



102TSS.1-R937



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/DSI.
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.

Potencia de la fuente de luz: 4.9 W
Potencia de la luminaria: 5.45 W
Corriente Constante: 150 mA
Flujo luminoso de la fuente de luz: 660lm
Flujo luminoso de la luminaria: 462lm
CRI: >90
Temperatura de color: 2700K
Tolerancia Cromática: MacAdam 3
Haz: 28°
LOR: 70%

Vida útil media: 50000h
Factor de fiabilidad: >53000h L80B50
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
Cd/Klm: 2910
Eficacia luminosa: 85 lm/W

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

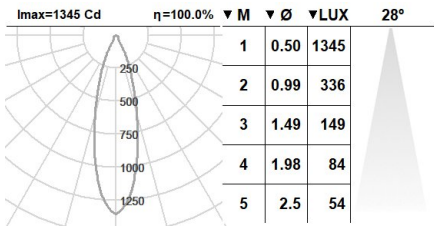
Equipamiento electrónico

K: On/Off (basic)
S: On/Off (AC/DC)
SE: On/Off (AC/DC) + Batería 3h
D: DALI-2/DSI switchDIM/corridorFUNCTION
DE: DALI-2/DSI switchDIM + Batería 3h
B: Bluetooth-Casambi

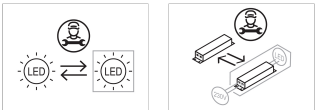
*Añadir cualquiera de los sufijos **-K, -S, -SE, -D, -DE, -B** después de la referencia para indicar su elección de equipo electrónico.

Acabados

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 20.04.2024]

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