



Monospot 2

8 902 266 249

14 W, 1116 lm, 3000 K warmweiß, 1-10V,
mittelbreitstrahlend 31°



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 2 Edelstahlschrauben, zur Befestigung an Masten $\varnothing 60 - 100$ mm, schwenkbarer Leuchtenfuß aus beschichtetem Aluminium, 2 Bohrungen $\varnothing 9$ mm, Abstand 95 mm, 1 Durchgangslloch $\varnothing 13,5$ mm, Neigungsbereich: 90° , 360° drehbar, Kabelanschluss: M16, Anschlussklemme: 5-polig, hocheffizienter facettierter rotationssymmetrischer Aluminiumreflektor, Betriebsgerät (dimmbare 1-10V) eingebaut, CRI > 80, max 3 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 31° , Leuchtenlichtstrom: 1116 lm, Anschlussleistung: 14 W, System-Lichtausbeute 79 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche $0,031$ m², Abmessungen: $\varnothing 165$ mm, Breite 157 mm, Gewicht 2.1 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 und ENEC.



IP 67 IK 08

Spezifikationen

Anschlussleistung	14 W	Halbstreuwinkel	31°
System-Lichtausbeute	79 lm/W	Gehäusefarbe	weiß RAL 9002
Leuchtmittel	LED 3000 K	Anschlussleitung	$\varnothing 5 - 9$ mm
Farbwiedergabeindex	CRI > 80	Schutzart	IP67
Farbtoleranz	max 3 SDCM	Schutzklasse	I
Lebensdauer ta 25°C	L90/B10 > 50.000 h	Schlagfestigkeit	IK08
Betriebsgerät	1-10V	Windangriffsfläche	$0,031$ m ²
Eingangsspannung AC	110 - 240 V	Abmessung	$\varnothing 165$ mm, Breite 157 mm
Eingangsspannung DC	195 - 240 V	Gewicht	2,10 kg
Spannungsfestigkeit	2 kV L/N 4 kV L/PE	Max. Umgebungstemp. ta	45°
Leuchten pro B16A / C16A	50 / 85		