

### 109CXS.1-R1083



#### Allgemeine Beschreibungen

Deckenmontiertes Einbau-Downlight mit symmetrischer Lichtverteilung, um eine effektive Allgemeinbeleuchtung zu erreichen.

Quadratisches rahmenloses Design für Gipsplatten-Decken in 60 mm x 60 mm und 70 mm x 70 mm erhältlich.

Pulverlackierter Aluminium-Leuchterschirm in ausgewählten Finishes erhältlich, kundenspezifische RAL auf Anfrage.

Um den Effekt dieses Beleuchtungskörpers zu stärken, wird empfohlen, den Innenring mit derselben RAL-Farbe zu lackieren wie die Decke.

Fernbedienungs-Treiber.ird mitgeliefert.

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

Passives Temperaturmanagement: Wärmeableitung durch einen Aluminiumkühlkörper.

An zwei Befestigungspunkten an der Decke montiert.

**Leuchten Lichtstrom:** 750lm

**Leuchten Anschlussleistung:** 9.41 W

**Leuchten Lichtausbeute:** 80 lm/W

**Lichtquelle Lichtstrom:** 1190lm

**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 8.5 W

**Konstantstromquelle:** 250 mA

**Farbwiedergabeindex:** >90

**Ähnlichste Farbtemperatu:** 4000K

**Farborttoleranz:** MacAdam 3

**Winkel:** 42°

**LOR:** 63%

**Durchschnittliche Betriebsdauer:** 50000h

**Durchschnittliche Betriebsdauer:** >53000h L80B50

**UGR:** 19 unter den unten angegebenen Parametern

Raumabmessungen X=4H/8H

Reflexion 20% | 50% | 70%

Leuchtenabstandes = 0.7m

**Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 1

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

#### Elektronische Ausrüstung

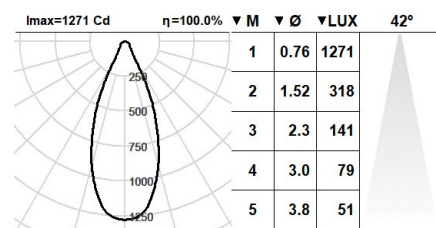
**S:** On/Off

**D:** DALI-2/switchDIM

\*Ein beliebiges vorgenanntes Suffix **-S**, **-D** zur Referenz hinzufügen, um die gewünschte elektronische Ausrüstung anzugeben.

#### Finishes

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



#### 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 18.05.2024].

#### 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)