



### Monospot 3

8 903 257 079

36 W, 2421 lm, 2700 K warmweiß,  
bandförmig, drehbar 36° / 9°



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: silbergrau, alle äußeren Stahlteile aus rostfreiem Edelstahl, temperaturwechselbeständiges Sicherheitsglas (ESG) - einseitig entspiegelt, Silikondichtung, Verschluss mit 3 Edelstahlschrauben, zur Befestigung an Masten  $\varnothing 60 - 100$  mm, schwenkbarer Leuchtenfuß aus beschichtetem Aluminium, 2 Bohrungen  $\varnothing 9$  mm, Abstand 95 mm, 1 Durchgangsloch  $\varnothing 13,5$  mm, Neigungsbereich: 90°, 360° drehbar, 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: 36° / 9°, Leuchtenlichtstrom: 2421 lm, Anschlussleistung: 36 W, System-Lichtausbeute 67 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,049 m<sup>2</sup>, Abmessungen:  $\varnothing 175$  mm, Breite 200 mm, Gewicht 3.4 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	36 W	Halbstreuwinkel	36° / 9°
System-Lichtausbeute	67 lm/W	Gehäusefarbe	silbergrau
Leuchtmittel	LED 2700 K	Anschlussleitung	$\varnothing 6 - 13$ 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	0,049m <sup>2</sup>
Eingangsspannung AC	110 – 240 V	Abmessung	$\varnothing 175$ mm, Breite 200 mm
Eingangsspannung DC	190 – 250 V	Gewicht	3,40 kg
Spannungsfestigkeit	4 kV L/N   5 kV L/PE	Max. Umgebungstemp. ta	35°
Leuchten pro B16A / C16A	30 / 51		