HORIZON 200

IP20 Rahmenlos Einbaulinearleuchte Downlights



▼Ø ▼LUX

0.55 3797

237

1.66 422

2.8 152

n=99.9% ▼ M

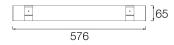
1

2 1.11 949

3

4 2.2





221HRN.1-I1610



IP20 650°









Allgemeine Beschreibungen

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

Rahmenlose Linearleuchten erhältlich in 5 Längen 576 mm, 857 mm, 1138 mm, 1419 mm und 2824 mm in einer Breite von 50 mm.

Pulverlackiertes extrudiertes Aluminiumprofi I in ausgewählten Finishes erhältlich, kundenspezifi sche RAL auf Anfrage

Sortiment PMMA Optik, um spezifi sche 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 unter Verwendung einer Stahlhalterung mit Schrauben.

Vorverkabelung von 35cm Kabel 3 x 1 mm2.

Leuchten Lichtstrom: 1843lm Leuchten Anschlussleistung: 12,4 W Leuchten Lichtausbeute: 149 lm/W Lichtquelle Lichtstrom: 1900lm Lichtquelle-Anschlussleistung: 9,4 W Konstantstromquelle: 350 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:** $C0^\circ = 17,1 \mid C90^\circ = 17,1$ 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 vorgenanntes Suffix **-S, -D, -B** zur Referenz hinzufüge, um die gewünschte elektronische Ausrüstung

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 27.11.2025].

5 jahre garantie



BSI Cert ISO 9001:2015 - nºFM 39346 BSI Cert ISO 14001:2015 - nºEMS 554685 **ROVASI S.L.**

Spanien

Ronda de la Font Grossa, 15 Pol. Ind. La Gavarra 08540 Centelles | Barcelona Kontakt

T. +34 93 881 35 12

info@rovasi.com www.rovasi.com

T. +34 93 881 37 13