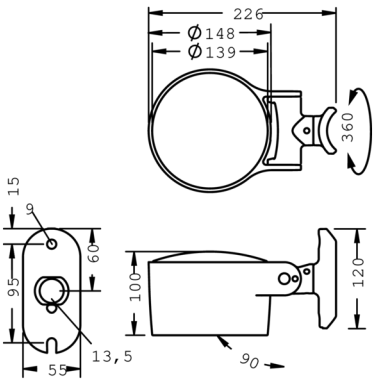
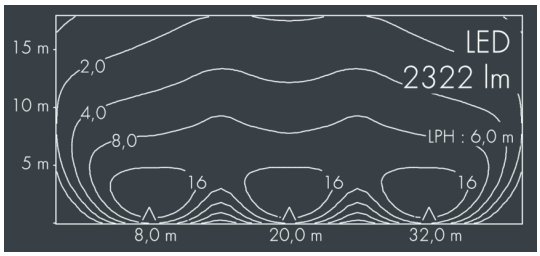
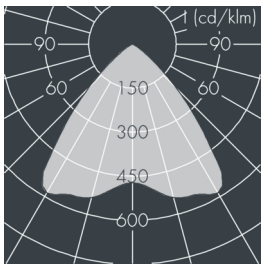


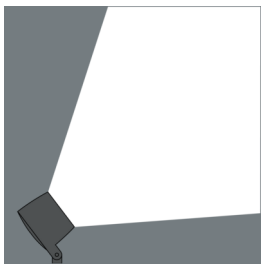
Monospot S3

8 993 246 159

28 W, 2322 lm, 3000 K warmweiß, DALI,
breitstrahlend (mit Indirektreflektor) 84°







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 3 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: 5-polig, hocheffizienter facettierter rotationssymmetrischer Aluminiumreflektor, Betriebsgerät (dimmbar DALI) eingebaut, CRI > 80, max 3 SDCM, Lebensdauer L80/B20 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 84°, Leuchtenlichtstrom: 2322 lm, Anschlussleistung: 28 W, System-Lichtausbeute 82 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,016 m², Abmessungen: Ø 148 mm, Breite 100 mm, Gewicht 1.7 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 IK08

Spezifikationen

Anschlussleistung	28 W	Halbstreuwinkel	84°
System-Lichtausbeute	82 lm/W	Gehäusefarbe	schwarz RAL 7021
Leuchtmittel	LED 3000 K	Anschlussleitung	Ø 5 – 9 mm
Farbwiedergabeindex	CRI > 80	Schutzart	IP67
Farbtoleranz	max 3 SDCM	Schutzklasse	I
Lebensdauer ta 25°C	L80/B20 > 50.000 h	Schlagfestigkeit	IK08
Betriebsgerät	DALI	Windangriffsfläche	0,016m²
Eingangsspannung AC	220 – 240 V	Abmessung	Ø 148 mm, Breite 100 mm
Eingangsspannung DC	220 – 240 V	Gewicht	1,70 kg
Spannungsfestigkeit	2 kV L/N | 4 kV L/PE	Max. Umgebungstemp. ta	35°
Leuchten pro B16A / C16A	50 / 85		