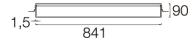
Downlights con empotramiento raso







110CND.1.02-I2812



IP20 700°









Imax=3607 Cd

1400

2100

η=100.0% ▼ M ▼ Ø ▼LUX

2.7 3607

401

1

3 8.2

4 11.0 225

13.7

1089

Downlights empotrables de techo con distribución simétrica de la luz para obtener una iluminación de ambiente eficaz.

Instalación rasante, la luminaria queda completamente empotrada al techo. Montaje en techos de yeso. Diseño circular de 841mm de diámetro.

Perfil de aluminio pintado en polvo disponible en varios colores. Para completar el efecto de esta luminaria, se sugiere que el círculo sea pintado del mismo color RAL que el techo.

Difusor de PMMA opal de 3mm.

Placa de circuito impreso de alta eficiencia energética.

Driver integrado en el cuerpo de la luminaria incluido.

Opciones electrónicas para el control de la iluminación: DALI-2 o Bluetooth.

El driver que contiene esta luminaria cumple con la Directiva Europea 2009/125/EC que contempla los límites del parpadeo: PstLM≤1 y SVM≤0,4.

Batería 3 horas disponible como opción.

Gestión pasiva de la temperatura: disipación térmica mediante el mismo cuerpo de la luminaria. Instalación en techo mediante soporte de acero galvanizado con tornillos, grosor máximo del techo

CANDRA se puede combinar con la línea de luminarias suspendidas PLACE y con las luminarias de superficie LEDA para conseguir un efecto uniforme.

Luminaria - Flujo luminioso: 10271lm Luminaria - Potencia conectada: 64,54 W Luminaria - Eficiencia: 159 lm/W Fuente de luz - Flujo luminoso: 11540lm Fuente de luz - Potencia: 58,08 W Corriente Constante: 500 mA

CRI: >80

Temperatura de color: 3000K Tolerancia Cromática: MacAdam 3

Haz: 108° **LOR:** 89%

Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C: 100.000h L80B10

UGR: C0° = 22,1 | C90° = 22,1 bajo los parámetros indicados a continuación

Habitación de dimensiones X=4H/8H Reflectancia 20% | 50% | 70% Distancia entre luminarias = 0.25m

Grupo de seguridad fotobiológica: 1

El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase B

Equipamiento electrónico

SE: On/Off (AC/DC), NO se puede puentear)
SE: On/Off (AC/DC) + Batería 3h
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION
DE: DALI-2/switchDIM + Batería 3h

DDE: DALI-2/switchDIM+ Batería 3 horas (DALI)

B: Bluetooth-Casambi

*Añadir cualquiera de los sufijos -S, -SE, -D, -DE, -DDE, -B después de la referencia para indicar su elección de equipo

Acabados

1: RAL9010: Blanco Puro, 2: RAL9005: Negro Oscuro, 4: RAL7016: Gris Antracita, 7: RAL9006: Aluminio Blanco

Actualizable, sustituible, reparable





Nota

La tecnología y el rendimiento del LED están en constante evolución. En consecuencia, es necesario validar los datos técnicos con ROVASI para asegurar que siguen siendo vigentes. Los datos actualizados se facilitarán bajo petición. [Fecha última revisión 31.10.2025]

5 años de garantía



BSI Cert ISO 9001:2015 - nºFM 39346 BSI Cert ISO 14001:2015 - nºEMS 554685

ROVASIS.L.

T. +34 93 881 35 12

info@rovasi.com www.rovasi.com

T. +34 93 881 37 13