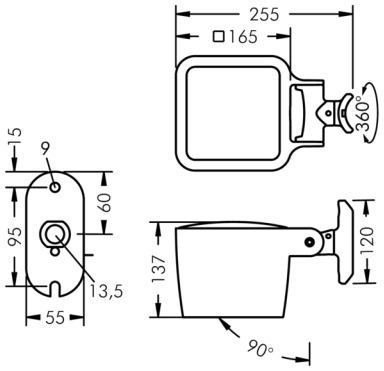
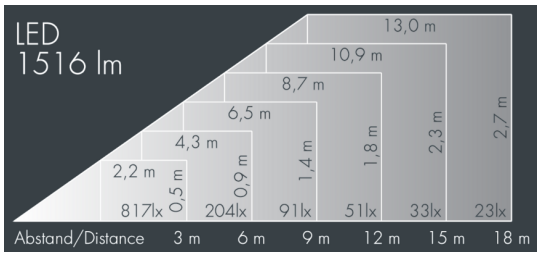
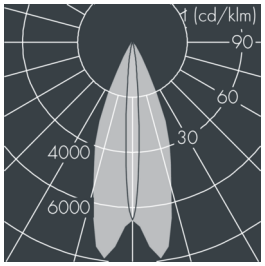


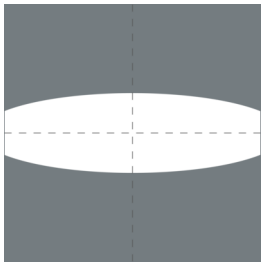
Monoflood 2

8 202 246 039

5 × 5,6 W, 1516 lm, 3000 K warmweiß, bandförmig, horizontal 9° / 40°







Auf Wunsch bieten wir die Leuchten in Sonderausführung an: Sonderfarben nach RAL, DB oder NCS in Polyesterpulverbeschichtung, 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: M16, Anschlussklemme: 3-polig, präzise PMMA Optiken, Betriebsgerät (AC/DC) eingebaut, CRI > 80, max 2 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 9° / 40°, Leuchtenlichtstrom: 1516 lm, Anschlussleistung: 27 W, System-Lichtausbeute 57 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK09, Windangriffsfläche 0,024 m², Abmessungen (L×H×B): 165 × 137 × 165 mm, Gewicht 3.2 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
System-Lichtausbeute	57 lm/W
Leuchtmittel	LED 3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Farbtoleranz	max 2 SDCM
Lebensdauer ta 25°C	L90/B10 > 50.000 h
Betriebsgerät	on / off
Eingangsspannung AC	220 – 240 V
Eingangsspannung DC	190 – 255 V
Spannungsfestigkeit	2 kV L/N | 2 kV L/PE
Leuchten pro B16A / C16A	50 / 85
Halbstreuwinkel	9° / 40°
Gehäusefarbe	schwarz RAL 7021
Schutzart	IP67
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit	IK09
Windangriffsfläche	0,024m²
Abmessung	165 × 137 × 165 mm
Gewicht	3,20 kg
Max. Umgebungstemp. ta	40°