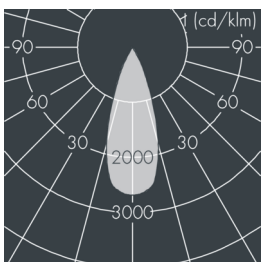
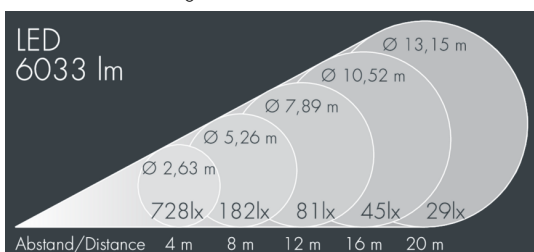




## Monospot 4

8 908 245 149

70 W, 6048 lm, 4000 K neutralweiß, DALI, mittelbreitstrahlend 36°



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: 5-polig, hocheffizienter facettierter rotationssymmetrischer Aluminiumreflektor, Betriebsgerät (dimmbare DALI) eingebaut, CRI > 80, max 2 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 36°, Leuchtenlichtstrom: 6048 lm, Anschlussleistung: 70 W, System-Lichtausbeute 86 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse II, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,075 m², Gewicht 5,1 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        | 70 W                 | Halbstreuwinkel        | 36°              |
| System-Lichtausbeute     | 86 lm/W              | Gehäusefarbe           | schwarz RAL 7021 |
| Leuchtmittel             | LED 4000 K           | Anschlussleitung       | Ø 6 – 13 mm      |
| Farbwiedergabeindex      | CRI > 80             | Schutzart              | IP67             |
| Farbtoleranz             | max 2 SDCM           | Schutzklasse           | II               |
| Lebensdauer ta 25°C      | L90/B10 > 50.000 h   | Schlagfestigkeit       | IK08             |
| Betriebsgerät            | DALI                 | Windangriffsfläche     | 0,075m²          |
| Eingangsspannung AC      | 220 – 240 V          | Gewicht                | 5,10 kg          |
| Eingangsspannung DC      | 195 – 255 V          | Max. Umgebungstemp. ta | 35°              |
| Spannungsfestigkeit      | 2 kV L/N   4 kV L/PE |                        |                  |
| Leuchten pro B16A / C16A | 10 / 16              |                        |                  |