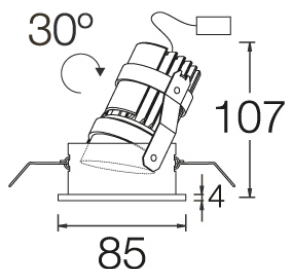


# PINHOLE SEAL

Pequeños downlights empotrables IP65

**ROVASI**  
Positive Lighting



102KPS.1.01-R673



Pequeños downlights empotrables de techo con distribución asimétrica de la luz para lograr una iluminación de acento eficaz.

Diseño circular de 85mm de diámetro, apertura interior ovalada de 17mm de radio.

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

Cilindro anti-deslumbrante de aluminio pintado en negro.

Módulo retraído para asegurar el confort visual.

Cilindro orientable, ajustable hasta 30°.

Aro pintado en polvo disponible en varios colores, RAL personalizado sobre pedido.

Vidrio y aro de silicona para garantizar la protección IP65 bajo techo.

Driver incluido.

Opciones electrónicas para el control de la iluminación: 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 disipador de aluminio.

Instalación en techo mediante muelles de fijación para un fácil montaje, grosor máximo del techo 25mm.

**Luminaria - Flujo luminoso:** 813lm

**Luminaria - Potencia conectada:** 13.3 W

**Luminaria - Eficiencia:** 61 lm/W

**Fuente de luz - Flujo luminoso:** 1270lm

**Fuente de luz - Potencia:** 12.2 W

**Corriente Constante:** 350 mA

**CRI:** >90

**Temperatura de color:** 4000K

**Tolerancia Cromática:** MacAdam 3

**Haz:** 21°

**LOR:** 64%

**Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C:** >50000h L90B10

**UGR:** <19

**Grupo de seguridad fotobiológica:** 1

**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

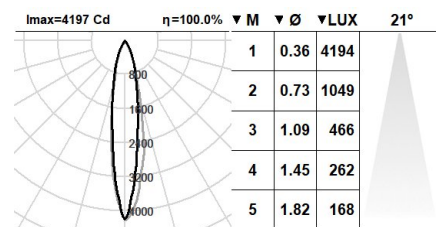
**DE:** DALI-2/switchDIM + Batería 3h

**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 14.12.2025]

**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**