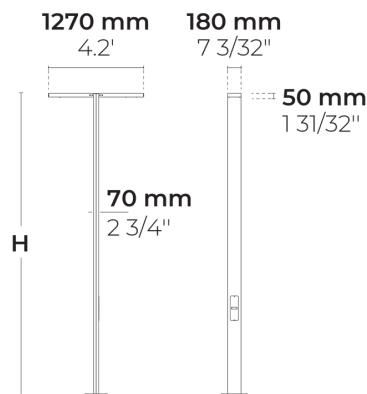


LL2044.862-EN-T4-500-830-EN-C1

**[T4]**

Typ IV,
Asymmetrisch,
Vorwärtswurf

Variante

Lichtverteilung	[T4] 117x64°
Bemessungslichtstrom	11210 lm
Bemessungsleistung	97 W
Farbtemperatur	3000 K CRI 80
Leuchteffizienz	112 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	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.

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-T4-500-830-__-EN-C1-__-__-__-__

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

Höhe	Sonderausstattungen
[H3] 3m	Lichtleistung
[H4] 4m	[BS] Backlight Shield
[H5] 5m	[CLO] Konstante Lichtleistung
[H6] 6m	Bitte kontaktieren Sie uns
[HC] Benutzerdefinierte Höhe (bitte angeben)	[UNI] 120-277V 50/60Hz
	Leuchtenkörperoptionen
	[DPC] Doppelte elektrostatische Lackierung