

### 103SUP.1.01-l863



#### Allgemeine Beschreibungen

Oberflächenmontierte Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung.

Zylindrisches Design in 2 Durchmessern 180 mm und 235 mm erhältlich.

Schutzklasse gegen Staub und Feuchtigkeit: gesamtes IP65.

Schutzklasse für Beständigkeit gegenüber schädlichen mechanischen Einwirkungen: IK07.

Hochreine Aluminiumreflektoren in verschiedenen Finishes, abhängig von der Strahlwinkel-Wirkung.

Decken-Reflektor: facettenartig metallisiert oder sandgestrahlt eloxiert, je nach

Strahlwinkel-Wirkung. Boden-Reflektor: sandgestrahlt.

Robustes Gehäuse und Rand aus druckgegossenem Aluminium mit Rostschutz behandelt und mit

Polyesterpulver mit C4-Behandlung für Korrosionsbeständigkeit und Garantie einer noch längeren

Nutzungsdauer. Strukturlack-Finish. Verschiedene RAL-Farboberflächen auf Anfrage erhältlich. C5-M

Spezialbeschichtung für hochkorrosive Umgebungen auf Anfrage erhältlich.e.

5 mm gehärtetes Schutzglas, klar, als Standard.

Temperaturbeständige Silikonummidichtung.

Antikondensationsvorrichtung.

Eingebauter-Treiber.

Passives Temperaturmanagement: Wärmeableitung durch den Beleuchtungskörper selbst.

An zwei Befestigungspunkten in einer Halteklammer an der Decke montiert. Kabeleingang von der

Oberseite des Beleuchtungskörpers.

**Leuchten Lichtstrom:** 1196lm

**Leuchten Anschlussleistung:** 12.61 W

**Leuchten Lichtausbeute:** 95 lm/W

**Lichtquelle Lichtstrom:** 1960lm

**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 11 W

**Konstantstromquelle:** 350 mA

**Farbwiedergabeindex:** >80

**Ähnlichste Farbtemperatur:** 2700K

**Farbortoleranz:** MacAdam 3

**Winkel:** 24°

**LOR:** 61%

**Durchschnittliche Betriebsdauer:** 50000h

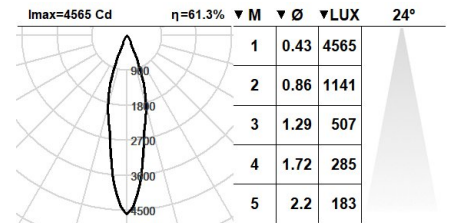
**Durchschnittliche Betriebsdauer:** 50000h L90B10

**Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 1

**Cd/Klm:** 2329

**Imax:** 4565 Cd

**Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D**



#### Elektronische Ausrüstung

**S:** On/Off (AC/DC)

**SE:** On/Off (AC/DC) + Battery 3h

**D:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

**DE:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION + 3 hours battery

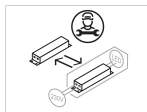
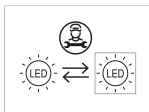
**B:** Bluetooth-Casambi [ 15m ]

\*Ein beliebiges vorgeanntes Suffix **-S, -SE, -D, -DE, -B** zur Referenz hinzufügen, um die gewünschte elektronische Ausrüstung anzugeben.

#### Finishes

**1:** RAL9010: Reinweiß, **2:** RAL9005: Tiefschwarz, **4:** RAL7016: Anthrazitgrau, **7:** RAL9006: Weißaluminium

#### Aufrüstbar, austauschbar, reparierbar



#### Anmerkung

Die LED-Technologie und Leistungsdaten sind einem ständigen Wandel unterworfen. Aktuelle Details müssen daher bei ROVASI nachgefragt werden, um sicherzustellen, dass die Daten aktuell sind. Aktualisierte Daten werden auf Anfrage bereitgestellt. [Letzte Revision 09.05.2025].

#### 5 Jahre Garantie



BSI Cert ISO 9001:2015 - n°FM 39346

BSI Cert ISO 14001:2015 - n°EMS 554685

#### ROVASI S.L.

Ronda de la Font Grossa, 15  
Pol. Ind. La Gavarra  
08540 Centelles | Barcelona  
Spanien

#### Kontakt

T. +34 93 881 35 12 info@rovasi.com  
T. +34 93 881 37 13 [www.rovasi.com](http://www.rovasi.com)