







110KUU.1.02-I2810



IP20 700°









Allgemeine Beschreibungen

Deckenmontierte Einbau-Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung, um eine effektive Umgebungsbeleuchtung zu erreichen.

Kreisförmiges Design in 3 Durchmessern erhältlich: 596 mm, 880 mm und 1153 mm.

Pulverlackierter Aluminiumrand in ausgewählten Finishes erhältlich, kundenspezifische RAL auf Anfrage. Opaler PMMA-Diffusor (Stärke 3 mm).

Mit Hochenergie-Effizienz gedruckte Grundplatine.

Eingebauter Treiber.

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 den Beleuchtungskörper selbst.

lmax=2976 Cd

1100

1650

2200

η=99.9% ▼ M ▼ Ø ▼ LUX

2 5.5 744

3 8.3 331

4 11.0 186

13.8

2.8 2976

108°

Deckenmontierte verzinkte Stahlhalterung mit Schrauben.

KUU kann mit PLACE Pendelleuchten-Downlights und LEDA oberflächenmontierten Downlights kombiniert werden, um ein harmonisches Finish zu bekommen.

Leuchten Lichtstrom: 8200lm Leuchten Anschlussleistung: 51,37 W Leuchten Lichtausbeute: 160 lm/W Lichtquelle Lichtstrom: 9214lm Lichtquelle-Anschlussleistung: 46,23 W

Konstantstromquelle: 400 mA Farbwiedergabeindex: >80 Ähnlichste Farbtemperatu: 3000K Farborttoleranz: MacAdam 3

Winkel: 108° **LOR:** 89%

Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C: 100.000h L80B10 UGR: C0° = 21,3 | C90° = 21,3 unter den unten angegebenen Parametern

Raumabmessungen X=4H/8H Reflexion 20% | 50% | 70% Leuchtenabstandes = 0.25m

Photobiologische Sicherheit Gruppe: 1

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse B

Elektronische Ausrüstung

SE: 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
DDE: DALI-2/switchDIM+3 hours battery (DALI)

B: Bluetooth-Casambi

*Ein beliebiges vorgenanntes Suffix **-S, -SE, -D, -DE, -DDE, -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 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 Kontakt

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