

101SHW.1-R866



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

Diseño circular de 150mm de diámetro.

Su principal característica es su baja altura: 50mm.

Reflector de aluminio metalizado arenado.

Aro de fundición de aluminio pintado en polvo disponible en varios colores, RAL personalizado bajo pedido.

Accesorio de disco de vidrio suspendido disponible en varios colores [referencia M1.A0150].

Accesorio de disco metálico suspendido disponible en varios colores [referencia M1.B0150].

Accesorio aro LED decorativo disponible en varios colores [referencia F1.B0150].

Driver remoto suministrado.

Accesorio de vidrio disponible para incrementar el índice de protección a IP54 | IK05 bajo techo [referencia M2.B0150].

Aro estanco de acero inoxidable 316L con vidrio rasante cerrado con aro de caucho de silicona como accesorio para incrementar el índice de protección a IP65 | IK07 bajo techo [referencia M2.C0150].

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 muelles de fijación.

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: 1620lm

Flujo luminoso de la luminaria: 1361lm

CRI: >90

Temperatura de color: 2700K

Tolerancia Cromática: MacAdam 3

Haz: 105°

LOR: 84%

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 = 0.6m

Grupo de seguridad fotobiológica: 1

Cd/Klm: 387

Eficacia luminosa: 108 lm/W

Imax: 627 Cd

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

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

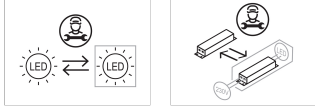
DE: DALI-2/DSI switchDIM/corridorFUNCTION + 3h batería

*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 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