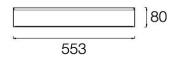
Oberflächenmontiert Downlights







109LDA.1.02-I2807



IP20 700°





Allgemeine Beschreibungen

Oberflächenmontierte Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung, um eine effektive

Umgebungsbeleuchtung zu erreichen.

Kreisförmiges Design in 3 Durchmessern erhältlich: 550 mm, 835 mm und 1110 mm.

Pulverlackiertes einteiliges Aluminiumprofil 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.

An vier Befestigungspunkten an der Deckenplatte montiert.

Kabeleingang von der Oberseite des Beleuchtungskörpers.

LEDA kann mit PLACE Pendelleuchten-Downlights und KUU und CANDRA eingelassen montierten Linien kombiniert werden, um ein harmonisches Finish zu bekommen.

lmax=1555 Cd

600

900

η=99.9% ▼ M ▼ Ø ▼ LUX

2.7 1555

389

173

62 13.4

1

2

3 8.0

4 10.7 97 1069

Leuchten Lichtstrom: 4228lm Leuchten Anschlussleistung: 25,76 W Leuchten Lichtausbeute: 164 lm/W Lichtquelle Lichtstrom: 4860lm

Lichtquelle-Anschlussleistung: 23,18 W Konstantstromquelle: 200 mA

Farbwiedergabeindex: >80 Ähnlichste Farbtemperatu: 4000K Farborttoleranz: MacAdam 3

Winkel: 1069 **LOR:** 87%

Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C: 100.000h L80B10

UGR: $C0^{\circ} = 21,9 \mid C90^{\circ} = 21,9$ 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

S: 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 26.11.2025].

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 Kontakt

T. +34 93 881 35 12

info@rovasi.com www.rovasi.com

T. +34 93 881 37 13