



## Monospot 2

8 906 265 149

14 W, 1171 lm, 4000 K neutralweiß, DALI, mittelbreitstrahlend 31°



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: weiß RAL 9002, alle äußeren Stahlteile aus rostfreiem Edelstahl, temperaturwechselbeständiges Sicherheitsglas (ESG) - einseitig entspiegelt, dunkler Siebdruck, Silikondichtung, Verschluss mit 2 Edelstahlschrauben, zur Befestigung an Masten  $\varnothing 60 - 100$  mm, schwenkbarer Leuchtenfuß aus beschichtetem Aluminium, 2 Bohrungen  $\varnothing 9$  mm, Abstand 95 mm, 1 Durchgangslloch  $\varnothing 13,5$  mm, Neigungsbereich: 90°, 360° drehbar, Kabelanschluss: M16, Anschlussklemme: 5-polig, hocheffizienter facettierter rotationssymmetrischer Aluminiumreflektor, Betriebsgerät (dimmbare DALI) eingebaut, CRI > 80, max 3 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 31°, Leuchtenlichtstrom: 1171 lm, Anschlussleistung: 14 W, System-Lichtausbeute 82 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse II, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,031 m<sup>2</sup>, Abmessungen:  $\varnothing 165$  mm, Breite 157 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.



IP67 IK08

## Spezifikationen

|                          |                      |                        |                                     |
|--------------------------|----------------------|------------------------|-------------------------------------|
| Anschlussleistung        | 14 W                 | Halbstreuwinkel        | 31°                                 |
| System-Lichtausbeute     | 82 lm/W              | Gehäusefarbe           | weiß RAL 9002                       |
| Leuchtmittel             | LED 4000 K           | Anschlussleitung       | $\varnothing 5 - 9$ mm              |
| Farbwiedergabeindex      | CRI > 80             | Schutzart              | IP67                                |
| Farbtoleranz             | max 3 SDCM           | Schutzklasse           | II                                  |
| Lebensdauer ta 25°C      | L90/B10 > 50.000 h   | Schlagfestigkeit       | IK08                                |
| Betriebsgerät            | DALI                 | Windangriffsfläche     | 0,031 m <sup>2</sup>                |
| Eingangsspannung AC      | 110 - 240 V          | Abmessung              | $\varnothing 165$ mm, Breite 157 mm |
| Eingangsspannung DC      | 195 - 240 V          | Gewicht                | 1,90 kg                             |
| Spannungsfestigkeit      | 2 kV L/N   2 kV L/PE | Max. Umgebungstemp. ta | 45°                                 |
| Leuchten pro B16A / C16A | 50 / 85              |                        |                                     |