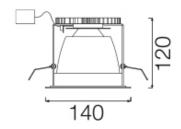
Downlights empotrables







101CLL.1-R1149















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.

850°

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-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.

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

Instalación en techo mediante muelles de fijación para un montaje fácil, grosor máxima del techo 30mm.

lmax=862 Cd

η=65.8% ▼ M ▼ Ø ▼ LUX

216

1 1.01 862

3 3.0 96

4 4.0 54

Luminaria - Flujo luminioso: 700lm Luminaria - Potencia conectada: 12.61 W Fuente de luz - Flujo luminoso: 1060lm Fuente de luz - Potencia: 11 W

Corriente Constante: 350 mA

CRI: >90

Temperatura de color: FRESH MEAT Tolerancia Cromática: MacAdam 4

Haz: 54° **LOR:** 66%

Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C: 51000h L80B10 **UGR:** $C0^{\circ} = 15,5 \mid C90^{\circ} = 15,2 \mid C90^{\circ} = 15,2$

Reflectancia 20% | 50% | 70% Distancia entre luminarias = 0.25m

Grupo de seguridad fotobiológica: 1

Cd/Klm: 813

Equipamiento electrónico

K: On/Off (basic)
S: On/Off (AC/DC + se puede puentear)

SE: On/Off (AC/DC+se puede potentear) + Batería 3h
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

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

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.

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 10.11.2025]

5 años de garantía



BSI Cert ISO 9001:2015 - nºFM 39346 BSI Cert ISO 14001:2015 - nºEMS 554685 ROVASIS.L.

España

Ronda de la Font Grossa, 15 Pol. Ind. La Gavarra 08540 Centelles | Barcelona Contacto

T. +34 93 881 35 12

info@rovasi.com www.rovasi.com

T. +34 93 881 37 13