



142BSQ.1-R887



Allgemeine Beschreibungen

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

Quadratisches Design in randloser Ausführung in verschiedenen Abmessungen erhältlich: 96 mm x 96 mm, 106 mm x 106 mm, 161 mm x 161 mm, 177 mm x 177 mm, 183 mm x 183 mm und 203 mm x 203 mm.

Aluminiumgehäuse und pulverlackierter innerer Leuchtschirm in verschiedenen Finishes, kundenspezifische RAL auf Anfrage.

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

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

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

Fernbedienung je nach Referenz mitgeliefert.

Passives Temperaturmanagement: Wärmeableitung durch einen Aluminiumkühlkörper.

Deckenmontierte verzinkte Stahlhalterung mit Federklammern oder Schrauben.

Leuchten Lichtstrom: 3883lm

Leuchten Anschlussleistung: 38.97 W

Leuchten Lichtausbeute: 100 lm/W

Lichtquelle Lichtstrom: 5710lm

Lichtquelle-Anschlussleistung: 35 W

Konstantstromquelle: 1050 mA

Farbwiedergabeindex: >80

Ähnlichste Farbtemperatu: 2700K

Farbortoleranz: MacAdam 3

Winkel: 55°

LOR: 68%

Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C: 50000h L90B10

UGR: <16 unter den unten angegebenen Parametern

Raumabmessungen X=4H/8H

Reflexion 20% | 50% | 70%

Leuchtenabstandes = 0.3m

Photobiologische Sicherheit Gruppe: 1

Cd/Klm: 898

Imax: 5128 Cd

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 hinzufügen, 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 02.06.2025].

5 Jahre Garantie



BSI Cert ISO 9001:2015 - n°FM 39346

BSI Cert ISO 14001:2015 - n°EMS 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 info@rovasi.com
T. +34 93 881 37 13 www.rovasi.com