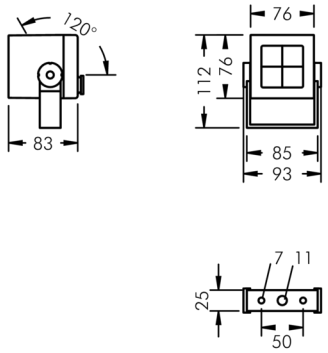
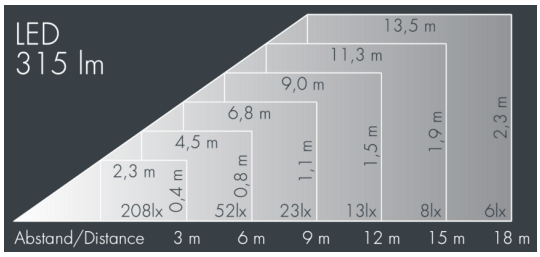
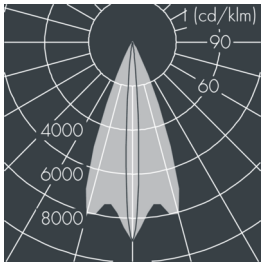


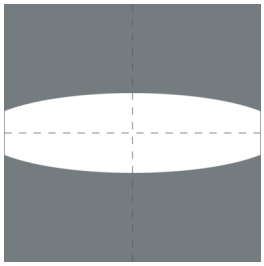

## Superlight Nano 2

8 818 066 139

4 × 1 W, 315 lm, 3000 K warmweiß, DALI,
bandförmig horizontal 7° / 41°



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: weiß RAL 9002, 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: 5-polig, hocheffiziente lichttechnische Optiken aus transparentem thermoplastischem Kunststoff für gezielte Beleuchtungsaufgaben, Betriebsgerät (DALI) eingebaut, CRI > 80, max 2 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 7° / 41°, Leuchtenlichtstrom: 315 lm, Anschlussleistung: 4 W, System-Lichtausbeute 79 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,008 m², Abmessungen (L×H×B): 75 × 85 × 75 mm, Gewicht 0.9 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 | 4 W | Halbstreuwinkel | 7° / 41° |
| System-Lichtausbeute | 79 lm/W | Gehäusefarbe | weiß RAL 9002 |
| 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 | DALI | Windangriffsfläche | 0,008m² |
| Eingangsspannung AC | 100 – 240 V | Abmessung | 75 × 85 × 75 mm |
| Spannungsfestigkeit | 1 kV L/N \| 1 kV L/PE | Gewicht | 0,90 kg |
| Leuchten pro B16A / C16A | 20 / 34 | Max. Umgebungstemp. ta | 35° |