
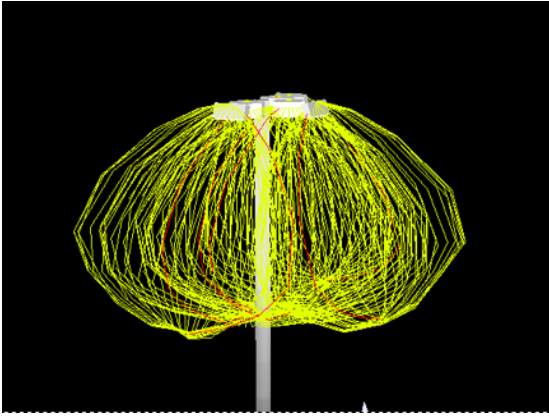


LED-Lichtmast MS-Edge-Light



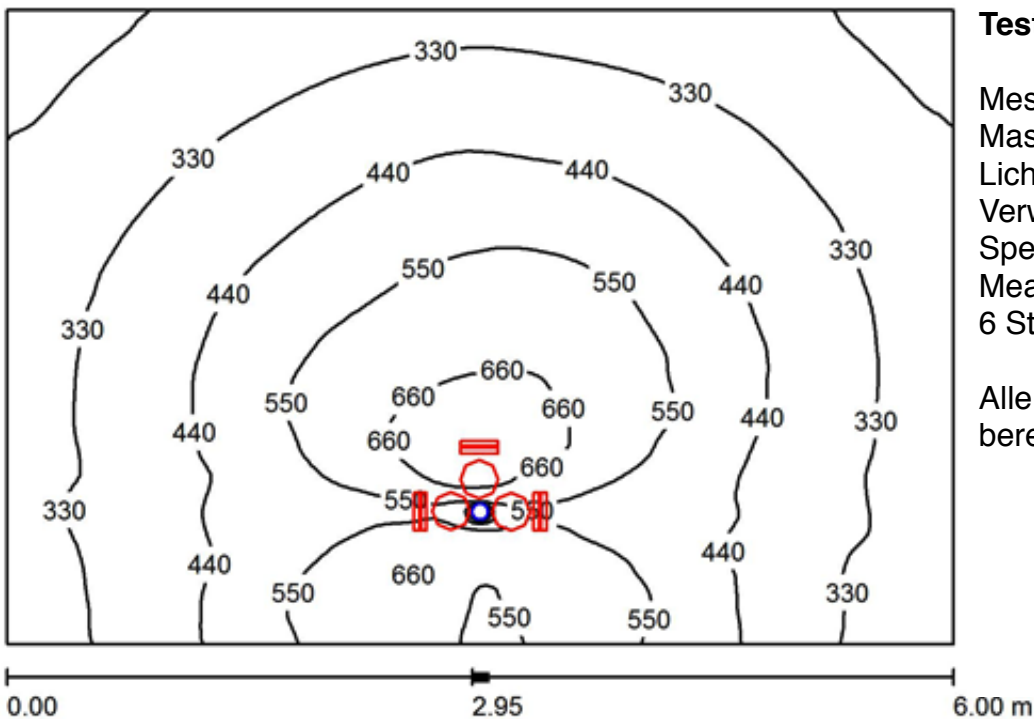
Technische Daten:	Modul 120°	Modul 90°
	X	
Abmessungen	4 m Masthöhe - LED Kopf 6 Module - Standfuß ø L 980mm	
Farbwiedergabeindex	>80Ra	
LED Module	X	6 x 90°
Lumen je Modul	6500lm	
Lumen Total	39000lm	
Lichtfarbe Farbtemperatur (Kelvin)	4500-5500k	
ROHS	<input checked="" type="checkbox"/>	
CE	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dimmbar	X	
Betriebsspannung	220-240 V AC	
Leistungsaufnahme je Modul	50 Watt	
Leistungsaufnahme Total	300 Watt	
Lebensdauer	>50.000 Stunden	
Schutzart	IP 65	
Garantie BeeLight Module	3 Jahre	
Abstrahlwinkel	X	6 Module 90°
Gewicht LED Einheit	10,5 Kg	
Gehäuse Material	Alu/ Kunststoff	

Basis Version



LED-Lichtmast MS-Edge-Light

Werte in Lux



Test-Parameter

Messe-Grundbeleuchtung 100lx
Masthöhe: 4 Meter
Lichtfarbe: 4500-5500K
Verwendete Leuchten:
Spezielle Beelight Module mit
Meanwell Driver
6 Stück mit 90°

Alle Werte wurden in Bodenhöhe
berechnet (Nutzebene= 0,8m)

Raumhöhe: 10.000 m, Montagehöhe: 4.000 m, Wartungsfaktor: 0.80

Werte in Lux, Maßstab 1:52

Fläche	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	g_1
Nutzebene	/	417	169	705	0.405
Boden	76	417	169	704	0.405
Decke	70	23	21	24	0.929
		133	8.22	2293	/