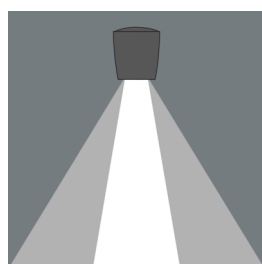
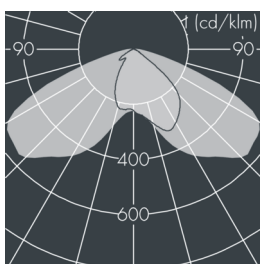
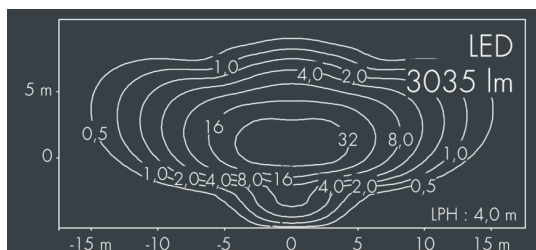


## MonoFlood 2

8 202 245 089  
27 W, 3019 lm, 4000 K neutralweiß,  
Street Optic 51° / 121°



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 Durchgangslloch Ø 13,5 mm, Neigungsbereich: 90°, 360° drehbar, Kabelanschluss: M16, Anschlussklemme: 3-polig, Linse für extrem breite Batwing-Lichtverteilung aus hochlichteffizientem optischem Silikon, Betriebsgerät (AC/DC) eingebaut, CRI > 80, max 3 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 51° / 121°, Leuchtenlichtstrom: 3019 lm, Anschlussleistung: 27 W, System-Lichtausbeute 112 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK09, Windangriffsfläche 0,026 m², Abmessungen (L×H×B): 165 × 137 × 165 mm, Gewicht 3,3 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.



IP67 IK09

## Spezifikationen

Anschlussleistung	27 W	Halbstreuwinkel	51° / 121°
System-Lichtausbeute	112 lm/W	Gehäusefarbe	schwarz RAL 7021
Leuchtmittel	LED 4000 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	IK09
Betriebsgerät	on / off	Windangriffsfläche	0,026m²
Eingangsspannung AC	220 – 240 V	Abmessung	165 × 137 × 165 mm
Eingangsspannung DC	195 – 255 V	Gewicht	3,30 kg
Spannungsfestigkeit	4 kV L/N   2 kV L/PE	Max. Umgebungstemp. ta	35°
Leuchten pro B16A / C16A	44 / 74		