



Monospot 4

8 904 255 129

70 W, 5210 lm, 4000 K neutralweiß, DALI, 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: silbergrau, 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: 5-polig, hocheffizienter facettierter rotationssymmetrischer Aluminiumreflektor, Betriebsgerät (dimmbar DALI) eingebaut, CRI > 80, max 2 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 36° / 9°, Leuchtenlichtstrom: 5210 lm, Anschlussleistung: 70 W, System-Lichtausbeute 76 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,075 m², Abmessungen: $\varnothing 215$ mm, Breite 240 mm, Gewicht 5.1 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.



IP67 IK08

Spezifikationen

| | | | |
|--------------------------|----------------------|------------------------|-------------------------------------|
| Anschlussleistung | 70 W | Halbstreuwinkel | 36° / 9° |
| System-Lichtausbeute | 76 lm/W | Gehäusefarbe | silbergrau |
| Leuchtmittel | LED 4000 K | Anschlussleitung | $\varnothing 6 - 13$ mm |
| Farbwiedergabeindex | CRI > 80 | Schutzart | IP67 |
| Farbtoleranz | max 2 SDCM | Schutzklasse | I |
| Lebensdauer ta 25°C | L90/B10 > 50.000 h | Schlagfestigkeit | IK08 |
| Betriebsgerät | DALI | Windangriffsfläche | 0,075m ² |
| Eingangsspannung AC | 220 – 240 V | Abmessung | $\varnothing 215$ mm, Breite 240 mm |
| Eingangsspannung DC | 195 – 255 V | Gewicht | 5,10 kg |
| Spannungsfestigkeit | 2 kV L/N 4 kV L/PE | Max. Umgebungstemp. ta | 35° |
| Leuchten pro B16A / C16A | 10 / 16 | | |