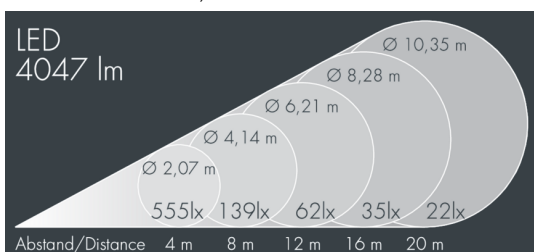


Superlight Nano 5

8 830 046 249

25 × 2,3 W, 4047 lm, 3000 K warmweiß, 1-10V, mittelbreitstrahlend 29°



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 hochkorrosionsbeständigem 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 Aluminium-Druckguss mit Neigungsskala: 2 Langlöcher Ø 8,5 mm, Abstand 50-70 mm, 1 Mittelloch Ø 12,5 mm, Neigungsbereich: 120°, Kabelanschluss: M20, Anschlussklemme: 5-polig, hocheffiziente lichttechnische Optiken aus transparentem thermoplastischem Kunststoff für gezielte Beleuchtungsaufgaben, Betriebsgerät (1-10V) eingebaut, CRI > 80, max 2 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 29°, Leuchtenlichtstrom: 4047 lm, Anschlussleistung: 57 W, System-Lichtausbeute 71 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,03 m², Abmessungen (L×H×B): 165 × 125 × 165 mm, Gewicht 3,05 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 | 57 W | Halbstreuwinkel | 29° |
| System-Lichtausbeute | 71 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 | 1-10V | Windangriffsfläche | 0,03m² |
| Eingangsspannung AC | 110 – 240 V | Abmessung | 165 × 125 × 165 mm |
| Eingangsspannung DC | 190 – 250 V | Gewicht | 3,05 kg |
| Spannungsfestigkeit | 4 kV L/N 5 kV L/PE | Max. Umgebungstemp. ta | 35° |
| Leuchten pro B16A / C16A | 30 / 51 | | |