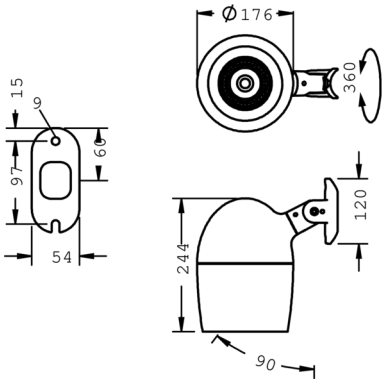
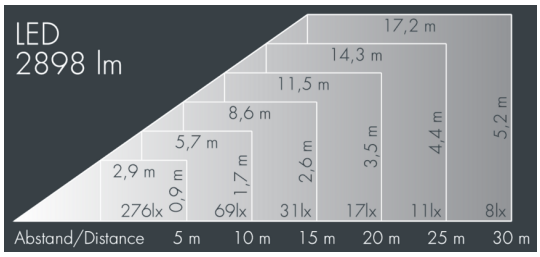
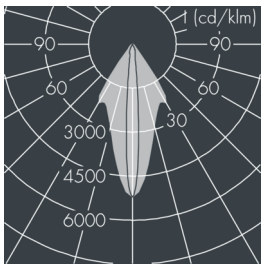


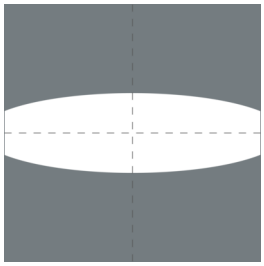

## Metaspot 2

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 | 0,042m² |
| 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 | | |