



Metaspot 3 Darkring Optic

8 237 256 069

3 × 19 W, 4570 lm, 3000 K warmweiß,
extrem breitstrahlend 91°



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, werkzeugloser Drehverschluss, zur Befestigung an Masten Ø 60 - 100 mm, schwenkbarer Leuchtenfuß aus beschichtetem Aluminium, 2 Bohrungen Ø 9 mm, Abstand 95 mm, 1 Durchgangsloch Ø 40 mm, Neigungsbereich: 90°, 360° drehbar, Kabelanschluss: M20, Anschlussklemme: 3-polig, Lichtquelle komplett entblendet durch hocheffizienten facettierten rotationssymmetrischen Aluminiumreflektor, Betriebsgerät (AC/DC) eingebaut, CRI > 80, 3, Lebensdauer L80/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 91°, Leuchtenlichtstrom: 4570 lm, Anschlussleistung: 58 W, System-Lichtausbeute 79 lm/W, Schutzart IP65, Schutzklasse II, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,055 m², Abmessungen: Ø 200 mm, Breite 272 mm, Gewicht 4.4 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.

 IP65 IK08

Spezifikationen

| | | | |
|--------------------------|----------------------|------------------------|-------------------------|
| Anschlussleistung | 58 W | Halbstreuwinkel | 91° |
| System-Lichtausbeute | 79 lm/W | Gehäusefarbe | silbergrau |
| Leuchtmittel | LED 3000 K | Anschlussleitung | Ø 6 – 11 mm |
| Farbwiedergabeindex | CRI > 80 | Schutzart | IP65 |
| Farbtoleranz | 3 | Schutzklasse | II |
| Lebensdauer ta 25°C | L80/B10 > 50.000 h | Schlagfestigkeit | IK08 |
| Betriebsgerät | on / off | Windangriffsfläche | 0,055m² |
| Eingangsspannung AC | 220 – 240 V | Abmessung | Ø 200 mm, Breite 272 mm |
| Eingangsspannung DC | 220 – 240 V | Gewicht | 4,40 kg |
| Spannungsfestigkeit | 6 kV L/N 8 kV L/PE | Max. Umgebungstemp. ta | 45° |
| Leuchten pro B16A / C16A | 8 / 16 | | |