

101MQD.1-R931



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

Diseño circular de 110mm de diámetro.

Reflector de aluminio metalizado arenado.

Aro de fundición de aluminio pintado en polvo disponible en varios acabados.

Accesorio disponible para incrementar el índice de protección a IP44 bajo techo [referencia M2.A0110].

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 estructura de acero galvanizado con muelles.

Luminaria - Flujo luminoso: 2023lm

Luminaria - Potencia conectada: 19.13 W

Luminaria - Eficiencia: 106 lm/W

Fuente de luz - Flujo luminoso: 2850lm

Fuente de luz - Potencia: 17.2 W

Corriente Constante: 500 mA

CRI: >80

Temperatura de color: 4000K

Tolerancia Cromática: MacAdam3

Haz: 82°

LOR: 71%

Vida útil media: 50000h

Factor de fiabilidad: 48000h L80B10

UGR: <19 bajo los parámetros indicados a continuación

Habitación de dimensiones X=4H/8H

Reflectancia 20% | 50% | 70%

Distancia entre luminarias = 0.55m

Grupo de seguridad fotobiológica: 1

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

Equipamiento electrónico

K: On/Off (basic)

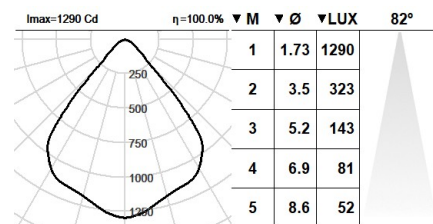
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

B: Bluetooth-Casambi

*Añadir cualquiera de los sufijos **-K**, **-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 01.05.2025]

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**