

## 101LNX.1.01-I870.



### 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 Silikonummidichtung.

Antikondensationsvorrichtung.

Eingebauter Treiber.

Der Treiber in diesem Beleuchtungskörper erfüllt die europäische Richtlinie 2009/125/EG für die Flickergrenzwerte: PstLM  $\leq 1$  und SVM  $\leq 0,4$ .

Passives Temperaturmanagement: Wärmeableitung durch den Beleuchtungskörper selbst.

An drei Befestigungspunkten an der Decke montiert.

Kabeleingang von der Oberseite des Beleuchtungskörpers.

**Leuchten Lichtstrom:** 1808lm  
**Leuchten Anschlussleistung:** 18.33 W  
**Leuchten Lichtausbeute:** 99 lm/W  
**Lichtquelle Lichtstrom:** 2870lm  
**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 17 W  
**Konstantstromquelle:** 500 mA  
**Farbwiedergabeindex:** >80  
**Ähnlichste Farbtemperatu:** 3000K  
**Farbortoleranz:** MacAdam 3  
**Winkel:** 102°  
**LOR:** 63%  
**Durchschnittliche Betriebsdauer:** 50000h  
**Durchschnittliche Betriebsdauer:** 50000h L90B10  
**Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 1  
**Cd/Klm:** 295  
**Imax:** 847 Cd

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

### Elektronische Ausrüstung

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

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

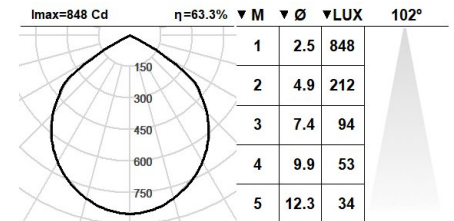
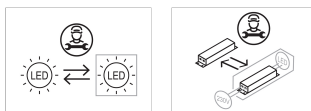
**B:** Bluetooth-Casambi [ 15m ]

\*Ein beliebiges vorgeanntes Suffix **-S**, **-D**, **-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 20.09.2024].

### 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)