

105TKN.1-R525



Pequeños downlights empotrables de techo con distribución simétrica de la luz para obtener una iluminación de acento o general eficaz.

Diseño circular de 90mm de diámetro.

Pantalla antideslumbrante de aluminio metalizado pintado en negro.

Módulo retraído para evitar el deslumbramiento.

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

Accesorio disponible para incrementar el índice de protección a IP44 bajo techo [referencia M2.A0090].

Filtro antideslumbramiento nido de abeja para aumentar el confort visual [referencia M6.A0050].

Driver remoto incluido.

Opciones electrónicas para la regulación de la luz: 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.

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

Instalación en techo mediante muelles de fijación para un montaje fácil, grosor máximo del techo 25mm.

Luminaria - Flujo luminoso: 480lm

Luminaria - Potencia conectada: 5.66 W

Luminaria - Eficiencia: 85 lm/W

Fuente de luz - Flujo luminoso: 480lm

Fuente de luz - Potencia: 5 W

Corriente Constante: 150 mA

CRI: >90

Temperatura de color: 2700K

Tolerancia Cromática: MacAdam 3

Haz: 36°

LOR: 100%

Vida útil media: 50000h

Factor de fiabilidad: >50000h L70B50

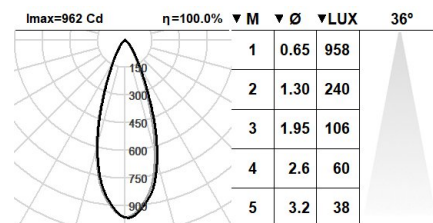
UGR: <16

Grupo de seguridad fotobiológica: 1

Cd/Klm: 2004

Imax: 962 Cd

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



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

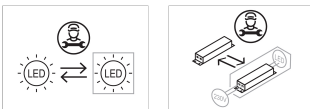
B: Bluetooth-Casambi

*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 11.05.2025]

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
T. +34 93 881 37 13

info@rovasi.com

www.rovasi.com