



Monospot 3

8 907 266 029

36 W, 2829 lm, 3000 K warmweiß,
bandförmig, vertikal 36° / 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: 36° / 9°, Leuchtenlichtstrom: 2829 lm, Anschlussleistung: 36 W, System-Lichtausbeute 79 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse II, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,049 m², Abmessungen: \varnothing 175 mm, Breite 200 mm, Gewicht 3,2 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.



Spezifikationen

Anschlussleistung	36 W	Halbstreuwinkel	36° / 9°
System-Lichtausbeute	79 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	0,049m ²
Eingangsspannung AC	110 – 240 V	Abmessung	\varnothing 175 mm, Breite 200 mm
Eingangsspannung DC	190 – 250 V	Gewicht	3,20 kg
Spannungsfestigkeit	4 kV L/N 5 kV L/PE	Max. Umgebungstemp. ta	35°
Leuchten pro B16A / C16A	30 / 51		