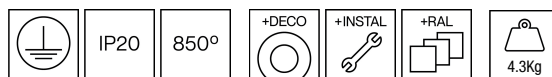


## 102HEX.1-I2109



Downlights suspendidos con distribución simétrica de la luz para obtener una iluminación de trabajo o general eficaz.

Reflector de aluminio pintado de 350mm de diámetro. Acabado gris aluminio (RAL9006 personalizado). Otros colores RAL bajo pedido.

Reflector interior de aluminio de alta pureza para controlar y dirigir la luz.

Cuerpo de aluminio pintado en polvo disponible en distintos colores, RAL personalizado bajo pedido.

Accesorio de vidrio decorativo suspendido fijado al reflector de aluminio [referencia M1.A0350].

Driver integrado al cuerpo de la luminaria.

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 $\leq$ 1 y SVM $\leq$ 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.

Gestión pasiva de la temperatura: disipación térmica mediante disipador de aluminio y el mismo cuerpo de la luminaria.

Se suministra con 1 metro de cable de acero de suspensión y cable eléctrico transparente. Instalación en techo mediante roseta cilíndrica.

Para un resultado más dinámico, puede ser suministrado con un adaptador para carril trifásico [referencia M3.B].

**Luminaria - Flujo luminoso:** 4571lm

**Luminaria - Potencia conectada:** 37,1 W

**Luminaria - Eficiencia:** 123 lm/W

**Fuente de luz - Flujo luminoso:** 6015lm

**Fuente de luz - Potencia:** 33,4 W

**Corriente Constante:** 1050 mA

**CRI:** >80

**Temperatura de color:** 3000K

**Tolerancia Cromática:** MacAdam 3

**Haz:** 53°

**LOR:** 76%

**Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C:** 60.000h L90B10

**UGR:** C0° = 15,2 | C90° = 15,1 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:** 1

**Cd/Klm:** 944

**El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase C**

### Equipamiento electrónico

**S:** On/Off (AC/DC, NO se puede puentear)

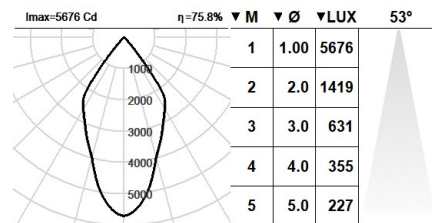
**D:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

**B:** Bluetooth-Casambi

\*Añadir cualquiera de los sufijos **-S**, **-D**, **-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](http://www.rovasi.com)