

102TSS.1-R711



Downlights empotrables al techo con distribución simétrica de la luz para lograr una iluminación de ambiente eficiente.
Diseño cuadrado de 60mm x 60mm.
Cuerpo pintado en polvo en varios colores, RAL personalizado bajo pedido.
Accesorio disponible para aumentar el grado de protección IP44 bajo techo [referencia M2.A0035].
Filtro antideslumbrante nido de abeja para aumentar el confort visual [referencia M6.A0035].
Driver remoto incluido.
Opciones electrónicas para el control de la iluminación: 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.
Batería 3 horas disponible como opción*.
Gestión pasiva de la temperatura: disipación del calor a través del disipador de aluminio.
Instalación al techo mediante soporte de acero galvanizado con muelles.

Luminaria - Flujo luminoso: 495lm

Luminaria - Potencia conectada: 4.7 W

Luminaria - Eficiencia: 105 lm/W

Fuente de luz - Flujo luminoso: 707lm

Fuente de luz - Potencia: 101-102-103TSS_4.7W_en

Corriente Constante: 150 mA

CRI: >90

Temperatura de color: 4000K

Tolerancia Cromática: MacAdam 3

Haz: 28°

LOR: 70%

Vida útil media: 50000h

Factor de fiabilidad: >53000h L80B50

UGR: >21 bajo los parámetros indicados a continuación

Habitación de dimensiones X=4H/8H

Reflectancia 20% | 50% | 70%

Distancia entre luminarias = 1m

Grupo de seguridad fotobiológica: 1

Cd/Klm: 2910

Imax: 1441 Cd

El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase A++

Equipamiento electrónico

D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

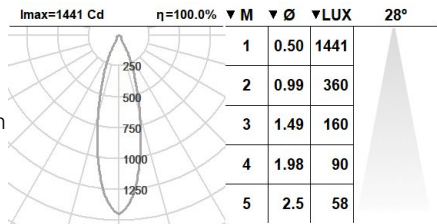
DE: DALI-2/switchDIM+ Batería 3 horas

DDE: DALI-2/switchDIM+ Batería 3 horas (DALI)

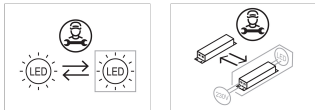
*Añadir cualquiera de los sufijos **-D**, **-DE**, **-DDE** después de la referencia para indicar su elección de equipo electrónico.

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 18.05.2024]

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