

101CNS.1-R937



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

Diseño circular disponible en pequeño diámetro: 70mm.

Aro cónico de aluminio pintado en polvo disponible en distintos colores, RAL personalizado bajo pedido. Accesorio disponible para incrementar el índice de protección a IP44 bajo techo [referencia M2.A0035].

Filtro antideslumbrante nido de abeja para aumentar el confort visual [referencia M6.A0035].

Driver remoto incluido.

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

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 disipador de aluminio.

Instalación en techo con muelles de fijación para un montaje fácil.

Luminaria - Flujo luminoso: 449lm

Luminaria - Potencia conectada: 5.45 W

Luminaria - Eficiencia: 82 lm/W

Fuente de luz - Flujo luminoso: 660lm

Fuente de luz - Potencia: 4.9 W

Corriente Constante: 150 mA

CRI: >90

Temperatura de color: 2700K

Tolerancia Cromática: MacAdam 3

Haz: 17°

LOR: 68%

Vida útil media: 50000h

Factor de fiabilidad: >53000h L80B50

UGR: <19 bajo los parámetros indicados a continuación

Habitación de dimensiones X=4H/8H

Reflectancia 20% | 50% | 70%

Distancia entre luminarias = 0.45m

Grupo de seguridad fotobiológica: 1

Cd/Klm: 5192

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

Equipamiento electrónico

K: On/Off (basic)

S: On/Off (AC/DC)

SE: On/Off (AC/DC) + Batería 3h

D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

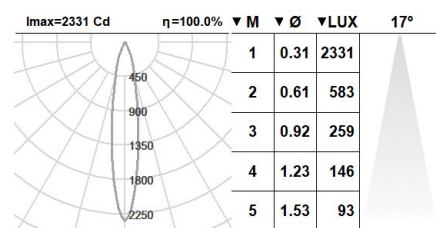
DE: DALI-2/switchDIM + Batería 3h

B: Bluetooth-Casambi

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

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 13.05.2025]

5 años de garantía



BSI Cert ISO 9001:2015 - n°FM 39346

BSI Cert ISO 14001:2015 - n°EMS 554685

ROVASI S.L.

Ronda de la Font Grossa, 15
Pol. Ind. La Gavarra
08540 Centelles | Barcelona
España

Contacto

T. +34 93 881 35 12 info@rovasi.com
T. +34 93 881 37 13 www.rovasi.com