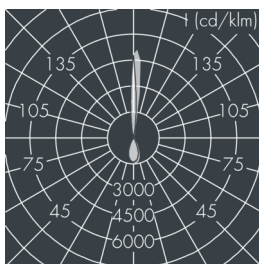
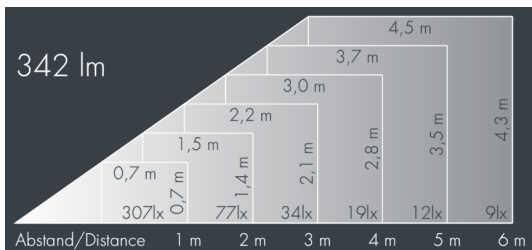


Gemini 1

8 337 465 009

2 × 2,5 W, 339 lm, 4000 K neutralweiß,
oben engstrahlend, unten breitstrahlend
oben 7° / unten 45°



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: weiß RAL 9002, alle äußeren Stahlteile aus rostfreiem Edelstahl, temperaturwechselbeständige, lichteffiziente Sicherheitsgläser (ESG) - einseitig entspiegelt, dunkler Siebdruck, Silikondichtung, Befestigungsdose: 2 Bohrungen Ø 6 mm, Abstand 64 mm, Kabeleinführung: Ø 7-10 mm UP und AP, Kabelanschluss: Ø 7-10 mm UP und AP, Anschlussklemme: 3-polig, hocheffiziente lichttechnische Optiken aus transparentem thermoplastischem Kunststoff für gezielte Beleuchtungsaufgaben, Betriebsgerät (AC/DC) eingebaut, CRI > 80, max 2 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: oben 7° / unten 45°, Leuchtenlichtstrom: 339 lm, Anschlussleistung: 5 W, System-Lichtausbeute 68 lm/W, Schutzart IP65, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,01 m², Abmessungen (L×H×B): 86 × 110 × 69 mm, Gewicht 0,6 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.

IP65 IK08

Spezifikationen

| | | | |
|--------------------------|----------------------|------------------------|---------------------|
| Anschlussleistung | 5 W | Halbstreuwinkel | oben 7° / unten 45° |
| System-Lichtausbeute | 68 lm/W | Gehäusefarbe | weiß RAL 9002 |
| Leuchtmittel | LED 4000 K | Anschlussleitung | Ø 7 – 11 mm |
| Farbwiedergabeindex | CRI > 80 | Schutzart | IP65 |
| Farbtoleranz | max 2 SDCM | Schutzklasse | I |
| Lebensdauer ta 25°C | L90/B10 > 50.000 h | Schlagfestigkeit | IK08 |
| Betriebsgerät | on / off | Windangriffsfläche | 0,01m² |
| Eingangsspannung AC | 100 – 240 V | Abmessung | 86 × 110 × 69 mm |
| Eingangsspannung DC | 135 – 335 V | Gewicht | 0,60 kg |
| Spannungsfestigkeit | 2 kV L/N 2 kV L/PE | Max. Umgebungstemp. ta | 40° |
| Leuchten pro B16A / C16A | 157 / 317 | | |