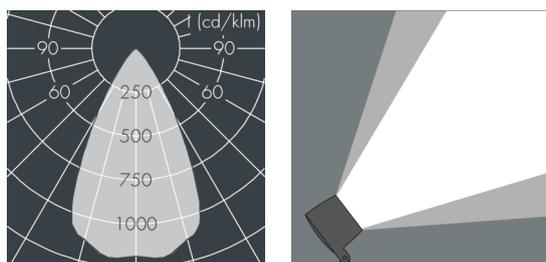


## Monocube 1

8 261 066 059

3 W, 137 lm, 3000 K warmweiß,  
breitstrahlend 55°



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, Bügel: 1 Langloch Ø 7 mm, Abstand 18 mm, 1 Mittelloch Ø 8,5 mm, Neigungsbereich: 180°, Kabelanschluss: M16, Anschlussklemme: 3-polig, präzise PMMA Optiken, Betriebsgerät (AC/DC) eingebaut, CRI > 80, max 2 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 55°, Leuchtenlichtstrom: 137 lm, Anschlussleistung: 3 W, System-Lichtausbeute 46 lm/W, Schutzart IP65, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,006 m², Abmessungen (L×H×B): 69 × 80 × 69 mm, Gewicht 0.6 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        | 3 W                  | Halbstreuwinkel        | 55°             |
| System-Lichtausbeute     | 46 lm/W              | Gehäusefarbe           | weiß RAL 9002   |
| Leuchtmittel             | LED 3000 K           | Anschlussleitung       | Ø 6 – 9 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     | 0,006m²         |
| Eingangsspannung AC      | 100 – 250 V          | Abmessung              | 69 × 80 × 69 mm |
| Eingangsspannung DC      | 150 – 250 V          | Gewicht                | 0,60 kg         |
| Spannungsfestigkeit      | 1 kV L/N   2 kV L/PE | Max. Umgebungstemp. ta | 35°             |
| Leuchten pro B16A / C16A | 157 / 317            |                        |                 |