VSTAR

Randlose Einbau-Downlights



▼Ø ▼LUX

0.22 15004

0.65 1667

0.87 938

1.09 600

n=90.5% ▼ M

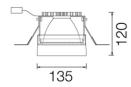
1

2 0.43 3751

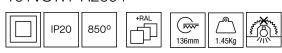
3

4





101VST.1-R2004



Allgemeine Beschreibungen

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

Kreisförmiges randloses Design für Gipsplatten-Decken.

Kreisförmiges Design in 4 Durchmessern erhältlich: 135 mm, 168 mm, 195 mm und 219 mm.

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

Um den Effekt dieses Beleuchtungskörpers zu stärken, wird empfohlen, den Innenring 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.

Imax=15004 Cd

Fernbedienungs Treiber wird mitgeliefert.

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

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

Passives Temperaturmanagement: Wärmeableitung durch einen Aluminiumkühlkörper.

Deckenmontierte verzinkte Stahlhalterung mit Schrauben.

Leuchten Lichtstrom: 1502lm Leuchten Anschlussleistung: 11,9 W Leuchten Lichtausbeute: 126 lm/W Lichtquelle Lichtstrom: 1650lm Lichtquelle-Anschlussleistung: 10,66 W

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

Farborttoleranz: MacAdam 3

Winkel: 12° **LOR:** 91%

Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C: 100.000h L90B10 **UGR:** $C0^\circ = 13,3 \mid C90^\circ = 13,3$ unter den unten angegebenen Parametern Raumabmessungen X=4H/8H

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

Photobiologische Sicherheit Gruppe: 1

Cd/Klm: 9093

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





Anmerkuna

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 05.11.2025].

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