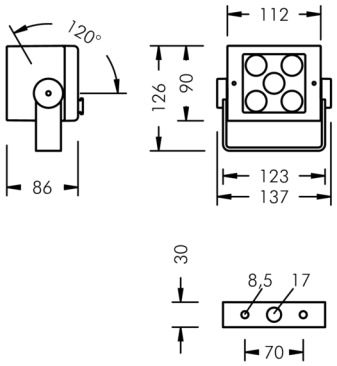
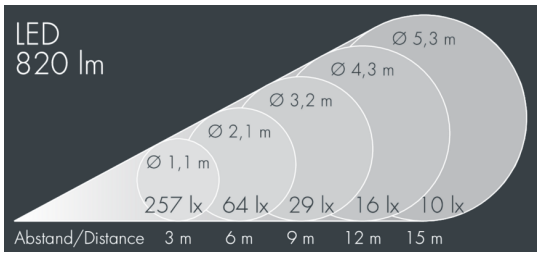
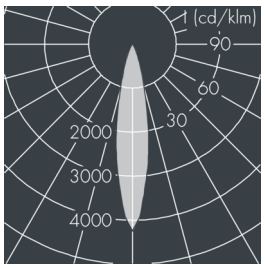


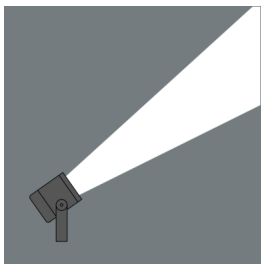
Superlight Compact Micro

8 813 045 349

5 × 2,5 W, 820 lm, 4000 K neutralweiß, DALI / 1-10V, mittelbreitstrahlend 20°







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, Silikondichtung, Verschluss mit 4 Edelstahlschrauben, Montagebügel aus beschichtetem Aluminium mit Neigungsskala: 2 Bohrungen Ø 8,5 mm, Abstand 70 mm, 1 Mittelloch Ø 17 mm, Neigungsbereich: 120°, Kabelanschluss: M16, Anschlussklemme: 5-polig, hocheffiziente lichttechnische Optiken aus transparentem thermoplastischem Kunststoff für gezielte Beleuchtungsaufgaben, Betriebsgerät (DALI / 1-10 V) eingebaut, CRI > 80, max 2 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 20°, Leuchtenlichtstrom: 820 lm, Anschlussleistung: 13 W, System-Lichtausbeute 63 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,011 m², Abmessungen (L×H×B): 73 × 5 × 73 mm, Gewicht 1 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 IK08

Spezifikationen

Anschlussleistung	13 W	Halbstreuwinkel	20°
System-Lichtausbeute	63 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	IK08
Betriebsgerät	DALI / 1-10V	Windangriffsfläche	0,011m²
Eingangsspannung AC	200 – 255 V	Abmessung	73 × 5 × 73 mm
Spannungsfestigkeit	3 kV L/N | 3 kV L/PE	Gewicht	1,00 kg
		Max. Umgebungstemp. ta	45°