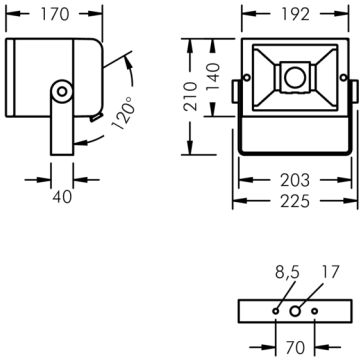
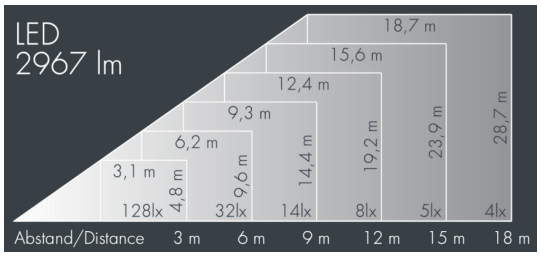
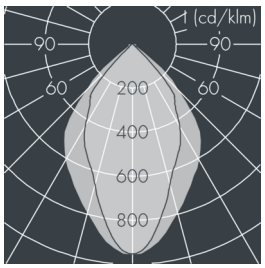


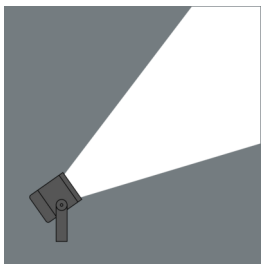
Superlight Compact LED

8 883 055 059

28 W, 2967 lm, 4000 K neutralweiß,
breitstrahlend 50° / 72°







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: silbergrau , alle äußeren Stahlteile aus rostfreiem Edelstahl, temperaturwechselbeständiges Sicherheitsglas (ESG) - einseitig entspiegelt, Silikondichtung, Verschluss mit 2 Edelstahlschrauben, Montagebügel aus beschichtetem Aluminium mit Neigungsskala: 2 Bohrungen Ø 8,5 mm, Abstand 70 mm, 1 Mittelloch Ø 17 mm, Neigungsbereich: 120°, Kabelanschluss: PG11, Anschlussklemme: 3-polig, Betriebsgerät (AC/DC) eingebaut, CRI > 80, max 2 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h,
Halbstreuwinkel: 50° / 72°, Leuchtenlichtstrom: 2967 lm, Anschlussleistung: 28 W, System-Lichtausbeute 106 lm/W, Schutzart IP65, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,04 m², Abmessungen (L×H×B): 140 × 175 × 190 mm, Gewicht 2.1 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	28 W	Halbstreuwinkel	50° / 72°
System-Lichtausbeute	106 lm/W	Gehäusefarbe	silbergrau
Leuchtmittel	LED 4000 K	Anschlussleitung	Ø 5 – 13 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	0,04m²
Eingangsspannung AC	100 – 240 V	Abmessung	140 × 175 × 190 mm
Eingangsspannung DC	140 – 335 V	Gewicht	2,10 kg
Spannungsfestigkeit	2 kV L/N | 4 kV L/PE	Max. Umgebungstemp. ta	45°