



## Metaspot 1

8 241 256 189

14 W, 981 lm, 3000 K warmweiß, DALI,  
Street Optic 41° / 146°



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, dunkler Siebdruck, Silikondichtung, werkzeugloser Drehverschluss, zur Befestigung an Masten  $\varnothing$  60 - 100 mm, schwenkbarer Leuchtenfuß aus beschichtetem Aluminium, 2 Bohrungen  $\varnothing$  9 mm, Abstand 95 mm, 1 Durchgangsloch  $\varnothing$  40 mm, Neigungsbereich: 90°, 360° drehbar, Kabelanschluss: M20, Anschlussklemme: 5-polig, PMMA Linse, Betriebsgerät (dimmbare DALI) eingebaut, CRI > 70, 3, Lebensdauer L80/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 41° / 146°, Leuchtenlichtstrom: 981 lm, Anschlussleistung: 14 W, System-Lichtausbeute 70 lm/W, Schutzart IP65, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,026 m<sup>2</sup>, Abmessungen:  $\varnothing$  124 mm, Breite 180 mm, Gewicht 2,2 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        | 14 W                 | Halbstreuwinkel        | 41° / 146°                          |
| System-Lichtausbeute     | 70 lm/W              | Gehäusefarbe           | silbergrau                          |
| Leuchtmittel             | LED 3000 K           | Anschlussleitung       | $\varnothing$ 6 - 11 mm             |
| Farbwiedergabeindex      | CRI > 70             | Schutzart              | IP65                                |
| Farbtoleranz             | 3                    | Schutzklasse           | I                                   |
| Lebensdauer ta 25°C      | L80/B10 > 50.000 h   | Schlagfestigkeit       | IK08                                |
| Betriebsgerät            | DALI                 | Windangriffsfläche     | 0,026m <sup>2</sup>                 |
| Eingangsspannung AC      | 220 - 240 V          | Abmessung              | $\varnothing$ 124 mm, Breite 180 mm |
| Eingangsspannung DC      | 220 - 240 V          | Gewicht                | 2,20 kg                             |
| Spannungsfestigkeit      | 2 kV L/N   4 kV L/PE | Max. Umgebungstemp. ta | 40°                                 |
| Leuchten pro B16A / C16A | 50 / 85              |                        |                                     |