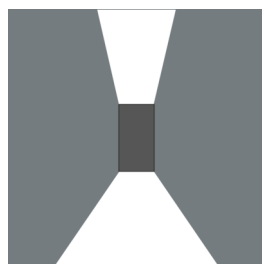
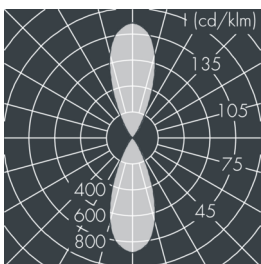
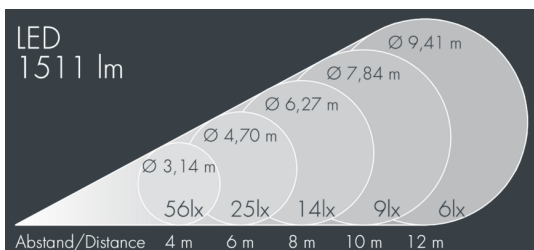




Gemini 2

8 338 445 009

8 × 2,5 W, 1506 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: schwarz RAL 7021, alle äußeren Stahlteile aus rostfreiem Edelstahl, temperaturwechselbeständige, lichteffiziente Sicherheitsgläser (ESG) - einseitig entspiegelt, dunkler Siebdruck, Silikondichtung, Befestigungsdose: 2 Bohrungen Ø 6 mm, Abstand 75 mm, 2 Kabeleinführungen: Ø 7-10 mm UP und AP, Kabelanschluss: 2 × 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: 1506 lm, Anschlussleistung: 20 W, System-Lichtausbeute 75 lm/W, Schutzart IP65, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,017 m², Abmessungen (L×H×B): 105 × 164 × 81 mm, Gewicht 1.2 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 | 20 W | Halbstreuwinkel | oben 7° / unten 45° |
| System-Lichtausbeute | 75 lm/W | Gehäusefarbe | schwarz RAL 7021 |
| Leuchtmittel | LED 4000 K | Anschlussleitung | Ø 7 – 10 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 | 0,017m² |
| Eingangsspannung AC | 220 – 240 V | Abmessung | 105 × 164 × 81 mm |
| Eingangsspannung DC | 190 – 255 V | Gewicht | 1,20 kg |
| Spannungsfestigkeit | 2 kV L/N 4 kV L/PE | Max. Umgebungstemp. ta | 40° |
| Leuchten pro B16A / C16A | 50 / 85 | | |