



101BSE.1.01-R2301



Allgemeine Beschreibungen

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

Kreisförmiges Design in randloser Ausführung. Erhältlich in 2 Durchmessern: 120 mm oder 151 mm. Schutzklasse gegen Staub und Feuchtigkeit: IP65 von der Unterseite.

Aluminiumrand und pulverlackierter Innenkreis in verschiedenen Finishes, kundenspezifische RAL auf Anfrage.

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

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

Innenrand aus druckgegossenem Aluminium und bündigem mit Silikondichtung versehenem gehärtetem Glas.

Fernbedienungs-Treiber wird mitgeliefert.

Der Treiber in diesem Beleuchtungskörper erfüllt die europäische Richtlinie 2009/125/EG für die Flickergrenzwerte: PstLM ≤ 1 und SVM $\leq 0,4$.

Passives Temperaturmanagement: Wärmeableitung durch einen Aluminiumkühlkörper.

Deckenmontierte verzinkte Stahlhalterung mit Federklammern.

Leuchten Anschlussleistung: 5,35 W

Lichtquelle Lichtstrom: 565lm

Lichtquelle-Anschlussleistung: 4,91 W

Konstantstromquelle: 150 mA

Farbwiedergabeindex: >90 R9 69

Ähnlichste Farbtemperatu: 3000K

Farborttoleranz: MacAdam 3

Winkel: 12°

Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C: >54000h L90B50

Photobiologische Sicherheit Gruppe: 1

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F

Elektronische Ausrüstung

K: On/Off (basic)

S: On/Off (AC/DC)

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

D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

DE: DALI-2/switchDIM + 3h battery

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 16.06.2025].

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