



121HRN.1-I1616



Allgemeine Beschreibungen

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

Linearleuchten erhältlich in 5 Längen 602 mm, 883 mm, 1178 mm, 1445 mm und 2840 mm in einer Breite von 78 mm.

Pulverlackiertes extrudiertes Aluminiumprofil I 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 $\leq 0,4$.

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.

Deckenmontiert mit Federklammer für einfachen Einbau.

Vorverkabelung von 35cm Kabel 3 x 1 mm².

Vorgeschlagene Anwendungen: Büros, Schulen und Universitäten, Einzelhandel, Ausstellungsräume, Freizeiteinrichtungen, Einkaufszentren, Fitnesscenter, Krankenhäuser, Labore, Lagerhäuser, Industrieanlagen und ähnliche Einrichtungen.

Leuchten Lichtstrom: 3560lm

Leuchten Anschlussleistung: 23,8 W

Leuchten Lichtausbeute: 150 lm/W

Lichtquelle Lichtstrom: 3670lm

Lichtquelle-Anschlussleistung: 20 W

Konstantstromquelle: 700 mA

Farbwiedergabeindex: 80

Ähnlichste Farbtemperatu: 4000K

Farborttoleranz: MacAdam 3

Winkel: 31°

LOR: 97%

Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C: 54.000h L80B10

UGR: C0° = 19,4 | C90° = 19,4 unter den unten angegebenen Parametern

Raumabmessungen X=4H/8H

Reflexion 20% | 50% | 70%

Leuchtenabstandes = 0.25m

Photobiologische Sicherheit Gruppe: 1

Cd/Klm: 2060

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse B

Elektronische Ausrüstung

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

D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

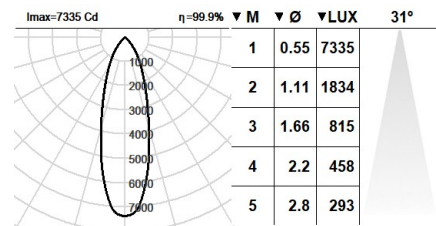
B: Bluetooth-Casambi

*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 02.01.2026].

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