

Pollerleuchte

C€| ⊕ | □ | EN 60598-2-3 | IP 65 | IK 08 | RA 80 | 220V – 240V / 50Hz – 60Hz

PETRA P X-2/R U LED



Gesamthöhe: 1,10m

Beleuchtungsaufgabe: niedriger und mittlerer Lichtbedarf Leuchtmittel: inkl. 1 blendfreies U LED Modul

Einschaltstrom: Gen 3.2: 1,2 A (+/- 20%); Gen 4 und Gen 4.1: nur

0.03A

Überspannungsschutz: Gen 3.2: 10kV; Gen 4 und Gen 4.1: 2x 20kV

Farbtemperatur: 2.700K, 3.000K warmweiß oder 4.000K neutralweiß inkl. elektronischer Treiber bis 100.000 Stunden; LED Betriebsgerät: hocheffizient mit einem Wirkungsgrad von 94 %, mit Smartstartfunktion und Konstantlichtstromfunktion

(CLO) über die gesamte Nutzlebensdauer

Gen 3.2: bis 50.000 Stunden/L100/B0,25 mit CLO Lebensdauer der LED:

bzw. 100.000 Stunden/L80/B0,5 ohne CLO; Gen 4 und Gen 4.1: bis 60.000 Stunden/ L100/ B0,25 mit CLO bzw. 110.000 Stunden/ L80/ B0,5 ohne CLO für minimale Wartungskosten aufgrund exzellentem

Wärmemanagements

gegen Mehrpreis: Leistungsreduzierung, Dimmung Lichtsteuerung:

bzw. CLEVER LIGHT bzw. nachträgliche externe Änderung der Dimmeinstellungen

Lamellenreflektor mit innenliegendem satiniertem optisches System: Blendschutz für vertikale U LED Module mit gerich-

teten LEDs für weite Lichtpunktabstände

Lichtverteilung: symmetrisch bzw. asymmetrisch

Leuchtenkopf: aus feuerverzinktem Stahl, Kappe aus Aluminium;

pulverbeschichtet; mit seitlichem Gewindestift gesi-

chert

Leuchtenkörper: zylindrisches Standrohr aus feuerverzinktem Stahl

mit Masttür für Kabelübergangskasten; pulverbe-

schichtet

Farbe: RAL oder DB

PMMA RESIST, klar, schlagzäh Abdeckung:

Anschluss: komplett verdrahtet; inkl. Kabelübergangskasten:

mit Verbindungsleitung vom Leuchtenkopf bis zum Kabelübergangskasten (separat verpackt) für max. 2 Erdkabel bis 5x16mm²/ 3 Erdkabel bis 5x10mm²

Montage: mit Flanschplatte zum Aufschrauben oder auf zu-

sätzlichem Eingrabstück

Zubehör: Eingrabstück mit Schrauben, Zierring - separat zu

bestellen

Anwendungsbereiche: Leuchtenserie für Boulevards, Messegelände, Hotels, Schulen, Firmengelände, Plätze, Parks, Fuß-

gängerzonen, Altenheime

Bestückung	kg	Bestellnummer
Doctaonang	9	
symmetrische Lichtverteilung		
U LED 13W/2.000lm/2.700K ^(Gen 4)	33,0	9.883.9524.752-24
U LED 11W/2.000lm/3.000K ^(Gen 4.1)	33.0	9.883.9024.752-24
U LED 11W/2.000lm/4.000K ^(Gen 3.2)	33,0	9.883.9022.752-2
asymmetrische Lichtverteilung		
U LED 13W/2.000lm/2.700K(Gen 4)	33,0	9.883.9524.752-44
U LED 11W/2.000lm/3.000K(Gen 4.1)	33,0	9.883.9024.752-44
U LED 11W/2.000lm/4.000K ^(Gen 3.2)	33,0	9.883.9022.752-4
Leistungsreduzierung ohne Steuerphase,		
Dimmlevel uzeiten nach Kundenvorg	abe	x.xxx.xxxx.xxx-P-x(4)
Leistungsreduzierung mit Steuerphase.		
Dimmlevel u. Logik nach Kundenvorgabe		x.xxx.xxxx.xxx-x(4)-SDU
Zubehör:		
Eingrabstück – Stahl, feuerverzinkt; inkl. Schrauben		
G240/500	7.1	9.900.0012.00
Zierring – Edelstahl, pulverbeschichtet	, .	
Z248/1	0,4	9.900.0008.70

Schutzklasse II gegen Mehrpreis (Buchstabe "S" am Ende der Bestellnummer ergänzen)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 02.2022

