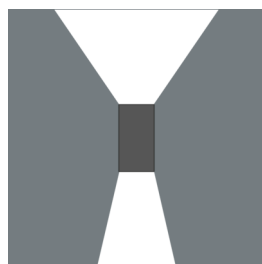
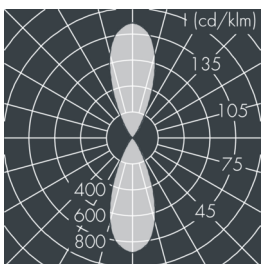
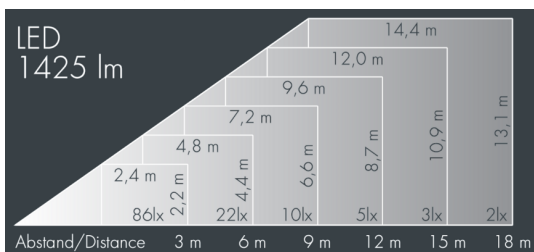


## Gemini 2

8 338 241 009

8 × 2,5 W, 1425 lm, 3000 K warmweiß,  
oben breitstrahlend, unten engstrahlend  
oben 45° / unten 7°



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 45° / unten 7°, Leuchtenlichtstrom: 1425 lm, Anschlussleistung: 20 W, System-Lichtausbeute 71 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 45° / unten 7°
System-Lichtausbeute	71 lm/W	Gehäusefarbe	schwarz RAL 7021
Leuchtmittel	LED 3000 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		