



Monospot 4

8 908 266 019

70 W, 5664 lm, 3000 K warmweiß,
engstrahlend 9°



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: weiß RAL 9002, 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, hocheffizienter facettierter rotationssymmetrischer Aluminiumreflektor, Betriebsgerät (AC/DC) eingebaut, CRI > 80, max 2 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 9°, Leuchtenlichtstrom: 5664 lm, Anschlussleistung: 70 W, System-Lichtausbeute 82 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse II, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,075 m², Abmessungen: $\varnothing 210$ mm, Breite 210 mm, Gewicht 4.8 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 und ENEC.



IP 67 IK08

Spezifikationen

Anschlussleistung	70 W	Halbstreuwinkel	9°
System-Lichtausbeute	82 lm/W	Gehäusefarbe	weiß RAL 9002
Leuchtmittel	LED 3000 K	Anschlussleitung	$\varnothing 6 - 13$ mm
Farbwiedergabeindex	CRI > 80	Schutzart	IP67
Farbtoleranz	max 2 SDCM	Schutzklasse	II
Lebensdauer ta 25°C	L90/B10 > 50.000 h	Schlagfestigkeit	IK08
Betriebsgerät	on / off	Windangriffsfläche	0,075m ²
Eingangsspannung AC	220 – 240 V	Abmessung	$\varnothing 210$ mm, Breite 210 mm
Eingangsspannung DC	195 – 255 V	Gewicht	4,80 kg
Spannungsfestigkeit	2 kV L/N 4 kV L/PE	Max. Umgebungstemp. ta	35°
Leuchten pro B16A / C16A	10 / 16		