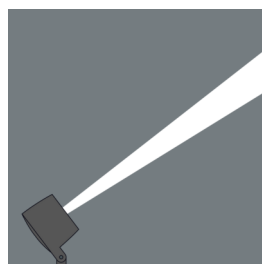
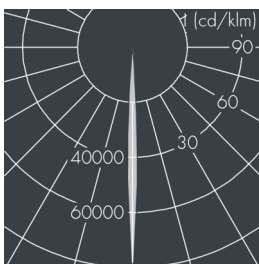
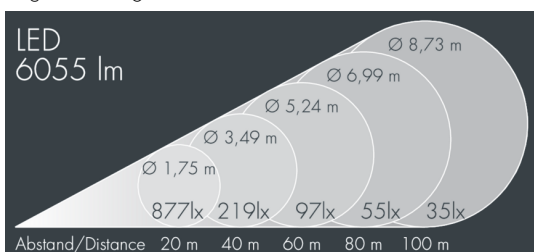


## Monoflood 4

8 204 256 019

13 × 7,5 W, 6055 lm, 3000 K warmweiß,  
engstrahlend 5°



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: M20, Anschlussklemme: 3-polig, präzise PMMA Optiken, Betriebsgerät (AC/DC) eingebaut, CRI > 80, max 3 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 5°, Leuchtenlichtstrom: 6055 lm, Anschlussleistung: 98 W, System-Lichtausbeute 62 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK10, Windangriffsfläche 0,048 m², Abmessungen (L×H×B): 250 × 170 × 250 mm, Gewicht 6,9 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.



IP 67 IK 10

## Spezifikationen

|                      |                       |                        |                    |
|----------------------|-----------------------|------------------------|--------------------|
| Anschlussleistung    | 98 W                  | Halbstreuwinkel        | 5°                 |
| System-Lichtausbeute | 62 lm/W               | Gehäusefarbe           | silbergrau         |
| Leuchtmittel         | LED 3000 K            | Anschlussleitung       | Ø 6 – 13 mm        |
| Farbwiedergabeindex  | CRI > 80              | Schutzart              | IP67               |
| Farbtoleranz         | max 3 SDCM            | Schutzklasse           | I                  |
| Lebensdauer ta 25°C  | L90/B10 > 50.000 h    | Schlagfestigkeit       | IK10               |
| Betriebsgerät        | on / off              | Windangriffsfläche     | 0,048m²            |
| Eingangsspannung AC  | 100 – 280 V           | Abmessung              | 250 × 170 × 250 mm |
| Eingangsspannung DC  | 140 – 380 V           | Gewicht                | 6,90 kg            |
| Spannungsfestigkeit  | 4 kV L/N   10 kV L/PE | Max. Umgebungstemp. ta | 35°                |