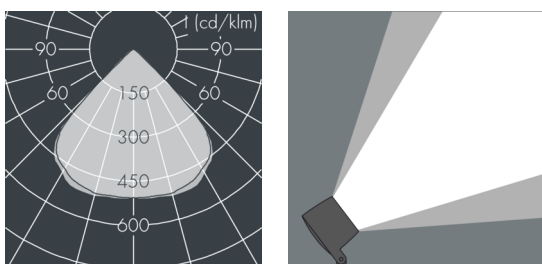
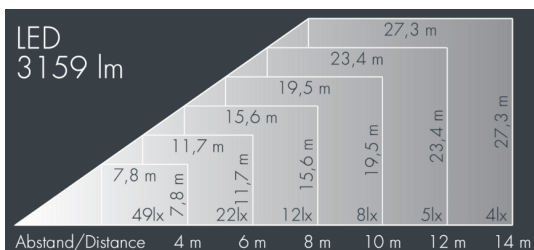




## Monoflood 2

8 202 255 059

27 W, 3159 lm, 4000 K neutralweiß,  
achsensymmetrisch breitstrahlend 88° / 89°



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: silbergrau, alle äußeren Stahlteile aus rostfreiem Edelstahl, temperaturwechselbeständiges Sicherheitsglas (ESG) - einseitig entspiegelt, dunkler Siebdruck, Silikondichtung, Verschluss mit 4 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: M16, Anschlussklemme: 3-polig, hocheffizienter Aluminiumreflektor, Betriebsgerät (AC/DC) eingebaut, CRI > 80, max 2 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 88° / 89°, Leuchtenlichtstrom: 3159 lm, Anschlussleistung: 27 W, System-Lichtausbeute 117 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK09, Windangriffsfläche 0,026 m², Abmessungen (L×H×B): 165 × 137 × 165 mm, Gewicht 3 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 09

## Spezifikationen

|                          |                      |                        |                    |
|--------------------------|----------------------|------------------------|--------------------|
| Anschlussleistung        | 27 W                 | Halbstreuwinkel        | 88° / 89°          |
| System-Lichtausbeute     | 117 lm/W             | Gehäusefarbe           | silbergrau         |
| 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       | IK09               |
| Betriebsgerät            | on / off             | Windangriffsfläche     | 0,026m²            |
| Eingangsspannung AC      | 220 – 240 V          | Abmessung              | 165 × 137 × 165 mm |
| Eingangsspannung DC      | 195 – 255 V          | Gewicht                | 3,00 kg            |
| Spannungsfestigkeit      | 4 kV L/N   2 kV L/PE | Max. Umgebungstemp. ta | 35°                |
| Leuchten pro B16A / C16A | 44 / 74              |                        |                    |