

### 831GWL.1-I748



#### Allgemeine Beschreibungen

Oberflächenmontierte Linearleuchten Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung, um eine effektive Funktions- oder Allgemeinbeleuchtung zu erreichen.

Projektorleuchten Linearleuchten in 5 Längen 581 mm, 868 mm, 1154 mm, 1441 mm und 2875 mm in einer Breite von 70 mm.

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

Sortiment PMMA Optik, um spezifische fotometrische Resultate zu erzielen.

Hochwirksame Linearleuchten-Leiterplatte.

Eingebauter Treiber.

Passives Temperaturmanagement.

Deckenmontiert mit Kabelschellen.

Vorgeschlagene Anwendungen: Einkaufszentren, Krankenhäuser, Labore, Lagerhäuser, Industrieanlagen, Schulen und Universitäten, Büros, Einzelhandel, Ausstellungsräume, Freizeiteinrichtungen, Einkaufszentren, Fitnesscenter und ähnliche Einrichtungen. Feste Decken, an denen kein Raum für Einbau-Montagen vorhanden ist.

**Leuchten Lichtstrom:** 2837lm  
**Leuchten Anschlussleistung:** 22.35 W  
**Leuchten Lichtausbeute:** 127 lm/W  
**Lichtquelle Lichtstrom:** 3050lm  
**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 19 W  
**Konstantstromquelle:** 300 mA  
**Farbwiedergabeindex:** 80  
**Ähnlichste Farbtemperatu:** 3000K  
**Farbortoleranz:** MacAdam 3

**Winkel:** 65°

**LOR:** 93%

**Durchschnittliche Betriebsdauer:** 50000h

**Durchschnittliche Betriebsdauer:** >54000h L80B10

**UGR:** <16 unter den unten angegebenen Parametern

Raumabmessungen X=4H/8H

Reflexion 20% | 50% | 70%

Leuchtenabstandes = 1m

**Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 1

**Cd/Klm:** 804

**Imax:** 2452 Cd

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

#### Elektronische Ausrüstung

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

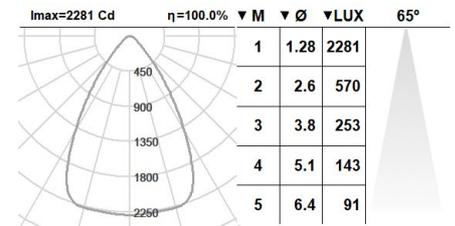
**D:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

**B:** Bluetooth-Casambi

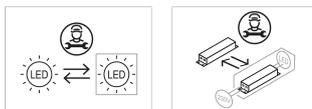
\*Ein beliebiges vorgeanntes Suffix **-S**, **-D**, **-B** zur Referenz hinzufügen, um die gewünschte elektronische Ausrüstung anzugeben.

#### Finishes

**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 17.05.2024].

#### 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 Gavarrà  
 08540 Centelles | Barcelona  
 Spanien

#### Kontakt

T. +34 93 881 35 12 info@rovasi.com  
 T. +34 93 881 37 13 www.rovasi.com