

831GWL.1-I741



Allgemeine Beschreibungen

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

Projektor 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.

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.

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: 1618lm

Leuchten Anschlussleistung: 11.84 W

Leuchten Lichtausbeute: 137 lm/W

Lichtquelle Lichtstrom: 1740lm

Lichtquelle-Anschlussleistung: 9 W

Konstantstromquelle: 150 mA

Farbwiedergabeindex: 80

Ähnlichste Farbtemperatur: 5000K

Farbortoleranz: MacAdam 3

Winkel: 65°

LOR: 93%

Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C: >54000h L80B10

UGR: <19

Photobiologische Sicherheit Gruppe: 1

Cd/Klm: 804

Imax: 1399 Cd

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C

Elektronische Ausrüstung

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

D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

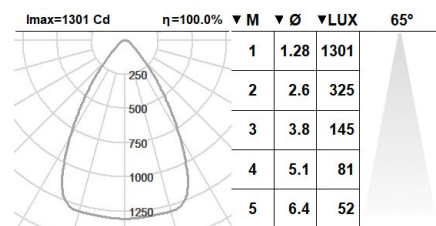
B: Bluetooth-Casambi

*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 15.12.2025].

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