



## Monospot 2

8 902 046 219

15 W, 1128 lm, 3000 K warmweiß, 1-10V, engstrahlend 8°



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 2 Edelstahlschrauben, Bügel: 2 Langlöcher Ø 7 mm, Abstand 30 - 40 mm, 1 Mittelloch Ø 17 mm, Neigungsbereich: 180°, Kabelanschluss: M16, Anschlussklemme: 5-polig, hocheffizienter facettierter rotationssymmetrischer Aluminiumreflektor, Betriebsgerät (dimmbare 1-10V) eingebaut, CRI > 80, max 3 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 8°, Leuchtenlichtstrom: 1128 lm, Anschlussleistung: 15 W, System-Lichtausbeute 73 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,031 m², Abmessungen: Ø 133 mm, Breite 153 mm, Gewicht 1.9 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.



IP 67 IK 08

## Spezifikationen

|                          |                      |                        |                         |
|--------------------------|----------------------|------------------------|-------------------------|
| Anschlussleistung        | 15 W                 | Halbstreuwinkel        | 8°                      |
| System-Lichtausbeute     | 73 lm/W              | Gehäusefarbe           | schwarz RAL 7021        |
| Leuchtmittel             | LED 3000 K           | Anschlussleitung       | Ø 5 - 9 mm              |
| Farbwiedergabeindex      | CRI > 80             | Schutzart              | IP67                    |
| Farbtoleranz             | max 3 SDCM           | Schutzklasse           | I                       |
| Lebensdauer ta 25°C      | L90/B10 > 50.000 h   | Schlagfestigkeit       | IK08                    |
| Betriebsgerät            | 1-10V                | Windangriffsfläche     | 0,031 m²                |
| Eingangsspannung AC      | 110 - 240 V          | Abmessung              | Ø 133 mm, Breite 153 mm |
| Eingangsspannung DC      | 195 - 240 V          | Gewicht                | 1,90 kg                 |
| Spannungsfestigkeit      | 2 kV L/N   4 kV L/PE | Max. Umgebungstemp. ta | 45°                     |
| Leuchten pro B16A / C16A | 50 / 85              |                        |                         |