# Downlights de superficie



▼Ø ▼LUX

2.8 3927

436

245

η=99.9% ▼ M

1500

2250

3000

1

2 5.5 982

3 8.3

4 11.0

> 13.8 157



180 835

## 110LDA.1.02-I2813



IP20 700°





Downlights de superficie con distribución simétrica de la luz para obtener una iluminación de ambiente

Diseño circular de 835mm de diámetro.

Perfil de aluminio de una sola pieza pintado en polvo disponible en varios colores, RAL personalizado bajo pedido.

Difusor de PMMA opal de 3mm.

Placa de circuito impreso de alta eficiencia energética.

Driver integrado en el cuerpo 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 (variación de la dimensiones requerida).

Gestión pasiva de la temperatura: disipación térmica mediante el mismo cuerpo de la luminaria. Instalación en techo mediante cuatro puntos de fijación. Entrada del cable por la parte trasera de la luminaria.

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

Luminaria - Flujo luminioso: 10822lm Luminaria - Potencia conectada: 64,54 W Luminaria - Eficiencia: 168 lm/W Fuente de luz - Flujo luminoso: 12160lm Fuente de luz - Potencia: 58,08 W Corriente Constante: 500 mA

**CRI:** >80

Temperatura de color: 4000K Tolerancia Cromática: MacAdam 3

**Haz:** 108° **LOR:** 89%

Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C: 100.000h L80B10 **UGR:**  $C0^\circ = 22,3 \mid C90^\circ = 22,3$  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

S: 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)

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

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 02.11.2025]

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