m V20

Einbau-Downlight in randloser Ausführung



η=89.1% ▼ M ▼ Ø ▼LUX

1

2

3 2.2 299

4 3.0

5

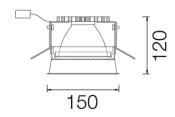
0.74 2691

108

1.48 673

3.7





103VTN.1-R2004











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

Kreisförmiges Design in randloser Ausführung in verschiedenen Durchmessern erhältlich: 150 mm, 180 mm, 210 mm und 233 mm Durchmesser.

Pulverlackierter Aluminiumkreis und Innenrand in verschiedenen Finishes erhältlich, kundenspezifische RAL auf Anfrage.

Um den Effekt dieses Beleuchtungskörpers zu stärken, wird empfohlen, den Kreis mit derselben RAL-Farbe zu lackieren wie die Decke.

Große Auswahl an Reflektoren, um beste fotometrische Resultate zu erzielen.

Hochreiner Aluminiumreflektor in verschiedenen Finishes: spiegelnd eloxiert, facettenartig metallisiert oder sandgestrahlt eloxiert, je nach Strahlwinkel-Wirkung.

Fernbedienungs Treiber wird mitgeliefert.

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: Wärmeableitung durch einen Aluminiumkühlkörper.

Deckenmontierte verzinkte Stahlhalterung mit Schrauben.

Leuchten Lichtstrom: 1469lm Leuchten Anschlussleistung: 11,9 W Leuchten Lichtausbeute: 123 lm/W Lichtquelle Lichtstrom: 1650lm Lichtquelle-Anschlussleistung: 10,66 W

Konstantstromquelle: 350 mA Farbwiedergabeindex: >90 R9 64 Ähnlichste Farbtemperatu: 3000K Farborttoleranz: MacAdam 3

Winkel: 40° **LOR:** 89%

Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C: 100.000h L90B10 **UGR:** $C0^{\circ} = 16,1 \mid C90^{\circ} = 16,1$ unter den unten angegebenen Parametern Raumabmessungen X=4H/8H

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

Photobiologische Sicherheit Gruppe: 1

Cd/Klm: 1631

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D

Elektronische Ausrüstung

K: On/Off (basic)S: On/Off (AC/DC + looping through) SE: On/Off (AC/DC+looping) + 3h battery
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

DE: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION + Battery 3h

B: Bluetooth-Casambi

*Ein beliebiges vorgenanntes Suffix -K, -S, -SE, -D, -DE, -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 15.12.2025].

5 jahre garantie



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

Spanien

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

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

Kontakt