

## 102LN.1.01-I883.



### Allgemeine Beschreibungen

Vandalensichere oberflächenmontierte Beleuchtungskörper für die Wand- oder Deckenmontage mit symmetrischer Lichtverteilung.

Kreisförmiges Design in 2 Durchmessern erhältlich: 265 mm oder 345 mm.

Schutzklasse gegen Staub und Feuchtigkeit: gesamtes IP65. Schutzklasse für Beständigkeit gegenüber schädlichen mechanischen Einwirkungen: IK10.

Robustes Gehäuse aus druckgegossenem Aluminium mit Rostschutz behandelt und mit Polyester-Pulverlackierung beschichtet, in verschiedenen Farb-Finishes erhältlich, kundenspezifische RAL auf Anfrage.

Hochreiner sandgestrahlter eloxierter Aluminiumreflektor.

Stoßfeste Abdeckung aus klarem Polycarbonat (IK10).

Temperaturbeständige Silikongummidichtung.

Antikondensationsvorrichtung.

Eingebauter Treiber.

Passives Temperaturmanagement: Wärmeableitung durch den Beleuchtungskörper selbst.

An drei Befestigungspunkten an der Decke montiert.

Kabeleingang von der Oberseite des Beleuchtungskörpers.

**Leuchten Lichtstrom:** 3049lm

**Leuchten Anschlussleistung:** 25.33 W

**Leuchten Lichtausbeute:** 120 lm/W

**Lichtquelle Lichtstrom:** 4235lm

**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 23 W

**Konstantstromquelle:** 700 mA

**Farbwiedergabeindex:** >80

**Ähnlichste Farbtemperatu:** 4000K

**Farbortoleranz:** MacAdam 3

**Winkel:** 84°

**LOR:** 72%

**Durchschnittliche Betriebsdauer:** 50000h

**Durchschnittliche Betriebsdauer:** 50000h L90B10

**Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 1

**Cd/Klm:** 413

**Imax:** 1749 Cd

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

### Elektronische Ausrüstung

**S:** On/Off

**SE:** On/Off + 3h battery

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

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

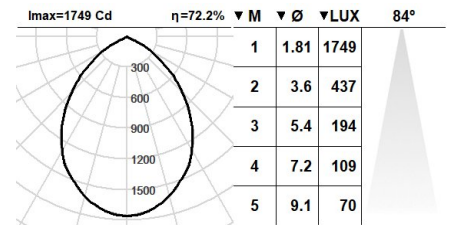
**DDE:** DALI-2/switchDIM+ 3 hours battery (DALI)

\*Ein beliebiges vorgeanntes Suffix **-S, -SE, -D, -DE, -DDE** 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 06.05.2024].

### 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)