

### 107FCS.1-R893



Downlights empotrables de techo con módulo interior direccional para lograr una iluminación de acento o de trabajo eficaz.

Orientable hasta 30°.

Diseño circular de 190mm de diámetro.

Reflector de aluminio metalizado brillante.

Reflector interior en varios acabados: facetado metalizado o arenado metalizado según los distintos ángulos de apertura a obtener.

Aro en aluminio inyectado pintado en polvo disponible en varios colores, RAL personalizado bajo pedido.

Accesorio decorativo: aro LED [referencia F1.B0190].

Accesorio de vidrio disponible para incrementar el índice de protección a IP54 | IK05 bajo techo [referencia M2.B0190].

Aro estanco de acero inoxidable 316L con vidrio rasante cerrado con aro de caucho de silicona para incrementar el índice de protección a IP65 | IK07 bajo techo [referencia M2.C0190].

Driver remoto incluido.

Opciones electrónicas para la regulación de la luz: DALI-2.

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 (clase I).

Gestión pasiva de la temperatura: disipación del calor mediante disipador de aluminio.

Instalación en techo mediante tres puntos de fijación.

**Luminaria - Flujo luminoso:** 4985lm

**Luminaria - Potencia conectada:** 53.18 W

**Luminaria - Eficiencia:** 94 lm/W

**Fuente de luz - Flujo luminoso:** 7440lm

**Fuente de luz - Potencia:** 48 W

**Corriente Constante:** 1400 mA

**CRI:** >80

**Temperatura de color:** 2700K

**Tolerancia Cromática:** MacAdam 3

**Haz:** 16°

**LOR:** 67%

**Vida útil media:** 50000h

**Factor de fiabilidad:** 50000h L90B10

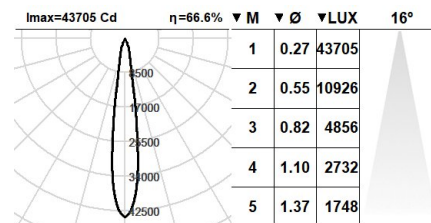
**UGR:** <16

**Grupo de seguridad fotobiológica:** 1

**Cd/Klm:** 5874

**Imax:** 43703 Cd

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



#### Equipamiento electrónico

**K:** On/Off (basic)

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

**SE:** On/Off (AC/DC+se puede puentear) + 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.

#### 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 10.05.2025]

**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)