



Monoflood 4

8 204 245 039

13 × 7,5 W, 5506 lm, 4000 K neutralweiß,
bandförmig, horizontal 9° / 40°



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: schwarz RAL 7021, alle äußeren Stahlteile aus rostfreiem Edelstahl, temperaturwechselbeständiges Sicherheitsglas (ESG) - einseitig entspiegelt, dunkler Siebdruck, Silikondichtung, Verschluss mit 4 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, präzise PMMA Optiken, Betriebsgerät (AC/DC) eingebaut, CRI > 80, max 3 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 9° / 40°, Leuchtenlichtstrom: 5506 lm, Anschlussleistung: 98 W, System-Lichtausbeute 56 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK10, Windangriffsfläche 0,048 m², Abmessungen (L×H×B): 250 × 176 × 250 mm, Gewicht 6,9 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.



Spezifikationen

| | | | |
|----------------------|-----------------------|------------------------|--------------------|
| Anschlussleistung | 98 W | Halbstreuwinkel | 9° / 40° |
| System-Lichtausbeute | 56 lm/W | Gehäusefarbe | schwarz RAL 7021 |
| Leuchtmittel | LED 4000 K | Schutzart | IP67 |
| Farbwiedergabeindex | CRI > 80 | Schutzklasse | I |
| Farbtoleranz | max 3 SDCM | Schlagfestigkeit | IK10 |
| Lebensdauer ta 25°C | L90/B10 > 50.000 h | Windangriffsfläche | 0,048m² |
| Betriebsgerät | on / off | Abmessung | 250 × 176 × 250 mm |
| Eingangsspannung AC | 100 – 280 V | Gewicht | 6,90 kg |
| Eingangsspannung DC | 140 – 380 V | Max. Umgebungstemp. ta | 35° |
| Spannungsfestigkeit | 4 kV L/N 10 kV L/PE | | |