

LP4091.861-EN-T2-500-840-EN-C1



[T2]

Typ II, Asymmetrisch,
Seitenwurf

Variante

Lichtverteilung	[T2] 133x48°
Bemessungslichtstrom	5870 lm
Bemessungsleistung	50 W
Farbtemperatur	4000 K CRI 80
Leuchteffizienz	122 lm/W
Lampe	32 LED
MacAdam-Ellipse	4 SDCM
BUG-Bewertung	B1-U0-G0
Lebensdauer L90B50 (Stunde)	>102,000
Lebensdauer L80B50 (Stunde)	>102,000

Optionen

Technische Information

Montage	Montierbar auf Oberfläche
Gehäuse	Korrosionsbeständiges Aluminiumgehäuse in Marinequalität
Beschichtung	Vorbehandlung zur Chromatummwandlung mit anschließender elektrostatischer Pulverbeschichtung
Verbindungselemente	Rostfreier Edelstahl (Qualität 304)
Dichtung	Flüssiges Silikon
Linse/Reflektor	PMMA Linse mit hoher optischer Effizienz
Glas/Diffuser	Getempertes Sicherheitsglas
IK-Schutzart	IK08
IP-Schutzart	IP66
Eingangsspannung	220-240V 50/60Hz
Isolationsklasse	Class I
Gewicht	50.35 kg (4 m), 110.77 kg (5 m), 115.87 kg (6 m)
LED Modul	Hochleistungs LEDs auf Metallkern-PCB
Treiber	Eingebauter LED Treiber
Überspannungsschutz	10/6 kV
Leistungsfaktor	> 0.95
Durchgangsverdrahtung	Einführung für 1 Kabel
Betriebstemperatur	-40...50°C
Kabel	0,5m flexibles Kabel
Mastdetails	Lichtmaste werden mit Flanschplatte geliefert. Flanschdeckel und -verankerung können separat bestellt werden. Eingelassene Befestigung ist optional.
Notes	3000 K oder wärmer CCT muss für die International Dark-Sky Association-Zertifizierung ausgewählt werden.

Produktspezifische Pole mit Flanschplatte



Variantencode	Höhe	Durchmesser / Adapter Durchmesser
		Abmessungen
PAFD.R01.T003-H4	4m	180*120mm
PAFD.R01.T003-H5	5m	180*120mm
PAFD.R01.T003-H6	6m	180*120mm

Projektname				Art		Menge	
Datum		Anmerkung					
LP4091.861-EN-T2-500-840-__-EN-C1-__-__-__-__-__							

Lichtverteilung	Bemessungsleistung	Farbtemperatur	Steuerung	Produktfarben
[T2] Typ II, Asymmetrisch, Seitenwurf - 133x48° [P4] Spezielle Fussgängerüberweg Verteilung, rechte Verkehrsseite - 20x78° [T1] Typ I, Asymmetrisch, Seitenwurf - 111x48° [T3] Typ III, Asymmetrisch, Seitenwurf - 143x63° [T4] Typ IV, Asymmetrisch, Vorwärtswurf - 117x64° [T5] Typ V, Symmetrisch - 117°	[500] 50 W [350] 36 W [700] 70 W	[840] 4000 K CRI 80 [827] 2700 K CRI 80 [830] 3000 K CRI 80 [740] 4000 K CRI 70	[ONOFF] On/Off [DALI] DALI [AUTO] AutoDIM [STEP] StepDIM	[HM1] Schwarz [HM2] Dunkelgrau [HM3] Anthrazitgrau [HM4] Hellgrau [HM5] Weiß [HM6] Bronze [CC] Kundenspezifische farben (Bitte geben Sie die RAL Nummer an)
Höhe	Sonderausstattungen			
[H4] 4m [H5] 5m [H6] 6m [HC] Benutzerdefinierte Höhe (bitte angeben)	Lichtleistung			
	[BS] Backlight Shield			
	[CLO] Konstante Lichtleistung			
	Bitte kontaktieren Sie uns			
	[UNI] 120-277V 50/60Hz			
	Leuchtenkörperoptionen			
	[DPC] Doppelte elektrostatische Lackierung			