



### Monospot 3

8 903 047 049

36 W, 3053 lm, 2700 K warmweiß,  
mittelbreitstrahlend 30°



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 3 Edelstahlschrauben, Bügel: 2 Langlöcher Ø 7 mm, Abstand 30 - 40 mm, 1 Mittelloch Ø 17 mm, Neigungsbereich: 180°, Kabelanschluss: M20, Anschlussklemme: 3-polig, hocheffizienter facettierter rotationssymmetrischer Aluminiumreflektor, Betriebsgerät (AC/DC) eingebaut, CRI > 80, max 2 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 30°, Leuchtenlichtstrom: 3053 lm, Anschlussleistung: 36 W, System-Lichtausbeute 85 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,049 m², Abmessungen: Ø 175 mm, Breite 200 mm, Gewicht 3 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	36 W	Halbstreuwinkel	30°
System-Lichtausbeute	85 lm/W	Gehäusefarbe	schwarz RAL 7021
Leuchtmittel	LED 2700 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	on / off	Windangriffsfläche	0,049m²
Eingangsspannung AC	110 - 240 V	Abmessung	Ø 175 mm, Breite 200 mm
Eingangsspannung DC	190 - 250 V	Gewicht	3,00 kg
Spannungsfestigkeit	4 kV L/N   5 kV L/PE	Max. Umgebungstemp. ta	35°
Leuchten pro B16A / C16A	30 / 51		