

102FIT.1-R648/_/_/_



Downlights empotrables en techo con distribución simétrica de la luz para obtener una iluminación de trabajo o general eficaz.

Especialmente desarrollados para resolver las dificultades de empotramiento en el proceso de sustitución de luminarias.

Diámetro exterior del aro personalizado desde 110 mm hasta 130 mm, en función de las necesidades de la instalación.

Esta luminaria es adecuada para diámetros de empotramiento que oscilen de 100mm hasta 119mm.

Reflector de aluminio de gran pureza arenado metalizado.

Aro de aluminio pintado en polvo disponible en varios colores, RAL personalizado bajo pedido.

Driver remoto suministrado.

Opciones electrónicas para la regulación de la luz: DALI-2 o Casambi 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.

Gestión pasiva de la temperatura: disipación térmica mediante disipador de aluminio.

Instalación en techo mediante estructura de acero galvanizado con muelles de fijación.

Luminaria - Flujo luminoso: 786lm

Luminaria - Potencia conectada: 11.27 W

Luminaria - Eficiencia: 70 lm/W

Fuente de luz - Flujo luminoso: 910lm

Fuente de luz - Potencia: 10 W

Corriente Constante: 300 mA

CRI: >90

Temperatura de color: 2700K

Tolerancia Cromática: MacAdam 3

Haz: 21°

LOR: 86%

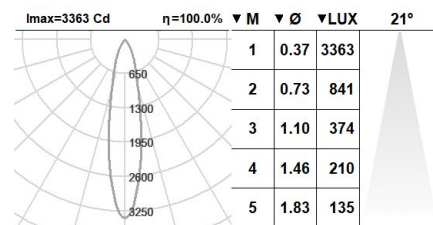
Vida útil media: 50000h

Factor de fiabilidad: >50000h L90B10

UGR: <16

Grupo de seguridad fotobiológica: 1

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



Equipamiento electrónico

K: On/Off

S: On/Off (AC/DC + se puede puentear)

D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

B: Bluetooth-Casambi

*Añadir cualquiera de los sufijos **-K**, **-S**, **-D**, **-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