Made in Italy

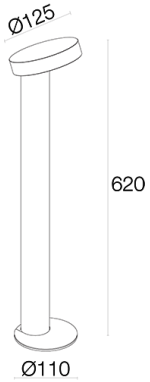
10/11/2026 Rev. 08/2024

Plin 4.1, Artikelnummer: PN411005DT

Pollerleuchten für den Außenbereich

kg 2,65 IP65 IK07





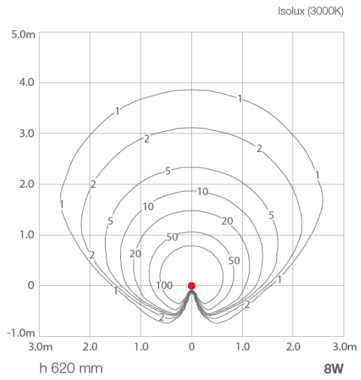
BESCHREIBUNG

Pollerleuchte für den Außenbereich; an Oberfläche (Boden); Leistungsaufnahme: 8W; Stromversorgung: 230Vac; Lichtstrom Lichtquelle: 488 lm (3000K); Leuchtenlichtstrom: 423 lm (3000K); 1 Power-LED, 3 Step MacAdam, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); LED-Farbe: 3000K; Optiken: diffus: Optiksystem bestehend aus extraklarem Hartglas mit Siebdruck, das in den gebogenen Leuchtenkopf integriert ist und so für eine gute Ausleuchtung der vorderen und hinteren Bereiche sorgt; Anteil Lichtstrom nach oben: 0,42%; CRI Farbwiedergabeindex: 80; Material Leuchtenkörper: Leuchtenkopf aus ANTICORODAL-Aluminiumlegierung 6082, durch CNC-Drehen aus einem Stück gefertigt. Leuchtenkörper und Gestaltungselement des Leuchtenfußes aus Edelstahl AISI 316L, hergestellt durch Laserschnitt; Oberflächenausführungen: Oberflächenausführung Farbe Cor-ten: Vorbehandlung des Materials durch nanokeramische Konversionsbeschichtung und doppelte Pulverbeschichtung zuerst mit Epoxid-Pulverlack und anschließend mit Polyester-Pulverlack sorgen für eine Korrosionsbeständigkeit von über 1500h im Salzsprühnebeltest. Die verwendeten Lacke erfüllen die Qualicoat-Vorschriften (Standard der Automobilindustrie); Auf Wunsch RAL-Finish; Material Leuchtenschirm: transparentes Hartglas mit Siebdruck, extraklar; Montageart: mit Abdeckung der Schrauben am Leuchtenfuß; Integriertes Netzteil; Schutzart: IP65; Stoßfestigkeitsgrad: IK07; Auf Wunsch in vom Standard abweichender Höhe erhältlich; staub- und wasserdichter Kabelverbinder für Kabeldurchmesser bis Ø12 mm wird mitgeliefert; Betriebstemperatur: -20°C — +45°C; Glow Wire Test: 960°C; Photobiologische Sicherheit: photobiologische Sicherheit: Risikogruppe 1 gemäß EN 62471:2006; Isolationsklasse: Schutzklasse I; Gewicht: 2650 g; Abmessungen: Ø125x620 mm; Energieeffizienzklasse: F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015; Zubehör: WPA00 Erdspieß; nach Funktionsprüfung und Kontrolle der elektrischen Kennwerte zur Leistungsaufnahme durch End-of-Line (EOL)-Tests überprüft und freigegeben

Status: Verfügbar

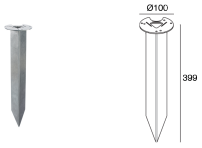
ELEKTROTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
Leistungsaufnahme	8W
Stromversorgung	230Vac
Netzteil	Integriertes Netzteil
LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
LED-Anzahl und Art	1 Power-LED
Durchschnittliche LED-Dauer	50000h L90 B10 (Ta 25°C)
LED-Farbe	3000K
CRI Farbwiedergabeindex	80
Binning	3 Step MacAdam
Optiken	diffus
Lichtstrom Lichtquelle	488 lm (3000K)
Leuchtenlichtstrom	423 lm (3000K)
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Abmessungen	Ø125x620 mm
Gewicht	2650 g
Oberflächenausführungen	Cor-ten
Befestigung	Bodenmontage
Material Leuchtenkörper	Leuchtenkopf aus Aluminium, Leuchtenrohr aus Edelstahl AISI 316L
Material Leuchtenschirm	transparentes Hartglas mit Siebdruck, extraklar
ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN	
Schutzart	IP65
Betriebstemperatur	-20°C — +45°C
Stoßfestigkeitsgrad	IK07
Energieeffizienzklasse	F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015
Glow Wire Test	960°C
Isolationsklasse	Schutzklasse I
Begehbar	nein
Befahrbar	nein
Photobiologische Sicherheit	photobiologische Sicherheit: Risikogruppe 1 gemäß EN 62471:2006
Bemerkungen	Auf Wunsch in vom Standard abweichender Höhe erhältlich; staub- und wasserdichter Kabelverbinder für Kabeldurchmesser bis Ø12 mm wird mitgeliefert

PHOTOMETRISCHE DATEN

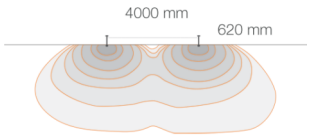


ZUBEHÖR

Installationszubehör



WPA00
Erdspieß



Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können jederzeit und ohne Vorankündigung geändert werden und stellen keinesfalls, nicht einmal implizit, die Übernahme einer Verpflichtung seitens L&L Luce&Light srl dar.