



Monospot 3

8 907 265 229

36 W, 2970 lm, 4000 K neutralweiß, 1-10V, bandförmig, vertikal 36° / 9°



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: 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 $\text{Ø} 60 - 100 \text{ mm}$, schwenkbarer Leuchtenfuß aus beschichtetem Aluminium, 2 Bohrungen $\text{Ø} 9 \text{ mm}$, Abstand 95 mm, 1 Durchgangsloch $\text{Ø} 13,5 \text{ mm}$, Neigungsbereich: 90° , 360° drehbar, Kabelanschluss: M20, Anschlussklemme: 5-polig, hocheffizienter facettierter rotationssymmetrischer Aluminiumreflektor, Betriebsgerät (dimmbar 1-10V) eingebaut, $\text{CRI} > 80$, max 2 SDCM, Lebensdauer L90/B10 $> 50.000 \text{ h}$, Halbstreuwinkel: $36^\circ / 9^\circ$, Leuchtenlichtstrom: 2970 lm, Anschlussleistung: 36 W, System-Lichtausbeute 82 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse II, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche $0,049 \text{ m}^2$, Abmessungen: $\text{Ø} 175 \text{ mm}$, Breite 200 mm, Gewicht 3 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	36 W	Halbstreuwinkel	$36^\circ / 9^\circ$
System-Lichtausbeute	82 lm/W	Gehäusefarbe	weiß RAL 9002
Leuchtmittel	LED 4000 K	Anschlussleitung	$\text{Ø} 6 - 13 \text{ mm}$
Farbwiedergabeindex	$\text{CRI} > 80$	Schutzart	IP67
Farbtoleranz	max 2 SDCM	Schutzklasse	II
Lebensdauer ta 25°C	L90/B10 $> 50.000 \text{ h}$	Schlagfestigkeit	IK08
Betriebsgerät	1-10V	Windangriffsfläche	$0,049 \text{ m}^2$
Eingangsspannung AC	110 - 240 V	Abmessung	$\text{Ø} 175 \text{ mm}$, Breite 200 mm
Eingangsspannung DC	190 - 250 V	Gewicht	3,00 kg
Spannungsfestigkeit	4 kV L/N 5 kV L/PE	Max. Umgebungstemp. ta	35°
Leuchten pro B16A / C16A	30 / 51		