



## Monospot 4

8 908 045 119

70 W, 5947 lm, 4000 K neutralweiß, DALI, engstrahlend 9°



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 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 3 Edelstahlschrauben, Bügel: 2 Langlöcher Ø 7 mm, Abstand 40 - 60 mm, 1 Mittelloch Ø 21 mm, Neigungsbereich: 180°, Kabelanschluss: M20, Anschlussklemme: 5-polig, hocheffizienter facettierter rotationssymmetrischer Aluminiumreflektor, Betriebsgerät (dimmbare DALI) eingebaut, CRI > 80, max 2 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 9°, Leuchtenlichtstrom: 5947 lm, Anschlussleistung: 70 W, System-Lichtausbeute 86 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse II, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,075 m<sup>2</sup>, Abmessungen: Ø 210 mm, Breite 210 mm, Gewicht 4.8 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.



## Spezifikationen

Anschlussleistung	70 W	Halbstreuwinkel	9°
System-Lichtausbeute	86 lm/W	Gehäusefarbe	schwarz RAL 7021
Leuchtmittel	LED 4000 K	Anschlussleitung	Ø 6 - 13 mm
Farbwiedergabeindex	CRI > 80	Schutzart	IP67
Farbtoleranz	max 2 SDCM	Schutzklasse	II
Lebensdauer ta 25°C	L90/B10 > 50.000 h	Schlagfestigkeit	IK08
Betriebsgerät	DALI	Windangriffsfläche	0,075m <sup>2</sup>
Eingangsspannung AC	220 - 240 V	Abmessung	Ø 210 mm, Breite 210 mm
Eingangsspannung DC	195 - 255 V	Gewicht	4,80 kg
Spannungsfestigkeit	2 kV L/N   4 kV L/PE	Max. Umgebungstemp. ta	35°
Leuchten pro B16A / C16A	10 / 16		