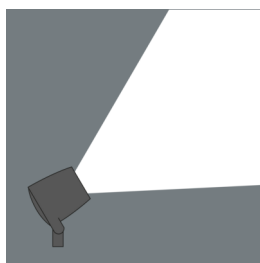
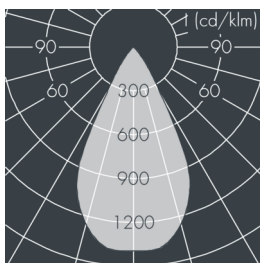




### Monospot 3

8 903 247 359

36 W, 3114 lm, 2700 K warmweiß, Zhaga 18, breitstrahlend 53°



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, Verschluss mit 3 Edelstahlschrauben, zur Befestigung an Masten Ø 60 - 100 mm, schwenkbarer Leuchtenfuß aus beschichtetem Aluminium, 2 Bohrungen Ø 9 mm, Abstand 95 mm, 1 Durchgangsloch Ø 13,5 mm, Neigungsbereich: 90°, 360° drehbar, Kabelanschluss: M20, Anschlussklemme: 3-polig, hocheffizienter facettierter rotationssymmetrischer Aluminiumreflektor, Betriebsgerät D4i (AC/DC) eingebaut, CRI > 80, max 2 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 53°, Leuchtenlichtstrom: 3114 lm, Anschlussleistung: 36 W, System-Lichtausbeute 86 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,049 m², Abmessungen: Ø 175 mm, Breite 200 mm, Gewicht 3.1 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.



IP67 IK08

### Spezifikationen

|                          |                       |                        |                         |
|--------------------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|
| Anschlussleistung        | 36 W                  | Halbstreuwinkel        | 53°                     |
| System-Lichtausbeute     | 86 lm/W               | Gehäusefarbe           | schwarz RAL 7021        |
| Leuchtmittel             | LED 2700 K            | Anschlussleitung       | Ø 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            | Zhaga 18              | Windangriffsfläche     | 0,049m²                 |
| Eingangsspannung AC      | 220 – 240 V           | Abmessung              | Ø 175 mm, Breite 200 mm |
| Eingangsspannung DC      | 220 – 240 V           | Gewicht                | 3,10 kg                 |
| Spannungsfestigkeit      | 6 kV L/N   10 kV L/PE | Max. Umgebungstemp. ta | 35°                     |
| Leuchten pro B16A / C16A | 16 / 26               |                        |                         |