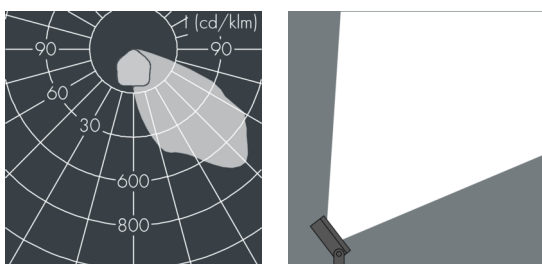
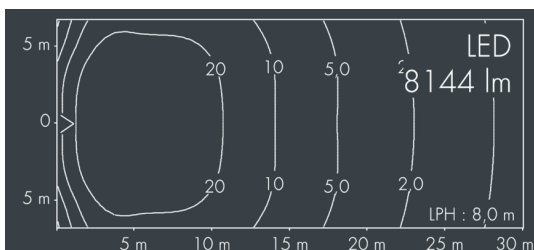


## Superlight LED 3

8 887 246 049

2 × 45 W, 8144 lm, 3000 K warmweiß,  
asymmetrisch 43°



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 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, zur Befestigung an Masten, Ø 60 - 100 mm, schwenkbarer Leuchtenfuß aus beschichtetem Aluminium: 2 Bohrungen Ø 9 mm, Abstand 75 mm, 1 Durchgangsloch Ø 17 mm, Neigungsbereich: 205°, Kabelanschluss: M20, Anschlussklemme: 3-polig, hocheffizienter Reflektor, Betriebsgerät (AC/DC) eingebaut, CRI > 85, max 2 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Leuchtenlichtstrom: 8144 lm, Anschlussleistung: 88 W, System-Lichtausbeute 93 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,08 m<sup>2</sup>, Abmessungen (L×H×B): 280 × 74 × 280 mm, Gewicht 5.6 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	88 W	Gehäusefarbe	schwarz RAL 7021
System-Lichtausbeute	93 lm/W	Anschlussleitung	Ø 6 – 13 mm
Leuchtmittel	LED 3000 K	Schutzart	IP67
Farbwiedergabeindex	CRI > 85	Schutzklasse	I
Farbtoleranz	max 2 SDCM	Schlagfestigkeit	IK08
Lebensdauer ta 25°C	L90/B10 > 50.000 h	Windangriffsfläche	0,08m <sup>2</sup>
Betriebsgerät	on / off	Abmessung	280 × 74 × 280 mm
Eingangsspannung AC	195 – 278 V	Gewicht	5,60 kg
Eingangsspannung DC	210 – 230 V	Max. Umgebungstemp. ta	40°
Spannungsfestigkeit	6 kV L/N   10 kV L/PE		
Leuchten pro B16A / C16A	11 / 14		