

101WTT.8.01-R866



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

Diseño circular de 165mm de diámetro.

Grado de protección contra el polvo y la humedad: IP65 completo.

Grado de protección contra impactos mecánicos nocivos: IK07.

Reflector de aluminio de alta pureza facetado metalizado.

Vidrio templado de protección de 5mm transparente como estándar, otros acabados bajo pedido.

Difusor de policarbonato disponible para llegar al grado de resistencia IK10.

Cuerpo de aluminio con tratamiento anti corrosivo y recubierto con pintura en polvo de poliéster.

Aro de acero inoxidable 316L grado marino. Opcionalmente, se puede aplicar pintura en polvo de poliéster disponible en varios colores, RAL personalizado bajo pedido.

Tornillos de cierre en acero inoxidable A4. En opción, tornillos antivandálicos en acero inoxidable A2 [referencia F2.A0165+F2.A1].

Junta de caucho de silicona resistente a la temperatura.

Dispositivo anti condensación.

Driver remoto incluido suministrado dentro de una caja de aluminio con IP65. Temperatura ambiente: hasta 50°C. Temperatura ambiente: hasta 50°C.

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

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

Instalación en techo mediante tres puntos de fijación.

Pre-cableado de 35cm de cable 3x1mm².

El conector IP68 debe pedirse por separado [referencia F3.A3 (On/Off) | F3.A5 (DALI)].

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: 1328lm

CRI: >90

Temperatura de color: 2700K

Tolerancia Cromática: MacAdam 3

Haz: 12°

LOR: 82%

Vida útil media: 50000h

Factor de fiabilidad: 50000h L90B10

UGR: 16

Grupo de seguridad fotobiológica: 1

Cd/Klm: 8183

Eficacia luminosa: 105 lm/W

Imax: 13256 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: On/Off (AC/DC) + Batería 3h

D: DALI-2/DSI switchDIM/corridorFUNCTION

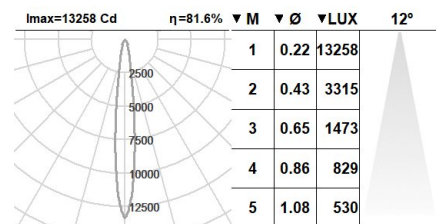
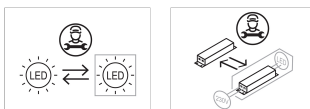
DE: DALI-2/DSI switchDIM/corridorFUNCTION + 3h batería

*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, **8:** Acero Inoxidable 316L Grado Marino, **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