

D-LIGHT AFX 3 Module



IK08 IP66



LL2023.863-EN-P4-700-830-EN-C1

**[P4]**

Spezielle
Fussgängerüberweg
Verteilung, rechte
Verkehrsseite

Variante

Lichtverteilung	[P4] 20x78°
Bemessungslichtstrom	12155 lm
Bemessungsleistung	100 W
Farbtemperatur	3000 K CRI 80
Leuchteffizienz	115 lm/W
Lampe	48 LED
MacAdam-Ellipse	3 SDCM
BUG-Bewertung	B3-U1-G2
Lebensdauer L90B50 (Stunde)	>102,000
Lebensdauer L80B50 (Stunde)	>102,000

Optionen

Technische Information

Montage	Gerade Mast oder Seitenhalterung montierbar. Gewinde: Ø60 mm x 100 mm
Klappwinkel	+15°/-15°
Gehäuse	Lorrosionsbeständiges Aluminium-Druckguß- Gehäuse
Beschichtung	Vorbehandlung zur Chromatiumwandlung mit anschließender elektrostatischer Pulverbeschichtung
Verbindungselemente	Rostfreier Edelstahl (Qualität 304)
Dichtung	EPDM Dichtung (Shore A 20-25)
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
Bereiche mit	0.08 m ²
Windbelastung (EPA)	
Gewicht	8.68 kg
LED Modul	Hochleistungs LEDs auf Metallkern-PCB
Treiber	Eingebauter LED Treiber
Überspannungsschutz	10/6 kV
Leistungsfaktor	> 0.98
Durchgangsverdrahtung	Einführung für 1 Kabel
Betriebstemperatur	-40...50°C
Kabel	0,5m flexibles Kabel
Abmessungen des	100*20*16 cm
Verpackungskartons	
Mastdetails	Lichtmaste werden mit Flanschplatte geliefert. Flanschdeckel und -verankerung können separat bestellt werden. Eingelassene Befestigung ist optional.

Notes

Dieses Produkt kann auf Anfrage mit
Isolationsklasse (Klasse II) geliefert werden. Bitte
wenden Sie sich an das Werk.

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: 19.05.2024. 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.

Lichtsäulen (Bitte separat bestellen)

Kegelförmige Maste aus Aluminium mit Flanschplatte

	Produktcode	Höhe	Durchmesser / Abmessungen	Adapter Durchmesser
	PAFK.D114	3m, 4m, 5m m	Ø114mm	Ø60mm, Ø76mm mm
	PAFK.D122	4m, 5m, 6m m	Ø122mm	Ø60mm, Ø76mm mm
	PAFK.D148	6m, 7m, 8m m	Ø148mm	Ø60mm, Ø76mm mm
	PAFK.D165	6m, 7m, 8m, 9m m	Ø165mm	Ø76mm, Ø90mm mm
	PAFK.D180	10m, 8m, 9m m	Ø180mm	Ø76mm, Ø90mm mm
	PAFK.D200	10m, 11m, 12m m	Ø200mm	Ø76mm, Ø90mm mm

Kegelförmige Maste aus Aluminium mit eingelassenem Gestell

	Produktcode	Höhe	Durchmesser / Abmessungen	Adapter Durchmesser
	PABK.D114	3m, 4m, 5m m	Ø114mm	Ø60mm, Ø76mm mm
	PABK.D122	4m, 5m, 6m, 7m m	Ø122mm	Ø60mm, Ø76mm mm
	PABK.D148	6m, 7m, 8m m	Ø148mm	Ø60mm, Ø76mm mm
	PABK.D165	6m, 7m, 8m, 9m m	Ø165mm	Ø76mm, Ø90mm mm
	PABK.D180	10m, 8m, 9m m	Ø180mm	Ø76mm, Ø90mm mm
	PABK.D200	10m, 11m, 12m m	Ø200mm	Ø76mm, Ø90mm mm

Zylinderförmige Maste aus Aluminium mit Flanschplatte

	Produktcode	Höhe	Durchmesser / Abmessungen	Adapter Durchmesser
	PAFC.D114	3m, 4m, 5m m	Ø114mm	Ø114mm mm
	PAFC.D122	3m, 4m, 5m, 6m m	Ø122mm	Ø122mm mm
	PAFC.D148	6m, 7m, 8m m	Ø148mm	Ø148mm mm
	PAFC.D165	6m, 7m, 8m, 9m m	Ø165mm	Ø165mm mm

Zubehör (Bitte separat bestellen)

Montagezubehör



Wandkonsole
B6A.03.03.01001.0220

Projektname				Art		Menge	
Datum		Anmerkung					
LL2023.863-EN-P4-700-830-__-EN-C1-__-__-__-__-__-__							

Lichtverteilung	Bemessungsleistung	Farbtemperatur	Steuerung	Produktfarben
[P4] Spezielle Fussgängerüberweg Verteilung, rechte Verkehrsseite - 20x78°	[700] 100 W	[830] 3000 K CRI 80	[ONOFF] On/Off	[HM3]  Anthrazitgrau
	[350] 50 W	[730] 3000 K CRI 70	[DALI] DALI	[HM4]  Hellgrau
[T1] Typ I, Asymmetrisch, Seitenwurf - 111x48°	[500] 72 W	[740] 4000 K CRI 70	[AUTO] AutoDIM	[CC]  Kundenspezifische farben (Bitte geben Sie die RAL Nummer an)
[T2] Typ II, Asymmetrisch, Seitenwurf - 133x48°			[STEP] StepDIM	
[T2] Typ II, Asymmetrisch, Seitenwurf - 149x54°				
[T3] Typ III, Asymmetrisch, Seitenwurf - 143x63°				
[T4] Typ IV, Asymmetrisch, Vorwärtswurf - 117x64°				
[T5] Typ V, Symmetrisch - 117°				
Sonderausstattungen	Zubehör (<i>Bitte separat bestellen</i>)			

Externer Überspannungsschutz	Montagezubehör [B6A.03.03.01001.0220] Wandkonsole
[SP10] 10 kV	
Konnektivität	
[NM7] NEMA-Buchse - 7-polig	
Lichtleistung	
[CLO] Konstante Lichtleistung	
Bitte kontaktieren Sie uns	
[C2] Class II [UNI] 120-277V 50/60Hz	
Leuchtenkörperoptionen	
[DPC] Doppelte elektrostatische Lackierung	