

### 108LDA.1.02-I2801



#### Allgemeine Beschreibungen

Oberflächenmontierte Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung, um eine effektive Umgebungsbeleuchtung zu erreichen.

Kreisförmiges Design in 4 Durchmessern erhältlich: 350mm, 550 mm, 835 mm und 1110 mm.

Pulverlackiertes einteiliges Aluminiumprofil in ausgewählten Finishes erhältlich, kundenspezifische RAL auf Anfrage.

Opaler PMMA-Diffusor (Stärke 3 mm).

Mit Hochenergie-Effizienz gedruckte Grundplatte.

Eingebauter Treiber.

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

Leuchte nach Ecodesign-Grundsätzen konzipiert, mit austauschbarer Lichtquelle und Treiber, um ihre Aktualisierung zu ermöglichen, die Wartung zu erleichtern und ihre Lebensdauer zu verlängern.

Passives Temperaturmanagement: Wärmeableitung durch den Beleuchtungskörper selbst.

An vier Befestigungspunkten an der Deckenplatte montiert.

Kabeleingang von der Oberseite des Beleuchtungskörpers.

LEDA kann mit PLACE Pendelleuchten-Downlights und KUU und CANDRA eingelassen montierten Linien kombiniert werden, um ein harmonisches Finish zu bekommen.

**Leuchten Lichtstrom:** 2527lm

**Leuchten Anschlussleistung:** 17,5 W

**Leuchten Lichtausbeute:** 144 lm/W

**Lichtquelle Lichtstrom:** 2905lm

**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 15,8 W

**Konstantstromquelle:** 450 mA

**Farbwiedergabeindex:** >80

**Ähnlichste Farbtemperatu:** 4000K

**Farborttoleranz:** MacAdam 3

**Winkel:** 114°

**LOR:** 87%

**Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C:** 72.000h L80B10

**UGR:** C0° = 23,3 | C90° = 23,3 unter den unten angegebenen Parametern

Raumabmessungen X=4H/8H

Reflexion 20% | 50% | 70%

Leuchtenabstandes = 0.25m

**Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 1

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

#### Elektronische Ausrüstung

**S:** On/Off (AC/DC, NOT looping through capable)

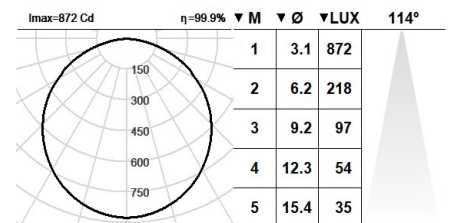
**D:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

**B:** Bluetooth-Casambi

\*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 26.11.2025].

#### 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)