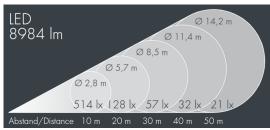


Superlight LED 3

8 887 266 019 2 × 45 W, 8984 lm, 3000 K warmweiß, engstrahlend 16°







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 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 4 Edelstahlschrauben, zur Befestigung an Masten, \varnothing 60 - 100 mm, schwenkbarer Leuchtenfuß aus beschichtetem Aluminium: 2 Bohrungen Ø 9 mm, Abstand 75 mm, 1 Durchgangsloch Ø 17 mm, Neigungsbereich: 205°, Kabelanschluss: M20, Anschlussklemme: 3-polig, hocheffizienter glänzender Aluminiumreflektor in Kombination mit Hybridlinse für engstrahlende Lichtverteilung aus flachem Leuchtengehäuse, Betriebsgerät (AC/DC) eingebaut, CRI > 80, max 2 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 16°, Leuchtenlichtstrom: 8984 lm, Anschlussleistung: 87 W, System-Lichtausbeute 103 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,08 m², Abmessungen (L×H×B): 280 × 75 × 280 mm, Gewicht 5.6 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.

16°

40°





Halbstreuwinkel

Max. Umgebungstemp. ta

IP 67 IK 08

Spezifikationen

Anschlussleistung 87 W System-Lichtausbeute 103 lm/W Leuchtmittel LED 3000 K Farbwiedergabeindex CRI > 80 Farbtoleranz max 2 SDCM Lebensdauer ta 25°C L90/B10 > 50.000 h Betriebsgerät on / off Eingangsspannung AC 195 - 278 V Eingangsspannung DC 210 - 230 V 6 kV L/N | 10 kV L/PE Spannungsfestigkeit Leuchten pro B16A / C16A 11 / 13

Gehäusefarbe weiß RAL 9002

Anschlussleitung Ø 6 – 13 mm

Schutzart IP67

Schutzklasse I

Schlagfestigkeit IK08

Windangriffsfläche 0,08m²

Abmessung 280 × 75 × 280 mm

Gewicht 5,60 kg