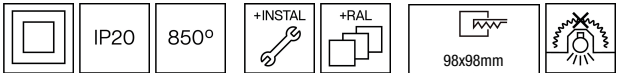
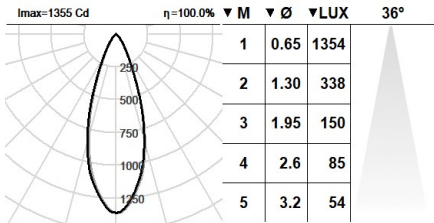


101HDN.1-R2307



Pequeños empotrables de techo multidireccionales con distribución simétrica de la luz para lograr una iluminación de trabajo, acento o general eficaz.
Diseño cuadrado de dimensiones 110mm x 110mm.
Orientable, ajustable hasta 25° y con una rotación de 180°.
Aro de aluminio inyectado y base de empotramiento pintados en polvo disponible en distintos colores, RAL personalizado bajo pedido
Filtro antideslumbramiento nido de abeja para aumentar el confort visual [referencia M6.A0050].
Driver remoto incluido.
Opciones electrónicas para la regulación de la luz: DALI-2 o Bluetooth.
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.
Luminaria concebida según principios de ecodiseño, con fuente de luz y driver sustituibles, para facilitar su actualización, simplificar el mantenimiento y prolongar el ciclo de vida.
Batería 3 horas disponible como opción.
Gestión pasiva de la temperatura: disipación térmica mediante disipador de aluminio.
Instalación en techo con muelles de fijación para un montaje fácil.

Luminaria - Flujo luminoso: 645lm
Luminaria - Potencia conectada: 5,35 W
Luminaria - Eficiencia: 121 lm/W
Fuente de luz - Flujo luminoso: 645lm
Fuente de luz - Potencia: 4,8 W
Corriente Constante: 150 mA
CRI: >90 R9 54
Temperatura de color: 3000K
Tolerancia Cromática: MacAdam 3
Haz: 36°
LOR: 100%
Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C: 54.000h L90B10
UGR: C0° = 16,1 | C90° = 15,7 bajo los parámetros indicados a continuación
Habitación de dimensiones X=4H/8H
Reflectancia 20% | 50% | 70%
Distancia entre luminarias = 0.25m
Grupo de seguridad fotobiológica: 0
Cd/Klm: 2100
El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase F



Equipamiento electrónico

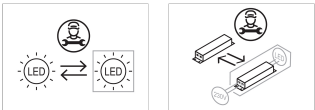
K: On/Off (basic)
S: On/Off (AC/DC, NO se puede puentear)
SE: On/Off (AC/DC) + Batería 3h
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION
DE: DALI-2/switchDIM + Batería 3h
B: Bluetooth-Casambi

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

Acabados

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

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 15.12.2025]

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