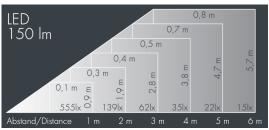


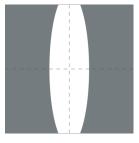


## Superlight Nano 1

8 8 1 7 0 4 6 0 2 9 3 W, 1 5 1 lm, 3000 K warmweiß, bandförmig vertikal 5 1°/8°







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: 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 30 mm, 1 Mittelloch Ø 11 mm, Neigungsbereich: 120°, Kabelanschluss: M16, 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:  $51^{\circ}/8^{\circ}$ , Leuchtenlichtstrom: 151 lm, Anschlussleistung: 3 W, System-Lichtausbeute 50 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IKo7, Windangriffsfläche 0,006 m², Abmessungen (L×H×B): 60 × 80 × 60 mm, Gewicht 0.463 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.





IP67 IK07

## Spezifikationen

Anschlussleistung	3 W	Halbstreuwinkel	51°/8°
System-Lichtausbeute	50 lm/W	Gehäusefarbe	schwarz RAL 7021
Leuchtmittel	LED 3000 K	Anschlussleitung	Ø 5 – 9 mm
Farbwiedergabeindex	CRI > 80	Schutzart	IP67
Farbtoleranz	max 2 SDCM	Schutzklasse	1
Lebensdauer ta 25°C	L90/B10 > 50.000 h	Schlagfestigkeit	IK07
Betriebsgerät	on / off	Windangriffsfläche	0,006m²
Eingangsspannung AC	100 – 240 V	Abmessung	60 × 80 × 60 mm
Eingangsspannung DC	195 – 240 V	Gewicht	0,46 kg
Spannungsfestigkeit	2 kV l/N   2 kV l/PE	Max. Umgebungstemp. ta	45°
Leuchten pro B16A / C16A	50 / 85		