



## Metaspot 3 Darkring Optic

8 233 246 249

3 × 19 W, 4113 lm, 3000 K warmweiß, DALI D4i, mittelbreitstrahlend 26°



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, werkzeugloser Drehverschluss, zur Befestigung an Masten Ø 60 - 100 mm, schwenkbarer Leuchtenfuß aus beschichtetem Aluminium, 2 Bohrungen Ø 9 mm, Abstand 95 mm, 1 Durchgangsloch Ø 40 mm, Neigungsbereich: 90°, 360° drehbar, Kabelanschluss: M20, Anschlussklemme: 5-polig, Lichtquelle komplett entblendet durch hocheffizienten facettierten rotationssymmetrischen Aluminiumreflektor, Betriebsgerät (DALI D4i) eingebaut, CRI > 80, 3, Lebensdauer L80/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 26°, Leuchtenlichtstrom: 4113 lm, Anschlussleistung: 58 W, System-Lichtausbeute 71 lm/W, Schutzart IP65, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,055 m², Abmessungen: Ø 176 mm, Breite 244 mm, Gewicht 4.4 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.

IP65 IK08

## Spezifikationen

Anschlussleistung	58 W	Halbstreuwinkel	26°
System-Lichtausbeute	71 lm/W	Gehäusefarbe	schwarz RAL 7021
Leuchtmittel	LED 3000 K	Anschlussleitung	Ø 6 - 11 mm
Farbwiedergabeindex	CRI > 80	Schutzart	IP65
Farbtoleranz	3	Schutzklasse	I
Lebensdauer ta 25°C	L80/B10 > 50.000 h	Schlagfestigkeit	IK08
Betriebsgerät	DALI D4i	Windangriffsfläche	0,055m²
Eingangsspannung AC	220 - 240 V	Abmessung	Ø 176 mm, Breite 244 mm
Eingangsspannung DC	220 - 240 V	Gewicht	4,40 kg
Spannungsfestigkeit	6 kV L/N   8 kV L/PE	Max. Umgebungstemp. ta	45°
Leuchten pro B16A / C16A	8 / 16		