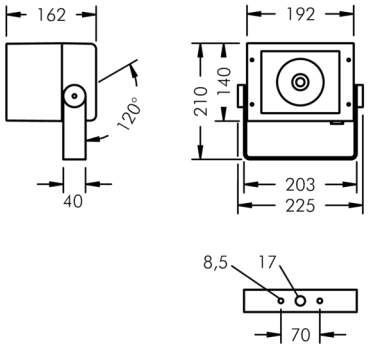
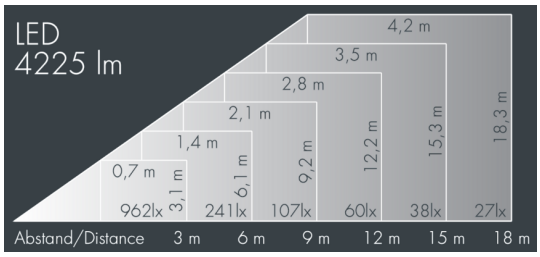
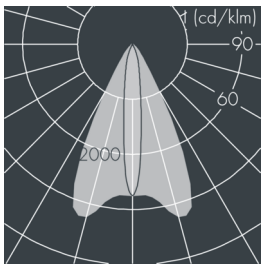


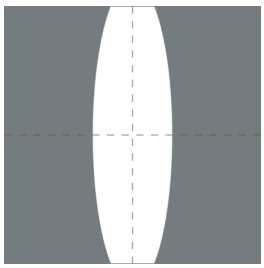
Superlight Compact LED

8 890 046 429

48 W, 4225 lm, 3000 K warmweiß,
bandförmig vertikal 54° / 11°







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: schwarz RAL 7021, alle äußeren Stahlteile aus rostfreiem Edelstahl, temperaturwechselbeständiges Sicherheitsglas (ESG) - einseitig entspiegelt, dunkler Siebdruck, Silikondichtung, Verschluss mit 4 Edelstahlschrauben, Montagebügel aus beschichtetem Aluminium mit Neigungsskala: 2 Bohrungen Ø 8,5 mm, Abstand 70 mm, 1 Mittelloch Ø 17 mm, Neigungsbereich: 120°, Kabelanschluss: 2 x M20, Kabeleinführung: 2, Anschlussklemme: 3-polig, hocheffizienter eloxierter matt glänzender Aluminiumreflektor, Betriebsgerät (AC/DC) eingebaut, CRI > 80, max 2 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 54° / 11°, Leuchtenlichtstrom: 4225 lm, Anschlussleistung: 48 W, System-Lichtausbeute 88 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,04 m², Abmessungen (L×H×B): 192 × 162 × 140 mm, Gewicht 2.6 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.

IP67 IK08

Spezifikationen

Anschlussleistung	48 W
System-Lichtausbeute	88 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	220 – 240 V
Eingangsspannung DC	195 – 255 V
Spannungsfestigkeit	4 kV L/N | 2 kV L/PE
Leuchten pro B16A / C16A	34 / 57
Halbstreuwinkel	54° / 11°
Gehäusefarbe	schwarz RAL 7021
Anschlussleitung	Ø 6 – 13 mm
Schutzart	IP67
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit	IK08
Windangriffsfläche	0,04m²
Abmessung	192 × 162 × 140 mm
Gewicht	2,60 kg
Max. Umgebungstemp. ta	40°