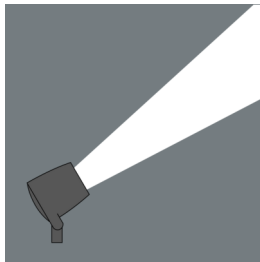
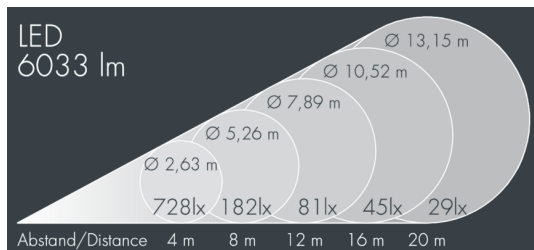




## Monospot 4

8 904 045 049

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



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: schwarz RAL 7021, 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 40 - 60 mm, 1 Mittelloch Ø 21 mm, Neigungsbereich: 180°, Kabelanschluss: M20, Anschlussklemme: 3-polig, hocheffizienter facettierter rotationssymmetrischer Aluminiumreflektor, Betriebsgerät (AC/DC) 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 I, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,075 m², Gewicht 5,2 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        | 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           | I                |
| Lebensdauer ta 25°C      | L90/B10 > 50.000 h   | Schlagfestigkeit       | IK08             |
| Betriebsgerät            | on / off             | Windangriffsfläche     | 0,075m²          |
| Eingangsspannung AC      | 220 - 240 V          | Gewicht                | 5,20 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              |                        |                  |