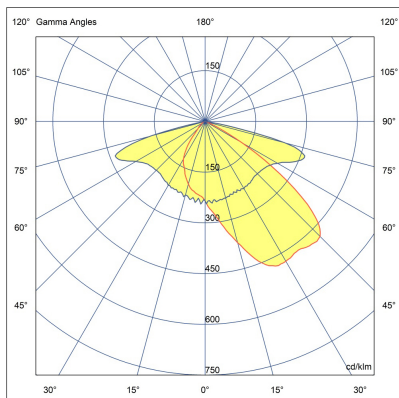
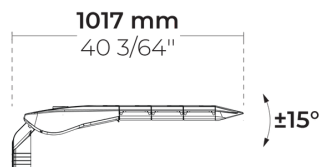




LL2034.683-US-T2-700-830-UNI-C1



[T2]

Typ II, Asymmetrisch,
Seitenwurf

Variante

Lichtverteilung	[T2] 130x85°
Bemessungslichtstrom	8837 lm
Bemessungsleistung	104 W
Farbtemperatur	3000 K CRI 80
Leuchteneffizienz	85 lm/W
Lampe	12 LED
MacAdam-Ellipse	5 SDCM
BUG-Bewertung	B2-U0-G1
Photobiologische Sicherheit	Risk group 0
Lebensdauer L90B50 (Stunde)	>60,000
Lebensdauer L80B50 (Stunde)	>60,000

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 Chromatumwandlung mit anschließender elektrostatischer Pulverbeschichtung
Verbindungselemente	Rostfreier Edelstahl (Qualität 304)
Dichtung	EPDM Dichtung (Shore A 20-25)
Linse/Reflektor	Aluminiumbeschichtung mit hohem Reflexionsvermögen,
Glas/Diffuser	Bio-basierter, mit Bisphenol A angereichertes Diffusor
IK-Schutzart	IK08
IP-Schutzart	IP66
Eingangsspannung	120-277V 50/60Hz
Isolationsklasse	Class I
Bereiche mit	0.89 ft²
Windbelastung (EPA)	
Gewicht	20.5 lbs
LED Modul	Hochleistungs LEDs (Multi-Chip) auf Metallkern- PCB
Treiber	Eingebauter LED Treiber
Überspannungsschutz	4/4 kV
Leistungsfaktor	> 0.97
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.

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					
LL2034.683-US-T2-700-830-__-UNI-C1-__-__-__-__							

Lichtverteilung	Bemessungsleistung	Farbtemperatur	Steuerung	Produktfarben
[T2] Typ II, Asymmetrisch, Seitenwurf - 130x85°	[700] 104 W	[830] 3000 K CRI 80	[ONOFF] On/Off	[HM3] Anthrazitgrau 
		[730] 3000 K CRI 70	[0-10V] 0-10V	[HM4] Hellgrau 
		[740] 4000 K CRI 70		[CC]  Kundenspezifische farben (Bitte geben Sie die RAL Nummer an)
Sonderausstattungen				
Externer Überspannungsschutz				
[SP10] 10 kV				
Konnektivität				
[NM7] NEMA-Buchse - 7- polig				
Leuchtenkörperopti onen				
[DPC] Doppelte elektrostatische Lackierung				