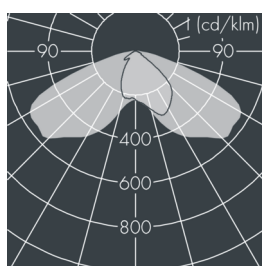
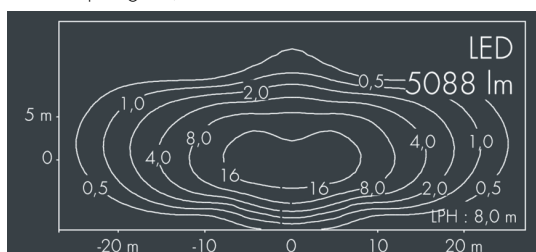




## Monoflood 3

8 203 266 089

52 W, 5088 lm, 3000 K warmweiß,  
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: weiß RAL 9002, 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 Durchgangslöcher Ø 13,5 mm, Neigungsbereich: 90°, 360° drehbar, Kabelanschluss: M20, Anschlussklemme: 3-polig, Linse für extrem breite Batwing-Lichtverteilung aus hochlichteffizientem optischem Silikon, Betriebsgerät (AC/DC) eingebaut, CRI > 80, max 3 SDCM, Lebensdauer L80/B20 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 51° / 121°, Leuchtenlichtstrom: 5088 lm, Anschlussleistung: 52 W, System-Lichtausbeute 98 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK10, Windangriffsfläche 0,034 m², Abmessungen (L×H×B): 200 × 156 × 200 mm, Gewicht 4.7 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 IK10

## Spezifikationen

Anschlussleistung	52 W	Halbstreuwinkel	51° / 121°
System-Lichtausbeute	98 lm/W	Gehäusefarbe	weiß RAL 9002
Leuchtmittel	LED 3000 K	Schutzart	IP67
Farbwiedergabeindex	CRI > 80	Schutzklasse	I
Farbtoleranz	max 3 SDCM	Schlagfestigkeit	IK10
Lebensdauer ta 25°C	L80/B20 > 50.000 h	Windangriffsfläche	0,034m²
Betriebsgerät	on / off	Abmessung	200 × 156 × 200 mm
Eingangsspannung AC	220 – 240 V	Gewicht	4,70 kg
Eingangsspannung DC	220 – 240 V	Max. Umgebungstemp. ta	30°
Spannungsfestigkeit	3 kV L/N   4 kV L/PE		
Leuchten pro B16A / C16A	30 / 51		