



## Metaspot 2

8 246 247 339

35 W, 2898 lm, 2700 K warmweiß, Zhaga 18, bandförmig, horizontal 9° / 36°



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: 3-polig, Lichtquelle komplett entblendet durch hocheffizienten facettierten rotationssymmetrischen Aluminiumreflektor, Betriebsgerät (AC/DC) eingebaut, CRI > 80, 3, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 9° / 36°, Leuchtenlichtstrom: 2898 lm, Anschlussleistung: 35 W, System-Lichtausbeute 83 lm/W, Schutzart IP65, Schutzklasse II, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,042 m², Abmessungen: Ø 176 mm, Breite 244 mm, Gewicht 3,6 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        | 35 W                  | Halbstreuwinkel        | 9° / 36°                |
| System-Lichtausbeute     | 83 lm/W               | Gehäusefarbe           | schwarz RAL 7021        |
| Leuchtmittel             | LED 2700 K            | Anschlussleitung       | Ø 6 - 11 mm             |
| Farbwiedergabeindex      | CRI > 80              | Schutzart              | IP65                    |
| Farbtoleranz             | 3                     | Schutzklasse           | II                      |
| Lebensdauer ta 25°C      | L90/B10 > 50.000 h    | Schlagfestigkeit       | IK08                    |
| Betriebsgerät            | Zhaga 18              | Windangriffsfläche     | 0,042 m²                |
| Eingangsspannung AC      | 220 - 240 V           | Abmessung              | Ø 176 mm, Breite 244 mm |
| Eingangsspannung DC      | 220 - 240 V           | Gewicht                | 3,60 kg                 |
| Spannungsfestigkeit      | 6 kV L/N   10 kV L/PE | Max. Umgebungstemp. ta | 45°                     |
| Leuchten pro B16A / C16A | 20 / 33               |                        |                         |