



## Monocube 4

8 264 056 459

16 × 2,3 W, 2528 lm, 3000 K warmweiß,  
breitstrahlend 44°



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: silbergrau, alle äußeren Stahlteile aus rostfreiem Edelstahl, temperaturwechselbeständiges Sicherheitsglas (ESG) - einseitig entspiegelt, dunkler Siebdruck, Silikondichtung, Verschluss mit 4 Edelstahlschrauben, Bügel: 2 Bohrungen Ø 7 mm, Abstand 30-40 mm, 1 Mittelloch Ø 21 mm, Neigungsbereich: 180°, Kabelanschluss: 2 × M20, Kabeleinführung: 2, Anschlussklemme: 3-polig, präzise PMMA Optiken, Betriebsgerät (AC/DC) eingebaut, CRI > 80, max 2 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 44°, Leuchtenlichtstrom: 2528 lm, Anschlussleistung: 37 W, System-Lichtausbeute 68 lm/W, Schutzart IP65, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,02 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        | 44°                |
| System-Lichtausbeute     | 68 lm/W              | Gehäusefarbe           | silbergrau         |
| Leuchtmittel             | LED 3000 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            | on / off             | Windangriffsfläche     | 0,02m²             |
| 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              |                        |                    |