



Nightspot B

8 986 245 749

54 W, 4705 lm, 4000 K neutralweiß, 1-10V,
mittelbreitstrahlend 31°



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, Silikondichtung, Verschluss mit 4 Edelstahlschrauben, zur Befestigung an Masten, Ø 60 - 100 mm, schwenkbarer Leuchtenfuß aus beschichtetem Aluminium: 2 Bohrungen Ø 9 mm, Abstand 105 mm, 1 Durchgangsloch Ø 22 mm, Neigungsbereich: 80°, Kabelanschluss: M20, Anschlussklemme: 5-polig, hocheffizienter eloxierter rotationssymmetrischer Aluminiumreflektor, mit eingebautem Sekundärreflektor (eng-/mittelbreitstrahlend) für optimalen Sehkomfort und höchste Effizienz, zur Blendbegrenzung und Reduktion des Streulichtanteils, Betriebsgerät (dimmbare 1-10V) eingebaut, CRI > 80, max 2 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 31°, Leuchtenlichtstrom: 4705 lm, Anschlussleistung: 54 W, System-Lichtausbeute 87 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse II, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,05 m², Abmessungen: Ø 240 mm, Breite 260 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 | 54 W | Halbstreuwinkel | 31° |
| System-Lichtausbeute | 87 lm/W | Gehäusefarbe | schwarz RAL 7021 |
| Leuchtmittel | LED 4000 K | Anschlussleitung | Ø 6 – 10 mm |
| Farbwiedergabeindex | CRI > 80 | Schutzart | IP67 |
| Farbtoleranz | max 2 SDCM | Schutzklasse | II |
| Lebensdauer ta 25°C | L90/B10 > 50.000 h | Schlagfestigkeit | IK08 |
| Betriebsgerät | 1-10V | Windangriffsfläche | 0,05m² |
| Eingangsspannung AC | 110 – 240 V | Abmessung | Ø 240 mm, Breite 260 mm |
| Eingangsspannung DC | 190 – 255 V | Gewicht | 4,80 kg |
| Spannungsfestigkeit | 3 kV L/N 4 kV L/PE | Max. Umgebungstemp. ta | 35° |
| Leuchten pro B16A / C16A | 30 / 51 | | |