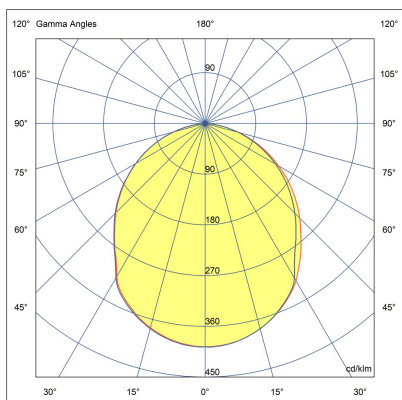
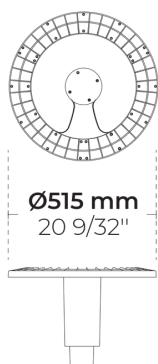


LL2031.511-US-SYM-1050-740-UNI-C1



[SYM]
Symmetrisch

Variante

Lichtverteilung	[SYM] 100°
Bemessungslichtstrom	5306 lm
Bemessungsleistung	60 W
Farbtemperatur	4000 K CRI 70
Leuchteffizienz	89 lm/W
Lampe	162 LED
MacAdam-Ellipse	3 SDCM
BUG-Bewertung	B2-U0-G1
Lebensdauer L90B50 (Stunde)	>72,000
Lebensdauer L80B50 (Stunde)	>72,000

Optionen

Technische Information

Montage	Gerade Mast montierbar. Gewinde: Ø60 mm
Gehäuse	Lorrosionsbeständiges Aluminium-Druckguß-Gehäuse
Beschichtung	Vorbehandlung zur Chromatiumwandlung mit anschließender elektrostatischer Pulverbeschichtung
Verbindungselemente	Rostfreier Edelstahl (Qualität 304)
Dichtung	Silikon
Glas/Diffuser	UV stabilisierte PC Diffusor (Bio)
IK-Schutzart	IK08
IP-Schutzart	IP66
Eingangsspannung	120-277V 50/60Hz
Isolationsklasse	Class I
Bereiche mit	0.47 ft²
Windbelastung (EPA)	
Gewicht	11.7 lbs
LED Modul	Hochleistungs LEDs auf Metallkern-PCB
Treiber	Eingebauter LED Treiber
Überspannungsschutz	6/6 kV
Leistungsfaktor	> 0.95
Durchgangsverdrahtung	Einführung für 1 Kabel
Betriebstemperatur	-40...50°C
Kabel	0,5m flexibles Kabel

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					
LL2031.511-US-SYM-1050-740-__-UNI-C1-__-__-__							

Lichtverteilung	Bemessungsleistung	Farbtemperatur	Steuerung	Produktfarben
[SYM] Symmetrisch - 100°	[1050] 60 W	[740] 4000 K CRI 70	[ONOFF] On/Off	[HM1] Schwarz
		[827] 2700 K CRI 80	[0-10V] 0-10V	[HM2] Dunkelgrau
		[830] 3000 K CRI 80		[HM3] Anthrazitgrau
		[840] 4000 K CRI 80		[HM4] Hellgrau
				[HM5] Weiß
				[HM6] Bronze
				[CC] Kundenspezifische farben (Bitte geben Sie die RAL Nummer an)
Sonderausstattungen				
Externer Überspannungsschutz				
[SP10] 10 kV				
Leuchtenkörperoptionen				
[DPC] Doppelte elektrostatische Lackierung				