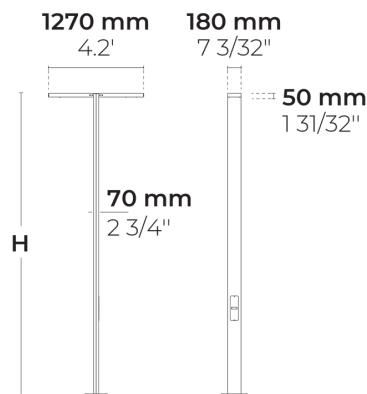


LL2044.862-EN-P4-500-740-EN-C1

**[P4]**

Spezielle
Fussgängerüberweg
Verteilung, rechte
Verkehrsseite

Variante

Lichtverteilung	[P4] 20x78°
Bemessungslichtstrom	13940 lm
Bemessungsleistung	97 W
Farbtemperatur	4000 K CRI 70
Leuchteffizienz	139 lm/W
Lampe	64 LED
MacAdam-Ellipse	4 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	28.32 kg (3 m), 33.81 kg (4 m), 39.3 kg (5 m), 39.79 kg (6 m)
LED Modul	Hochleistungs LEDs auf Metallkern-PCB
Treiber	Eingebauter LED Treiber
Überspannungsschutz	10/6 kV
Leistungsfaktor	> 0.96
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.

HPR Pazarlama A.Ş.
Başkent OSB 22. Cd. No: 2, Malıköy, Temelli,
Sincan, 06909 Ankara, Turkey
+90 312 267 54 30
info@hepergroup.com

HEPER Europe GmbH
Ahornweg 5a, 58675
Hemer, Germany
+49 237 2901 2975
infoEU@hepergroup.com

Wir behalten uns das Recht vor, Spezifikationen ohne vorhergehende schriftliche Mitteilung zu ändern. Edition: 09.05.2024. Für die aktuelle Version besuchen Sie bitte heperlighting.com. Alle Helligkeits- ($\pm 7\%$ Toleranz) und Leistungswerte ($\pm 10\%$ Toleranz) sind laut den entsprechenden IES, CIE und geltenden Normen abgeleitet worden.

Produktspezifische Pole mit Flanschplatte



Variantencode	Höhe	Durchmesser Adapter / Durchmesser Abmessungen
PAFD.R03.T001-H3	3m	180*70mm
PAFD.R03.T001-H4	4m	180*70mm

Projektname		Art		Menge	
Datum		Anmerkung			

LL2044.862-EN-P4-500-740-__-EN-C1-__-__-__-__

Lichtverteilung	Bemessungsleistung	Farbtemperatur	Steuerung	Produktfarben	
[P4] Spezielle Fussgängerüberweg Verteilung, rechte Verkehrsseite - 20x78°	[500] 97 W	[740] 4000 K CRI 70	[ONOFF] On/Off [DALI] DALI	[HM1] Schwarz	
	[350] 68 W	[827] 2700 K CRI 80		[HM2] Dunkelgrau	
[T1] Typ I, Asymmetrisch, Seitenwurf - 111x48° [T2] Typ II, Asymmetrisch, Seitenwurf - 133x48° [T2] Typ II, Asymmetrisch, Seitenwurf - 149x54° [T3] Typ III, Asymmetrisch, Seitenwurf - 143x63° [T4] Typ IV, Asymmetrisch, Vorwärtswurf - 117x64° [T5] Typ V, Symmetrisch - 117°	[700] 135 W	[830] 3000 K CRI 80 [840] 4000 K CRI 80	[HM3] Anthrazitgrau		
		[HM4] Hellgrau			
		[HM5] Weiß			
		[HM6] Bronze			
		[CC] Kundenspezifische farben (Bitte geben Sie die RAL Nummer an)			
			[WD] Hölzern		

Höhe	Sonderausstattungen
[H3] 3m [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
	Leuchtenkörperopti onen
	[DPC] Doppelte elektrostatische Lackierung

HPR Pazarlama A.Ş.
Başkent OSB 22. Cd. No: 2, Maliköy, Temelli,
Sincan, 06909 Ankara, Turkey
+90 312 267 54 30
info@hepergroup.com

HEPER Europe GmbH
Ahornweg 5a, 58675
Hemer, Germany
+49 237 2901 2975
infoEU@hepergroup.com

Wir behalten uns das Recht vor, Spezifikationen ohne vorhergehende schriftliche Mitteilung zu ändern. Edition: 09.05.2024. Für die aktuelle Version besuchen Sie bitte heperlighting.com. Alle Helligkeits- (±%7 Toleranz) und Leistungswerte (±%10 Toleranz) sind laut den entsprechenden IES, CIE und geltenden Normen abgeleitet worden.