

101QDM.1-R864



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

Diseño cuadrado sin marco de dimensiones 180mm x 180mm. Instalación en techos de yeso.

Marco interior de aluminio pintado en polvo disponible en varios acabados, RAL personalizado bajo pedido. Para completar el efecto de esta luminaria, se sugiere que la pantalla interior sea pintada del mismo color RAL que el techo.

Reflector de aluminio de gran pureza anodizado mate.

Driver remoto incluido.

Opciones electrónicas para la regulación de la luz: DALI/DSI.

Batería 3 horas disponible como opción (clase I).

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

Instalación en techo mediante estructura de acero galvanizado con tornillos, espesor máximo del techo de 30mm.

Potencia de la fuente de luz: 11 W

Potencia de la luminaria: 12.61 W

Corriente Constante: 350 mA

Flujo luminoso de la fuente de luz: 2040lm

Flujo luminoso de la luminaria: 1346lm

CRI: >80

Temperatura de color: 3000K

Tolerancia Cromática: MacAdam 3

Haz: 63°

LOR: 66%

Vida útil media: 50000h

Factor de fiabilidad: 50000h L90B10

UGR: <19 bajo los parámetros indicados a continuación

Habitación de dimensiones X=4H/8H

Reflectancia 20% | 50% | 70%

Distancia entre luminarias = 0.3m

Grupo de seguridad fotobiológica: 1

Cd/Klm: 595

Eficacia luminosa: 107 lm/W

Imax: 1214 Cd

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

Equipamiento electrónico

K: On/Off (basic)

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

SE: On/Off (AC/DC+se puede puentear) + Batería 3h

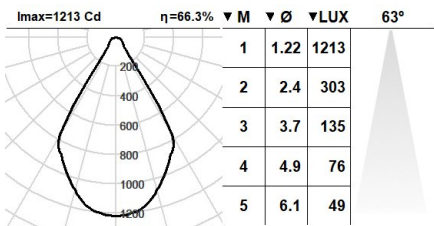
D: DALI-2/DSI switchDIM/corridorFUNCTION

DE: DALI-2/DSI switchDIM/corridorFUNCTION + 3h batería

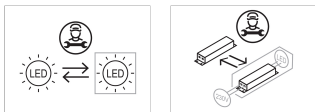
*Añadir cualquiera de los sufijos **-K, -S, -SE, -D, -DE** después de la referencia para indicar su elección de equipo electrónico.

Acabados

2: RAL9005: Negro Oscuro, **4:** RAL7016: Gris Antracita, **7:** RAL9006: Aluminio Blanco, **1:** RAL9010: Blanco Puro



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 18.04.2024]

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