



Monospot 4

8 908 255 019

70 W, 5947 lm, 4000 K neutralweiß,
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: silbergrau, alle äußeren Stahlteile aus rostfreiem Edelstahl, temperaturwechselbeständiges Sicherheitsglas (ESG) - einseitig entspiegelt, dunkler Siebdruck, Silikondichtung, Verschluss mit 3 Edelstahlschrauben, zur Befestigung an Masten Ø 60 - 100 mm, schwenkbarer Leuchtenfuß aus beschichtetem Aluminium, 2 Bohrungen Ø 9 mm, Abstand 95 mm, 1 Durchgangsloch Ø 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: 5947 lm, Anschlussleistung: 70 W, System-Lichtausbeute 86 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse II, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,075 m², Abmessungen: Ø 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 IK 08

Spezifikationen

| | | | |
|--------------------------|----------------------|------------------------|-------------------------|
| Anschlussleistung | 70 W | Halbstreuwinkel | 9° |
| System-Lichtausbeute | 86 lm/W | Gehäusefarbe | silbergrau |
| Leuchtmittel | LED 4000 K | Anschlussleitung | Ø 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 | 0,075m² |
| Eingangsspannung AC | 220 – 240 V | Abmessung | Ø 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 | | |