



## Monospot 2

8 906 245 119

14 W, 1 186 lm, 4000 K neutralweiß, DALI, engstrahlend  $8^\circ$



Auf Wunsch bieten wir die Leuchten in Sonderausführung an: Sonderfarben nach RAL, DB oder NCS in Polyesterpulverbeschichtung, 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 2 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:  $90^\circ$ ,  $360^\circ$  drehbar, Kabelanschluss: M16, Anschlussklemme: 5-polig, hocheffizienter facettierter rotationssymmetrischer Aluminiumreflektor, Betriebsgerät (dimmbar DALI) eingebaut, CRI > 80, max 3 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel:  $8^\circ$ , Leuchtenlichtstrom: 1 186 lm, Anschlussleistung: 14 W, System-Lichtausbeute 84 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse II, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche  $0,031$  m<sup>2</sup>, Abmessungen:  $\varnothing 165$  mm, Breite 157 mm, Gewicht 1,9 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.



IP67 IK08

## Spezifikationen

Anschlussleistung	14 W	Halbstreuwinkel	$8^\circ$
System-Lichtausbeute	84 lm/W	Gehäusefarbe	schwarz RAL 7021
Leuchtmittel	LED 4000 K	Anschlussleitung	$\varnothing 5 - 9$ mm
Farbwiedergabeindex	CRI > 80	Schutzart	IP67
Farbtoleranz	max 3 SDCM	Schutzklasse	II
Lebensdauer ta $25^\circ\text{C}$	L90/B10 > 50.000 h	Schlagfestigkeit	IK08
Betriebsgerät	DALI	Windangriffsfläche	$0,031$ m <sup>2</sup>
Eingangsspannung AC	110 - 240 V	Abmessung	$\varnothing 165$ mm, Breite 157 mm
Eingangsspannung DC	195 - 240 V	Gewicht	1,90 kg
Spannungsfestigkeit	2 kV L/N   2 kV L/PE	Max. Umgebungstemp. ta	$45^\circ$
Leuchten pro B16A / C16A	50 / 85		