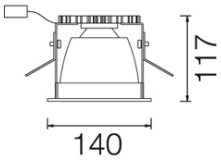
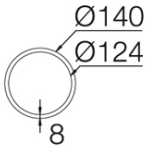
CELL

Downlights empotrables

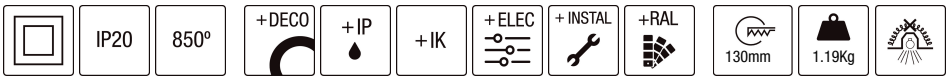
ROVASI
Positive Lighting





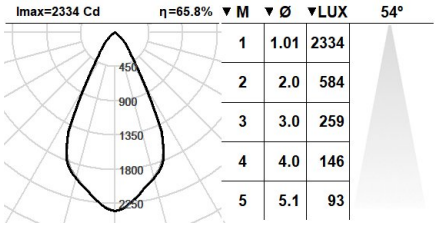


101CLL.1-R870



Downlights empotrables de techo con distribución simétrica de la luz para obtener una iluminación de trabajo o general eficaz.
Diseño circular de 140mm de diámetro.
Reflector de aluminio metalizado arenado.
Aro de fundición de aluminio pintado en polvo disponible en varios colores, RAL personalizado bajo pedido.
Aro estanco de fundición de aluminio con vidrio rasante cerrado con aro de caucho de silicona para obtener una incrementar el índice de protección a IP65 | IK07 bajo techo [accesorio referencia M2.E0140]. Accesorio difusor de policarbonato para obtener protección IK10.
Accesorio de disco de vidrio suspendido disponible en varios colores [referencia M1.A0140].
Accesorio de disco metálico suspendido disponible en varios colores [referencia M1.B0140].
Accesorio aro LED decorativo disponible en varios colores [referencia F1.B0140].
Driver remoto suministrado.
Opciones electrónicas para la regulación de la luz: DALI/DSI.
Kit de emergencia opcional (clase I).
Gestión pasiva de la temperatura: disipación térmica mediante disipador de aluminio.
Instalación en techo mediante estructura de acero galvanizado con tornillos, grosor máxima del techo 30mm.

Potencia de la fuente de luz: 17 W
Potencia de la luminaria: 18.33 W
Corriente Constante: 500 mA
Flujo luminoso de la fuente de luz: 2870lm
Flujo luminoso de la luminaria: 1894lm
CRI: >80
Temperatura de color: 3000K
Tolerancia Cromática: MacAdam 3
Haz: 54º
LOR: 66%
Vida útil media: 50000h
Factor de fiabilidad: 50000h L90B10
UGR: <19
Grupo de seguridad fotobiológica: 1
Cd/Klm: 813
Eficacia luminosa: 103 lm/W
Imax: 2333 Cd
El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase D

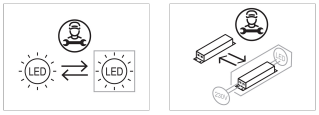


▼M	▼Ø	▼LUX	54º
1	1.01	2334	
2	2.0	584	
3	3.0	259	
4	4.0	146	
5	5.1	93	

Equipamiento electrónico
S: On/Off (AC/DC + se puede puentear)
K: On/Off (basic)
D: DALI·2/DSI/switchDIM/corridorFUNCTION
B: Bluetooth-Casambi
SE: On/Off (AC/DC + se puede puentear) + Batería 3 horas (clase I)
DE: DALI·2/DSI/switchDIM/corridorFUNCTION + Batería 3 horas (clase I)
Accesorios disponibles para los drivers de regulación de la luz.
*Añadir cualquiera de los sufijos **-S, -K, -D, -B, -SE, -DE** 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 29.03.2024]

5 años de garantía

EAC 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