus
Schirm-Finish: Rauchgrau



RGBW

Optik: Diffus
Schirm-Finish: Rauchgrau



Nebula Pathlight | Leuchte | 1 leuchte

Optik: Diffus

Schirm-Finish: Rauchgrau

System					Lichtquelle			IPEA				
Lichtausbeute	Nenn-CCT	W	lm/W	Anzahl LED	mA	W	lm/W	Road	Urban	Ped	Park	Art
175 lm	RGBW	12	15	3	700	10	18	G	G	G	G	G
500 lm	3000 K	12	42	1	269	10	50	G	G	G	G	G