CANDRA

Bündige Einbau-Downlights



η=99.9% ▼M ▼Ø ▼LUX

1

2 5.5

3 8.3 331

4 11.0

5 13.8

1100

1650

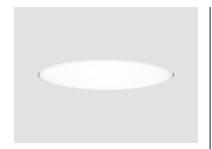
2200

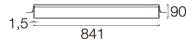
2.8 2976

744

119

108°





110CND.1.02-I2810



IP20 700°









Allgemeine Beschreibungen

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

Bündiger Einbau, der Beleuchtungskörper ist vollständig in den Decken-Hohlraum eingepasst. Einbau in Gipsplatten- Decken.

Kreisförmiges Design in 3 Durchmessern erhältlich: 559 mm, 841 mm und 1116 mm.

Pulverlackiertes einteiliges Aluminiumprofil in ausgewählten Finishes erhältlich, kundenspezifische RAL auf

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.

Deckenmontiert unter Verwendung einer Stahlhalterung mit Schrauben.

CANDRA 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:** $C0^\circ = 21,3 \mid C90^\circ = 21,3 \mid$ 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)

*Ein beliebiges vorgenanntes Suffix -S, -SE, -D, -DE, -DDE, -B zur Referenz hinzufüge, um die gewünschte elektronische Ausrüstung anzugeben.

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 16.12.2025].

5 jahre garantie



Spanien