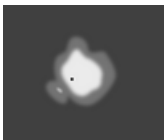
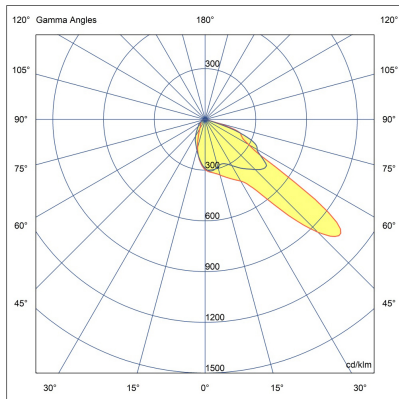
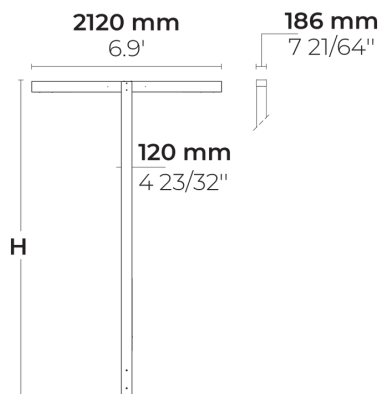


LP4091.862-EN-P4-500-827-EN-C1

**[P4]**

Spezielle
Fussgängerüberweg
Verteilung, rechte
Verkehrsseite

Variante

Lichtverteilung	[P4] 20x78°
Bemessungslichtstrom	11655 lm
Bemessungsleistung	97 W
Farbtemperatur	2700 K CRI 80
Leuchteffizienz	116 lm/W
Lampe	64 LED
MacAdam-Ellipse	3 SDCM
BUG-Bewertung	B1-U0-G1
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	53.95 kg (4 m), 59.05 kg (5 m), 64.15 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
ng	
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					
LP4091.862-EN-P4-500-827-__-EN-C1-__-__-__-__							

Lichtverteilung	Bemessungsleistung	Farbtemperatur	Steuerung	Produktfarben
[P4] Spezielle Fussgängerüberweg Verteilung, rechte Verkehrsseite - 20x78°	[500] 97 W	[827] 2700 K CRI 80	[ONOFF] On/Off	[HM1] Schwarz
	[350] 68 W	[830] 3000 K CRI 80	[DALI] DALI	[HM2] Dunkelgrau
[T1] Typ I, Asymmetrisch, Seitenwurf - 111x48°	[700] 135 W	[740] 4000 K CRI 70	[AUTO] AutoDIM	[HM3] Anthrazitgrau
[T2] Typ II, Asymmetrisch, Seitenwurf - 133x48°		[840] 4000 K CRI 80	[STEP] StepDIM	[HM4] Hellgrau
[T3] Typ III, Asymmetrisch, Seitenwurf - 143x63°				[HM5] Weiß
[T4] Typ IV, Asymmetrisch, Vorwärtswurf - 117x64°				[HM6] Bronze
[T5] Typ V, Symmetrisch - 117°				[CC] Kundenspezifische farben (Bitte geben Sie die RAL Nummer an)
Höhe	Sonderausstattungen			
[H4] 4m	Lichtleistung			
[H5] 5m	[BS] Backlight Shield			
[H6] 6m	[CLO] Konstante Lichtleistung			
[HC] Benutzerdefinierte Höhe (bitte angeben)	Bitte kontaktieren Sie uns			
	[UNI] 120-277V 50/60Hz			
	Leuchtenkörperoptionen			
	[DPC] Doppelte elektrostatische Lackierung			