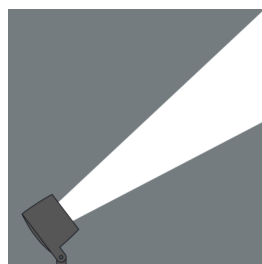
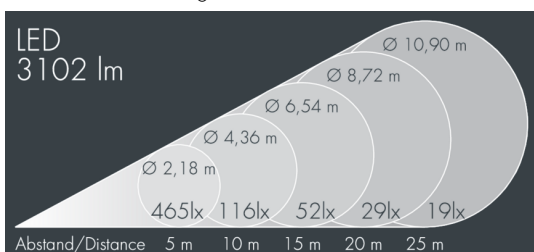




## Monocube 4

8 264 255 149

16 × 2,3 W, 3102 lm, 4000 K neutralweiß, DALI, mittelbreitstrahlend 25°



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: silbergrau, 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: 5-polig, präzise PMMA Optiken, Betriebsgerät (DALI) eingebaut, CRI > 80, max 2 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 25°, Leuchtenlichtstrom: 3102 lm, Anschlussleistung: 37 W, System-Lichtausbeute 84 lm/W, Schutzart IP65, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,022 m², Abmessungen (L×H×B): 152 × 120 × 152 mm, Gewicht 2.4 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.



IP65 IK08

## Spezifikationen

|                          |                      |                        |                    |
|--------------------------|----------------------|------------------------|--------------------|
| Anschlussleistung        | 37 W                 | Halbstreuwinkel        | 25°                |
| System-Lichtausbeute     | 84 lm/W              | Gehäusefarbe           | silbergrau         |
| Leuchtmittel             | LED 4000 K           | Anschlussleitung       | Ø 6 – 13 mm        |
| Farbwiedergabeindex      | CRI > 80             | Schutzart              | IP65               |
| Farbtoleranz             | max 2 SDCM           | Schutzklasse           | I                  |
| Lebensdauer ta 25°C      | L90/B10 > 50.000 h   | Schlagfestigkeit       | IK08               |
| Betriebsgerät            | DALI                 | Windangriffsfläche     | 0,022m²            |
| Eingangsspannung AC      | 220 – 240 V          | Abmessung              | 152 × 120 × 152 mm |
| Eingangsspannung DC      | 220 – 240 V          | Gewicht                | 2,40 kg            |
| Spannungsfestigkeit      | 4 kV L/N   2 kV L/PE | Max. Umgebungstemp. ta | 35°                |
| Leuchten pro B16A / C16A | 23 / 39              |                        |                    |