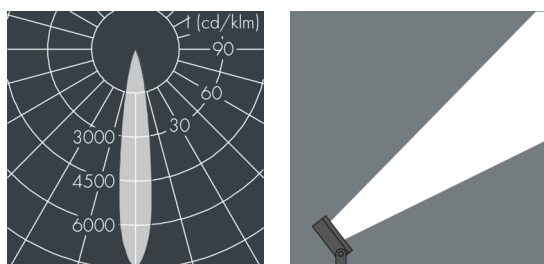
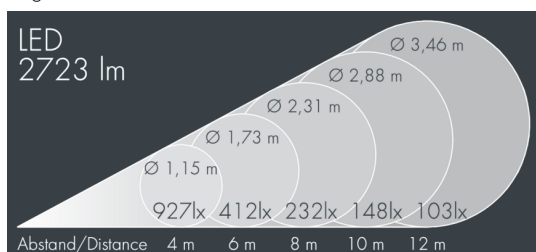


## Superlight LED 1

8 885 246 019

26 W, 2723 lm, 3000 K warmweiß,  
engstrahlend 16°



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 glänzender Aluminiumreflektor in Kombination mit Hybridlinse für engstrahlende Lichtverteilung aus flachem Leuchtengehäuse, Betriebsgerät (AC/DC) eingebaut, CRI > 80, max 2 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 16°, Leuchtenlichtstrom: 2723 lm, Anschlussleistung: 26 W, System-Lichtausbeute 105 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,035 m², Abmessungen (L×H×B): 183 × 70 × 183 mm, Gewicht 2.8 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 IK08

## Spezifikationen

|                          |                      |                        |                   |
|--------------------------|----------------------|------------------------|-------------------|
| Anschlussleistung        | 26 W                 | Halbstreuwinkel        | 16°               |
| System-Lichtausbeute     | 105 lm/W             | Gehäusefarbe           | schwarz RAL 7021  |
| Leuchtmittel             | LED 3000 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     | 0,035m²           |
| Eingangsspannung AC      | 220 – 240 V          | Abmessung              | 183 × 70 × 183 mm |
| Eingangsspannung DC      | 190 – 255 V          | Gewicht                | 2,80 kg           |
| Spannungsfestigkeit      | 2 kV L/N   4 kV L/PE | Max. Umgebungstemp. ta | 45°               |
| Leuchten pro B16A / C16A | 50 / 85              |                        |                   |