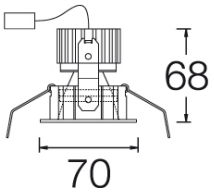
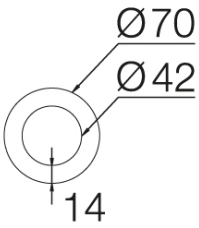
CONICAL

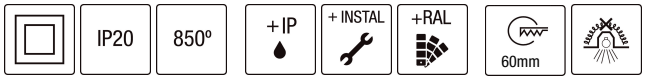
Pequeños downlights empotrables

ROVASI
Positive Lighting



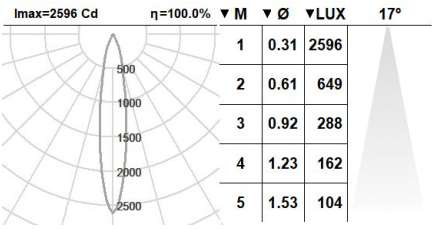


101CNS.1-R939



Downlights empotrables de techo con distribución simétrica de la luz para obtener una iluminación de ambiente eficaz.
Diseño circular disponible en pequeño diámetro: 70mm.
Aro cónico de aluminio pintado en polvo disponible en distintos colores, RAL personalizado bajo pedido.
Accesorio disponible para incrementar el índice de protección a 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 térmica mediante disipador de aluminio.
Instalación en techo con muelles de fijación para un montaje fácil.

Luminaria - Flujo luminoso: 500lm
Luminaria - Potencia conectada: 5.45 W
Luminaria - Eficiencia: 92 lm/W
Fuente de luz - Flujo luminoso: 735lm
Fuente de luz - Potencia: 4.9 W
Corriente Constante: 150 mA
CRI: >90
Temperatura de color: 4000K
Tolerancia Cromática: MacAdam 3
Haz: 17º
LOR: 68%
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: 5192
El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase E



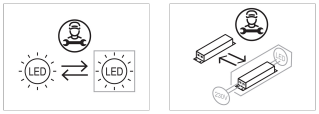
▼M	▼Ø	▼LUX	17°
1	0.31	2596	
2	0.61	649	
3	0.92	288	
4	1.23	162	
5	1.53	104	

Equipamiento electrónico
K: On/Off (basic)
S: On/Off (AC/DC)
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 13.05.2025]

5 años de garantía

CE

BSI Cert ISO 9001:2015 - nºFM 39346
BSI Cert ISO 14001:2015 - nºEMS 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
T. +34 93 881 37 13
info@rovasi.com
www.rovasi.com