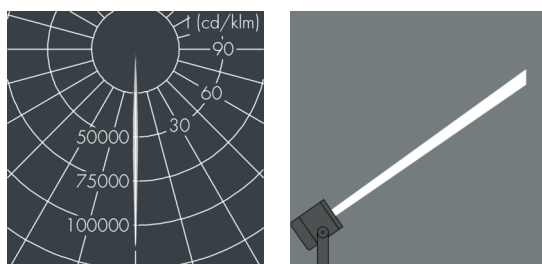
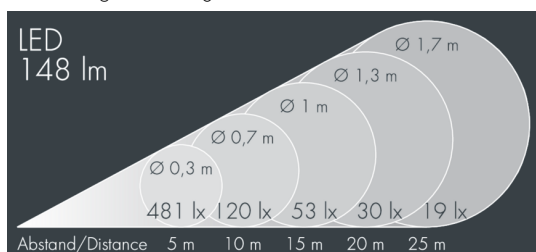


Superlight Nano 2

8 818 046 009

3 W, 148 lm, 3000 K warmweiß,
extrem engstrahlend 3°



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, Montagebügel aus beschichtetem Zink-Druckguss mit Neigungsskala: 2 Bohrungen Ø 7 mm, Abstand 50 mm, 1 Mittelloch Ø 11 mm, Neigungsbereich: 120°, Kabelanschluss: M20, Anschlussklemme: 3-polig, hocheffiziente lichttechnische Optiken aus transparentem thermoplastischem Kunststoff für gezielte Beleuchtungsaufgaben, Betriebsgerät (AC/DC) eingebaut, CRI > 80, max 2 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 3°, Leuchtenlichtstrom: 148 lm, Anschlussleistung: 3 W, System-Lichtausbeute 49 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,008 m², Abmessungen (L×H×B): 76 × 83 × 76 mm, Gewicht 0,77 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.

IP67 IK08

Spezifikationen

| | | | |
|--------------------------|----------------------|------------------------|------------------|
| Anschlussleistung | 3 W | Halbstreuwinkel | 3° |
| System-Lichtausbeute | 49 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 | 0,008m² |
| Eingangsspannung AC | 100 – 255 V | Abmessung | 76 × 83 × 76 mm |
| Eingangsspannung DC | 140 – 350 V | Gewicht | 0,77 kg |
| Spannungsfestigkeit | 1 kV L/N 1 kV L/PE | Max. Umgebungstemp. ta | 35° |
| Leuchten pro B16A / C16A | 157 / 317 | | |