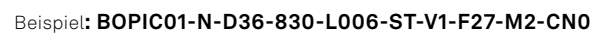


IP66 IK08

Classe II

7



Generierter Code: **BOPIC01 - N** - _ _ _ _ - _ _ _ - _ _ _ - _ _ _ - _ _ _ - _ _ _

Pictor Bollard | Leuchte | H 600 mm | 1 leuchte

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.	
Optik	Type II - D, Type IV - A
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	≥0,99
Schutzklasse	Klasse II
Steuerungstyp - driver	ON/OFF+CLO, 1-10V+CLO, DALI+CLO, NVL6H+CLO PstLM=<1 e SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)
Safe Flicker	
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

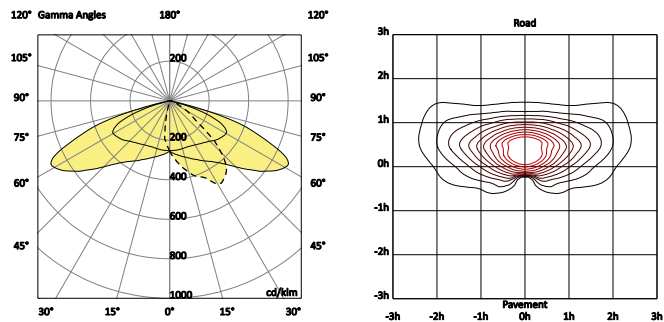
Struktur mit externem Rahmen aus extrudiertem Aluminium, integriertem wärmeableitendem Druckguss-Aluminiumkörper und extra klarem, gehärtetem Schutzglas mit IK08-Stoßfestigkeit (EN 62262). Montagehalterung aus Stahlblech, Dübelset zur Befestigung und Schrauben aus Edelstahl und geschwärzt. Gehäuse zusätzlich durch Aluminiumblech gestützt.	
Länge	245 mm
Breite	160 mm
Höhe	600 mm
Gewicht	11,5 kg
Windangriffsfläche	0,06 m²
Schutzart	IP66
Mechanische Belastbarkeit	IK08
Finish	Grau [Neri] Strukturiert

WARNHINWEISE

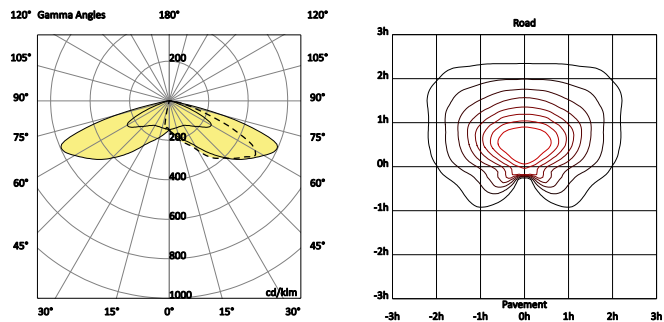
Leuchte für die Entsorgung/Recycling am Ende der Lebensdauer konzipiert. Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann. Austauschbare Vorschaltgeräte durch einen Fachmann. Oberflächenschutz: Beachten Sie die spezifischen Beschreibungen zu den Lackierzyklen der Materialien.

Pictor Bollard | Leuchte | H 600 mm | 1 leuchte

Optik: Type II - D
Schirm-Finish: Transparent



Optik: Type IV - A
Schirm-Finish: Transparent



Pictor Bollard | Leuchte | H 600 mm | 1 leuchte

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
550 lm	3000 K	5,1	108	8	180	3,8	145	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
550 lm	4000 K	4,9	112	8	172	3,6	153	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+
1000 lm	3000 K	9,4	106	8	334	7,2	139	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
1000 lm	4000 K	8,9	112	8	318	6,8	147	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+

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
550 lm	3000 K	5,1	108	8	180	3,8	145	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
550 lm	4000 K	4,9	112	8	172	3,6	153	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+
1000 lm	3000 K	9,4	106	8	334	7,2	139	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
1000 lm	4000 K	8,9	112	8	318	6,8	147	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+