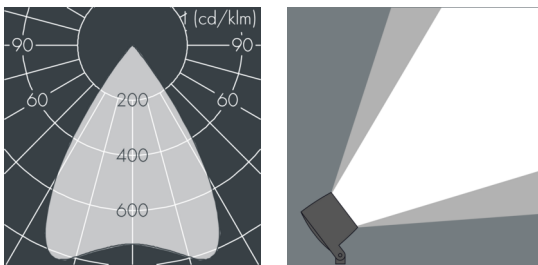
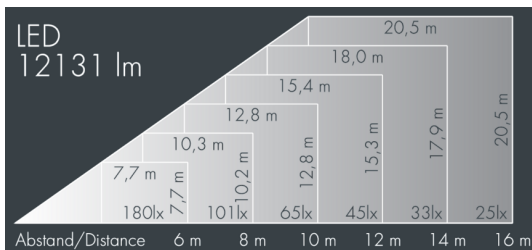




## MonoFlood 4

8 204 246 059

4 × 25,5 W, 12131 lm, 3000 K warmweiß,  
achsensymmetrisch breitstrahlend 65° / 66°



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 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, hocheffizienter Aluminiumreflektor, Betriebsgerät (AC/DC) eingebaut, CRI > 80, max 2 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 65° / 66°, Leuchtenlichtstrom: 12131 lm, Anschlussleistung: 102 W, System-Lichtausbeute 119 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK10, Windangriffsfläche 0,048 m², Abmessungen (L×H×B): 250 × 170 × 250 mm, Gewicht 6,5 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	102 W	Halbstreuwinkel	65° / 66°
System-Lichtausbeute	119 lm/W	Gehäusefarbe	schwarz RAL 7021
Leuchtmittel	LED 3000 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	IK10
Betriebsgerät	on / off	Windangriffsfläche	0,048m²
Eingangsspannung AC	100 – 280 V	Abmessung	250 × 170 × 250 mm
Eingangsspannung DC	140 – 380 V	Gewicht	6,50 kg
Spannungsfestigkeit	4 kV L/N   10 kV L/PE	Max. Umgebungstemp. ta	35°