HADRON

Multidirektionale Downlights



η=100.0% ▼ M ▼ Ø ▼ LUX

0.40 3211

0.80 803

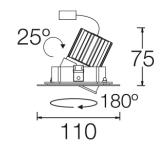
1.20

2.0 128

1

4 1.61 201 23°





101HDN.1-R2314



Allgemeine Beschreibungen

Deckeneinbau-Multidirektionale Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung, um eine effektive Funktions-, Akzent- oder Allgemeinbeleuchtung zu erreichen.

Drehbare Downlights, einstellbar auf 25° und mit 180°-Drehung.

Druckgegossener Aluminiumrand und pulverlackierte eingelassene Oberfläche in ausgewählten Finishes, kundenspezifische RAL auf Anfrage.

Fernbedienungs-Treiber wird mitgeliefert.

Der Treiber in diesem Beleuchtungskörper erfüllt die europäische Richtlinie 2009/125/EG für die

Imax=3241 Cd

Flickergrenzwerte: PstLM \leq 1 und SVM \leq 0,4.

Passives Temperaturmanagement: Wärmeableitung durch einen Aluminiumkühlkörper.

Deckenmontiert mit Federklammer für einfachen Einbau.

Leuchten Lichtstrom: 860lm Leuchten Anschlussleistung: 7,25 W Leuchten Lichtausbeute: 119 lm/W Lichtquelle Lichtstrom: 860lm Lichtquelle-Anschlussleistung: 6,5 W Konstantstromquelle: 200 mA Farbwiedergabeindex: >90 R9 76 Ähnlichste Farbtemperatu: 4000K



Winkel: 24° **LOR:** 100%

Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C: 54.000h L90B10

 $\mbox{\bf UGR:}~C0^{\circ}=15,1\mid C90^{\circ}=15~$ unter den unten angegebenen Parametern Raumabmessungen X=4H/8H

Reflexion 20% | 50% | 70% Leuchtenabstandes = 0.25m

Photobiologische Sicherheit Gruppe: 0

Cd/Klm: 3767

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F

Elektronische Ausrüstung

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

SE: On/Off (AC/DC) + Battery 3h

D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

DE: DALI-2/switchDIM + 3h battery

*Ein beliebiges vorgenanntes Suffix -K, -S, -SE, -D, -DE, -B zur Referenz hinzufüge, um die gewünschte elektronische Ausrüstung anzugeben.

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 23.11.2025].

5 jahre garantie



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

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

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

Spanien