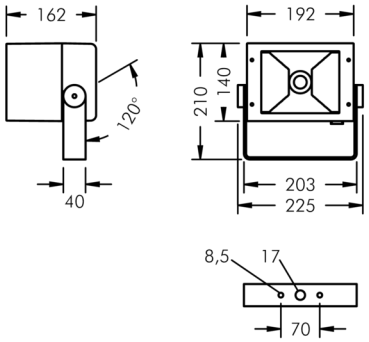
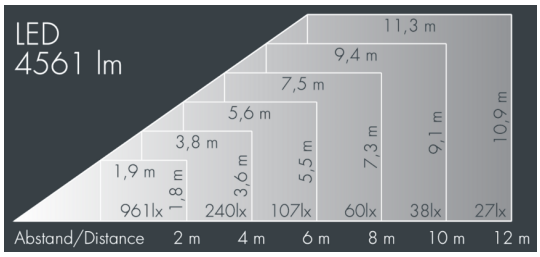
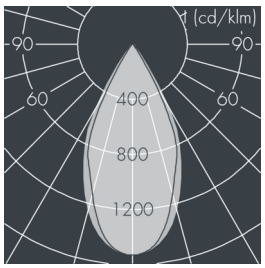


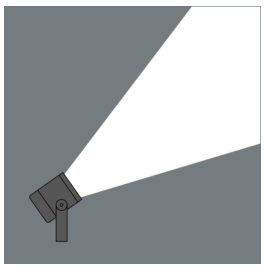

## Superlight Compact LED

8 891 055 059

46 W, 5437 lm, 4000 K neutralweiß,
breitstrahlend 48° / 52°



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, 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: M20, Anschlussklemme: 3-polig, hocheffizienter eloxierter matt glänzender Aluminiumreflektor, Betriebsgerät (AC/DC) eingebaut, CRI > 80, max 2 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 48° / 52°, Leuchtenlichtstrom: 5437 lm, Anschlussleistung: 46 W, System-Lichtausbeute 119 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.

IP 67 IK 08

## Spezifikationen

| | | | |
|---|---|---|---|
| Anschlussleistung | 46 W | Halbstreuwinkel | 48° / 52° |
| System-Lichtausbeute | 119 lm/W | Gehäusefarbe | silbergrau |
| Leuchtmittel | LED 4000 K | Anschlussleitung | Ø 6 – 13 mm |
| Farbwiedergabeindex | CRI > 80 | Schutzart | IP67 |
| 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 | 220 – 240 V | Abmessung | 192 × 162 × 140 mm |
| Eingangsspannung DC | 195 – 255 V | Gewicht | 2,60 kg |
| Spannungsfestigkeit | 2 kV L/N \| 2 kV L/PE | Max. Umgebungstemp. ta | 40° |
| Leuchten pro B16A / C16A | 23 / 39 | | |