

### 109LDA.1.02-I2807



#### Allgemeine Beschreibungen

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

Kreisförmiges Design in 3 Durchmessern erhältlich: 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 ≤ 1 und SVM ≤ 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:** 4228lm

**Leuchten Anschlussleistung:** 25,76 W

**Leuchten Lichtausbeute:** 164 lm/W

**Lichtquelle Lichtstrom:** 4860lm

**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 23,18 W

**Konstantstromquelle:** 200 mA

**Farbwiedergabeindex:** >80

**Ähnlichste Farbtemperatur:** 4000K

**Farbortoleranz:** MacAdam 3

**Winkel:** 106°

**LOR:** 87%

**Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C:** 100.000h L80B10

**UGR:** C0° = 21,9 | C90° = 21,9 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 B**

#### Elektronische Ausrüstung

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

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

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

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

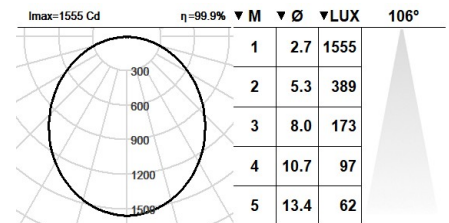
**DDE:** DALI-2/switchDIM+ 3 hours battery (DALI)

**B:** Bluetooth-Casambi

\*Ein beliebiges vorgeanntes Suffix **-S, -SE, -D, -DE, -DDE, -B** zur Referenz hinzufüge, 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 11.01.2026].

#### 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