

101FIT.1-R527\_/\_ \_ \_



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 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.

Luminaria concebida según principios de ecodiseño, con fuente de luz y driver sustituibles, para facilitar su actualización, simplificar el mantenimiento y prolongar el ciclo de vida.

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

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

**Luminaria - Flujo luminoso:** 530lm

**Luminaria - Potencia conectada:** 5.66 W

**Luminaria - Eficiencia:** 94 lm/W

**Fuente de luz - Flujo luminoso:** 560lm

**Fuente de luz - Potencia:** 5 W

**Corriente Constante:** 150 mA

**CRI:** >90

**Temperatura de color:** 4000K

**Tolerancia Cromática:** MacAdam 3

**Haz:** 33°

**LOR:** 95%

**Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C:** >50000h L70B50

**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 puentejar)

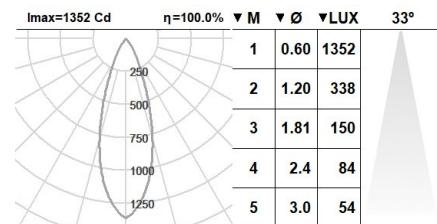
**D:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

**B:** Bluetooth-Casambi

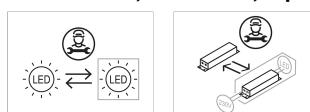
\*Añadir cualquiera de los sufijos **-K, -S, -D, -B** después de la referencia para indicar su elección de equipo electrónico.

#### 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 14.12.2025]

**5 años de garantía**



BSI Cert ISO 9001:2015 - nºFM 39346

BSI Cert ISO 14001:2015 - nºEMS 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@rovashi.com  
T. +34 93 881 37 13 [www.rovashi.com](http://www.rovashi.com)