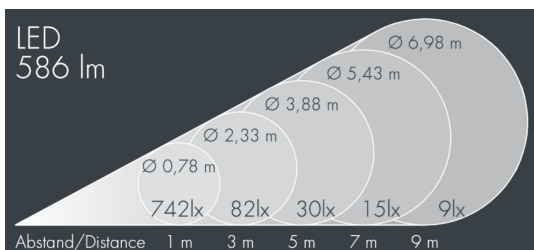




## Monospot 1

8 901 066 059

7 W, 586 lm, 3000 K warmweiß,  
breitstrahlend 44°



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 2 Edelstahlschrauben, Bügel: 1 Langloch Ø 7 mm, Abstand 18 mm, 1 Mittelloch Ø 8,5 mm, Neigungsbereich: 180°, Kabelanschluss: M16, Anschlussklemme: 3-polig, hocheffizienter facettierter rotationssymmetrischer Aluminiumreflektor, Betriebsgerät (AC) eingebaut, CRI > 80, max 3 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 44°, Leuchtenlichtstrom: 586 lm, Anschlussleistung: 7 W, System-Lichtausbeute 84 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,017 m<sup>2</sup>, Abmessungen: Ø 100 mm, Breite 113 mm, Gewicht 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.



## Spezifikationen

|                          |                      |                        |                         |
|--------------------------|----------------------|------------------------|-------------------------|
| Anschlussleistung        | 7 W                  | Halbstreuwinkel        | 44°                     |
| System-Lichtausbeute     | 84 lm/W              | Gehäusefarbe           | weiß RAL 9002           |
| 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            | on / off             | Windangriffsfläche     | 0,017m <sup>2</sup>     |
| Eingangsspannung AC      | 100 – 240 V          | Abmessung              | Ø 100 mm, Breite 113 mm |
| Spannungsfestigkeit      | 1 kV L/N   1 kV L/PE | Gewicht                | 1,00 kg                 |
| Leuchten pro B16A / C16A | 154 / 154            | Max. Umgebungstemp. ta | 45°                     |