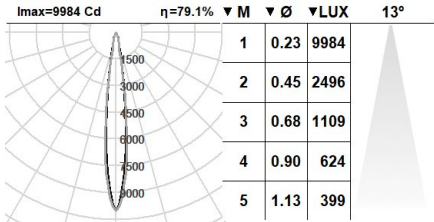


101FCS.1-R1150



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. Módulo LED para aplicaciones especiales.  
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 del calor mediante disipador de aluminio.  
Instalación en techo mediante tres puntos de fijación.

**Luminaria - Flujo luminoso:** 841lm  
**Luminaria - Potencia conectada:** 12.61 W  
**Fuente de luz - Flujo luminoso:** 1065lm  
**Fuente de luz - Potencia:** 11 W  
**Corriente Constante:** 350 mA  
**CRI:** >90  
**Temperatura de color:** MEAT+  
**Tolerancia Cromática:** MacAdam 3  
**Haz:** 13°  
**LOR:** 79%  
**Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C:** 51000h L80B10  
**UGR:** C0° = 0 | C90° = 0 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:** 9375



**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 29.10.2025]

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