







## 111KUU.1.02-l2814



IP20 700°









Allgemeine Beschreibungen

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

Kreisförmiges Design in 3 Durchmessern erhältlich: 595 mm, 875 mm und 1155 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. Deckenmontierte verzinkte Stahlhalterung mit Schrauben.

Imax=5996 Cd

1000

2000

3000

4000

5000

η=99.9% ▼ M ▼ Ø ▼ LUX

2 5.5 1499

3 8.3 666

4 11.0 375

13.8

2.8 5996

108°

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

Leuchten Lichtstrom: 16522lm Leuchten Anschlussleistung: 98,73 W Leuchten Lichtausbeute: 167 lm/W Lichtquelle Lichtstrom: 18775lm Lichtquelle-Anschlussleistung: 94,38 W

Konstantstromquelle: 450 mA Farbwiedergabeindex: >80 Ähnlichste Farbtemperatu: 3000K Farborttoleranz: MacAdam 3

Winkel: 108° **LOR:** 88%

Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C: 100.000h L80B10 UGR: C0° = 22,7 | C90° = 22,7 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 03.12.2025].

5 jahre garantie



Spanien

T. +34 93 881 37 13