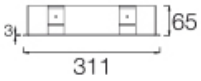
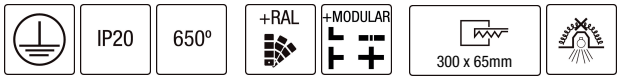
HORIZON 100

IP20 Einbaulinearleuchte Downlights

ROVASI
Positive Lighting



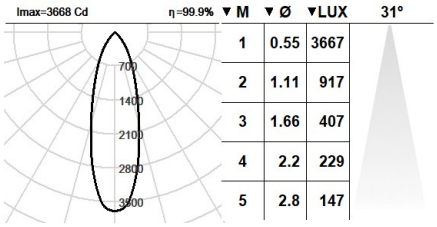
120HRN.1-I1608



Allgemeine Beschreibungen
Deckenmontierte Linearleuchten Einbau-Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung, um eine effektive Funktions- oder Allgemeinbeleuchtung zu erreichen.
Linearleuchten erhältlich in 6 Längen 311 mm, 602 mm, 883 mm, 1178 mm, 1445 mm und 2840 mm in einer Breite von 78 mm.
Pulverlackiertes extrudiertes Aluminiumprofi l 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.
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: 1780lm
Leuchten Anschlussleistung: 12,9 W
Leuchten Lichtausbeute: 138 lm/W
Lichtquelle Lichtstrom: 1835lm
Lichtquelle-Anschlussleistung: 9,9 W
Konstantstromquelle: 700 mA
Farbwiedergabeindex: 80
Ähnlichste Farbtemperatu: 5000K
Farborttoleranz: MacAdam 3
Winkel: 31°
LOR: 97%
Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25ºC: 54.000h L80B10
Photobiologische Sicherheit Gruppe: 1
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse B



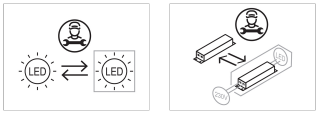
▼M	▼Ø	▼LUX	31°
1	0.55	3667	
2	1.11	917	
3	1.66	407	
4	2.2	229	
5	2.8	147	

Elektronische Ausrüstung
S: On/Off
D: DALI-2/switchDIM
B: Bluetooth-Casambi

*Ein beliebiges vorgenanntes Suffix **-S, -D, -B** zur Referenz hinzufüge, 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 07.07.2025].

5 jahre garantie

CE

BSI Cert ISO 9001:2015 - nºFM 39346
BSI Cert ISO 14001:2015 - nºEMS 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
T. +34 93 881 37 13
info@rovasi.com
www.rovasi.com