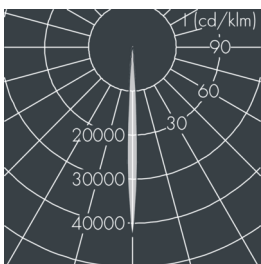
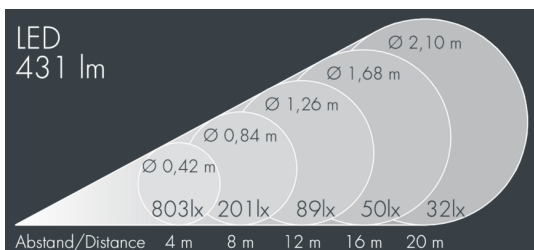




## Monospot 1

8 901 046 019

6 W, 431 lm, 3000 K warmweiß,  
engstrahlend 6°



Auf Wunsch bieten wir die Leuchten in Sonderausführung an:  
Sonderfarben nach RAL, DB oder NCS in Polyester-  
pulverbeschichtung, 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, Verschluss mit 2 Edelstahlschrauben, Bügel: 1 Langloch Ø 7 mm, Abstand 18 mm, 1 Mittelloch Ø 8,5 mm, Neigungsbereich: 180°, Kabelanschluss: M16, Anschlussklemme: 3-polig, hocheffizienter facettierter rotationssymmetrischer Aluminiumreflektor, Betriebsgerät (AC) eingebaut, CRI > 80, max 3 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 6°, Leuchtenlichtstrom: 431 lm, Anschlussleistung: 6 W, System-Lichtausbeute 72 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,017 m<sup>2</sup>, Abmessungen: Ø 100 mm, Breite 113 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.



IP 67 IK 08

## Spezifikationen

Anschlussleistung	6 W	Halbstreuwinkel	6°
System-Lichtausbeute	72 lm/W	Gehäusefarbe	schwarz RAL 7021
Leuchtmittel	LED 3000 K	Anschlussleitung	Ø 5 – 9 mm
Farbwiedergabeindex	CRI > 80	Schutzart	IP67
Farbtoleranz	max 3 SDCM	Schutzklasse	I
Lebensdauer ta 25°C	L90/B10 > 50.000 h	Schlagfestigkeit	IK08
Betriebsgerät	on / off	Windangriffsfläche	0,017m <sup>2</sup>
Eingangsspannung AC	100 – 240 V	Abmessung	Ø 100 mm, Breite 113 mm
Spannungsfestigkeit	1 kV L/N   1 kV L/PE	Gewicht	1,00 kg
Leuchten pro B16A / C16A	154 / 154	Max. Umgebungstemp. ta	45°