



Monospot 4

8 904 245 089

68 W, 7247 lm, 4000 K neutralweiß,
Street Optic 92° / 143°



Auf Wunsch bieten wir die Leuchten in Sonderausführung an:
Sonderfarben nach RAL, DB oder NCS in Polyester-
pulverbeschichtung, Lichtfarben 2700 K oder weitere Lichtfarben,
Ausführungen für erhöhte Umgebungstemperaturen.

Ausschreibungstext

Leuchtengehäuse aus hochkorrosionsbeständigem Aluminium-Druckguss AlSi12 (Leg. 230), Polyesterpulver beschichtet in hochwertig deckendem und UV-stabilen Schichtverfahren, Farbe: schwarz RAL 7021, alle äußeren Stahlteile aus rostfreiem Edelstahl, temperaturwechselbeständiges Sicherheitsglas (ESG) - einseitig entspiegelt, dunkler Siebdruck, Silikondichtung, Verschluss mit 3 Edelstahlschrauben, zur Befestigung an Masten \varnothing 60 - 100 mm, schwenkbarer Leuchtenfuß aus beschichtetem Aluminium, 2 Bohrungen \varnothing 9 mm, Abstand 95 mm, 1 Durchgangsloch \varnothing 13,5 mm, Neigungsbereich: 90°, 360° drehbar, Kabelanschluss: M20, Anschlussklemme: 3-polig, Linse für extrem breite Batwing-Lichtverteilung aus hochlichteffizientem optischem Silikon, Betriebsgerät (AC/DC) eingebaut, CRI > 85, max 3 SDCM, Lebensdauer L80/B20 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 92° / 143°, Leuchtenlichtstrom: 7247 lm, Anschlussleistung: 68 W, System-Lichtausbeute 107 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,075 m², Abmessungen: \varnothing 215 mm, Breite 240 mm, Gewicht 5.1 kg

Der modulare Aufbau der Leuchte ermöglicht den Austausch einzelner Komponenten. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die Kennzeichnung CE.



IP67 IK08

Spezifikationen

Anschlussleistung	68 W	Halbstreuwinkel	92° / 143°
System-Lichtausbeute	107 lm/W	Gehäusefarbe	schwarz RAL 7021
Leuchtmittel	LED 4000 K	Schutzart	IP67
Farbwiedergabeindex	CRI > 85	Schutzklasse	I
Farbtoleranz	max 3 SDCM	Schlagfestigkeit	IK08
Lebensdauer ta 25°C	L80/B20 > 50.000 h	Windangriffsfläche	0,075m ²
Betriebsgerät	on / off	Abmessung	\varnothing 215 mm, Breite 240 mm
Eingangsspannung AC	220 – 240 V	Gewicht	5,10 kg
Eingangsspannung DC	195 – 255 V	Max. Umgebungstemp. ta	35°
Spannungsfestigkeit	2 kV L/N 4 kV L/PE		
Leuchten pro B16A / C16A	10 / 16		