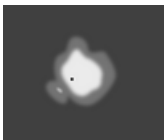
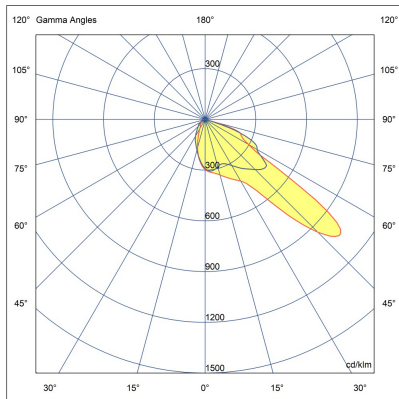
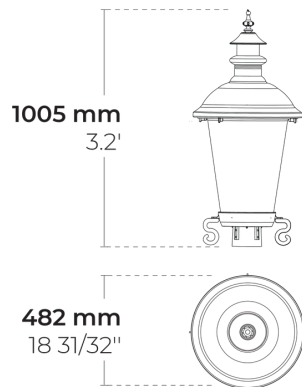


HELIOS AFX 1 Module

CE UK CA IK08 IP66



LP4036.861-EN-P4-350-840-EN-C1



[P4]

Spezielle
Fussgängerüberweg
Verteilung, rechte
Verkehrsseite

Variante

Lichtverteilung	[P4] 20x78°
Bemessungslichtstrom	2055 lm
Bemessungsleistung	18 W
Farbtemperatur	4000 K CRI 80
Leuchteffizienz	114 lm/W
Lampe	16 LED
MacAdam-Ellipse	4 SDCM
BUG-Bewertung	B1-U0-G0
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
Gehäuse	Korrosionsbeständiges Aluminiumgehäuse in Marinequalität
Beschichtung	Vorbehandlung zur Chromatumwandlung mit anschließender elektrostatischer Pulverbeschichtung
Verbindungselemente	Rostfreier Edelstahl (Qualität 304)
Dichtung	Silikon
Linse/Reflektor	PMMA Linse mit hoher optischer Effizienz
Glas/Diffuser	Sonderanfertigung PMMA Diffusor
IK-Schutzart	IK08
IP-Schutzart	IP66
Eingangsspannung	220-240V 50/60Hz
Isolationsklasse	Class I
Bereiche mit	0.24 m²
Windbelastung (EPA)	
Gewicht	4.86 kg
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
Abmessungen des Verpackungskartons	50*50*103 cm

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: 08.05.2024. 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

Projektname				Art		Menge	
Datum		Anmerkung					

LP4036.861-EN-P4-350-840-__-EN-C1-__-__

Lichtverteilung	Bemessungsleistung	Farbtemperatur	Steuerung	Produktfarben
[P4] Spezielle Fussgängerüberweg Verteilung, rechte Verkehrsseite - 20x78°	[350] 18 W	[840] 4000 K CRI 80	[ONOFF] On/Off	[HM1] Schwarz
	[500] 25 W	[827] 2700 K CRI 80	[DALI] DALI	[HM2] Dunkelgrau
[T1] Typ I, Asymmetrisch, Seitenwurf - 111x48°	[700] 35 W	[830] 3000 K CRI 80	[AUTO] AutoDIM	[HM3] Anthrazitgrau
[T2] Typ II, Asymmetrisch, Seitenwurf - 133x48°		[740] 4000 K CRI 70	[STEP] StepDIM	[HM4] Hellgrau
[T2] Typ II, Asymmetrisch, Seitenwurf - 149x54°				[HM5] Weiß
[T3] Typ III, Asymmetrisch, Seitenwurf - 143x63°				[HM6] Bronze
[T4] Typ IV, Asymmetrisch, Vorwärtswurf - 117x64°				[CC] Kundenspezifische farben (Bitte geben Sie die RAL Nummer an)
[T5] Typ V, Symmetrisch - 117°				
Sonderausstattungen				
Bitte kontaktieren Sie uns				
[UNI] 120-277V 50/60Hz				