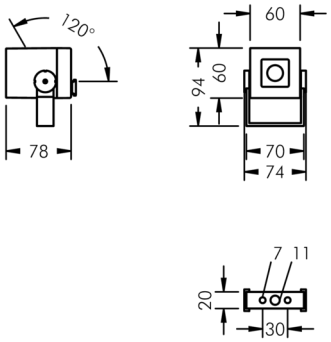
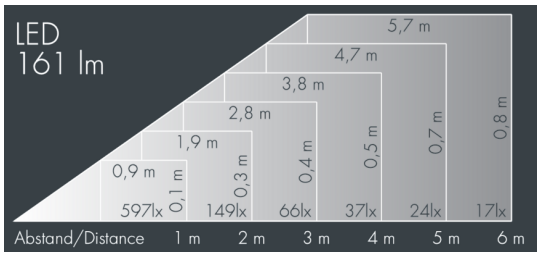
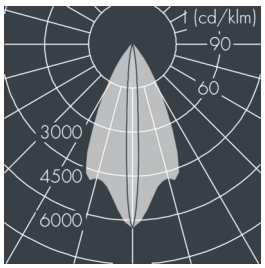


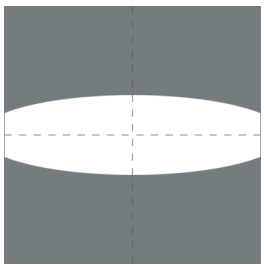
Superlight Nano 1

8 817 045 039

2.5 W, 161 lm, 4000 K neutralweiß,
bandförmig horizontal 8° / 51°







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: 8° / 51°, Leuchtenlichtstrom: 161 lm, Anschlussleistung: 2.5 W, System-Lichtausbeute 62 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK07, 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	2.5 W	Halbstreuwinkel	8° / 51°
System-Lichtausbeute	62 lm/W	Gehäusefarbe	schwarz RAL 7021
Leuchtmittel	LED 4000 K	Anschlussleitung	Ø 5 – 9 mm
Farbwiedergabeindex	CRI > 80	Schutzart	IP67
Farbtoleranz	max 2 SDCM	Schutzklasse	I
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		