



## 107PNH.1-R2314



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

Diseño circular de 85mm de diámetro, apertura interior circular de 35mm de diámetro.

Cilindro anti-deslumbrante de aluminio pintado en negro.

Módulo retraído para asegurar el confort visual.

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

Luminaria también disponible en versión IP65 | IK07 bajo techo, PINHOLE SEAL.

Accesorio para incrementar el índice de protección a IP54 | IK05 bajo techo [referencia M2.F0085].

Accesorio para incrementar el índice de protección a IP44 bajo techo [referencia M2.A0085].

Filtro antideslumbramiento nido de abeja para aumentar el confort visual [referencia M6.A0050].

Driver remoto 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.

Batería 3 horas disponible como opción.

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

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

**Luminaria - Flujo luminoso:** 636lm

**Luminaria - Potencia conectada:** 7,25 W

**Luminaria - Eficiencia:** 88 lm/W

**Fuente de luz - Flujo luminoso:** 860lm

**Fuente de luz - Potencia:** 6,5 W

**Corriente Constante:** 200 mA

**CRI:** >90 R9 76

**Temperatura de color:** 4000K

**Tolerancia Cromática:** MacAdam 3

**Haz:** 25°

**LOR:** 74%

**Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C:** 54.000h L90B10

**UGR:** C0° = 14,4 | C90° = 14,4 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

**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

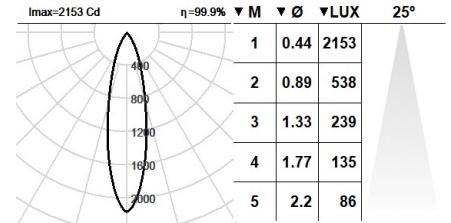
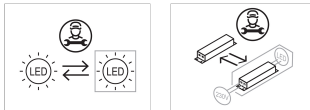
**B:** Bluetooth-Casambi

\*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 11.10.2025]

### 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](http://www.rovasi.com)