



### Monospot 3

8 903 066 069

36 W, 2211 lm, 3000 K warmweiß,  
Vario Optic 11 – 48°



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: weiß RAL 9002, alle äußeren Stahlteile aus rostfreiem Edelstahl, temperaturwechselbeständiges Sicherheitsglas (ESG) - einseitig entspiegelt, dunkler Siebdruck, Silikondichtung, Verschluss mit 3 Edelstahlschrauben, Bügel: 2 Langlöcher Ø 7 mm, Abstand 30 - 40 mm, 1 Mittelloch Ø 17 mm, Neigungsbereich: 180°, Kabelanschluss: M20, Anschlussklemme: 3-polig, Linse für eng- und breitstrahlende Lichtverteilung zur Einstellung außerhalb der Leuchte am Objekt, Betriebsgerät (AC/DC) eingebaut, CRI > 80, max 2 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 11 – 48°, Leuchtenlichtstrom: 2211 lm, Anschlussleistung: 36 W, System-Lichtausbeute 61 – 83 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,049 m<sup>2</sup>, Abmessungen: Ø 175 mm, Breite 200 mm, Gewicht 3,7 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        | 11 – 48°                |
| System-Lichtausbeute     | 61 – 83 lm/W         | Gehäusefarbe           | weiß RAL 9002           |
| Leuchtmittel             | LED 3000 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            | on / off             | Windangriffsfläche     | 0,049m <sup>2</sup>     |
| Eingangsspannung AC      | 110 – 240 V          | Abmessung              | Ø 175 mm, Breite 200 mm |
| Eingangsspannung DC      | 190 – 250 V          | Gewicht                | 3,70 kg                 |
| Spannungsfestigkeit      | 4 kV L/N   5 kV L/PE | Max. Umgebungstemp. ta | 35°                     |
| Leuchten pro B16A / C16A | 30 / 51              |                        |                         |