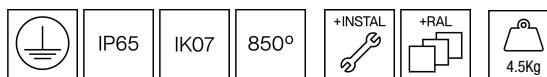


102SUP.1.01-I2109



Downlights de superficie con distribución simétrica de la luz.

Diseño cilíndrico de 235mm de diámetro.

Grado de protección contra polvo y la humedad: IP65 completo.

Grado de protección contra impactos mecánicos: IK07.

Cuerpo y aro robustos de fundición de aluminio recubierto con polvo de poliéster y con tratamiento anticorrosivo C4 para garantizar su durabilidad. Acabado de pintura: texturizado. Disponible en varios colores, RAL personalizado bajo pedido. Igualmente, disponible bajo pedido, revestimiento C5-M especial para ambientes altamente corrosivos.

Doble reflector de aluminio de alta pureza. Reflector superior: facetado metalizado o arenado metalizado en función del ángulo de apertura a obtener. Reflector inferior: arenado.

Vidrio templado de protección de 5mm transparente como estándar, otros acabados bajo pedido.

Difusor de policarbonato disponible para llegar al índice de resistencia IK10.

Junta de caucho de silicona resistente a la temperatura.

Válvula de ventilación IP67 para reducir la condensación.

Tornillos de cierre en acero inoxidable A4. En opción, tornillos anti-vandalismo en acero inoxidable A2 [referencia F2.A0235+F2.A1].

Driver integrado en el cuerpo de la luminaria.

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

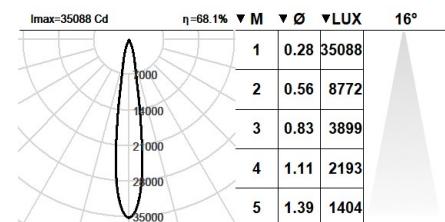
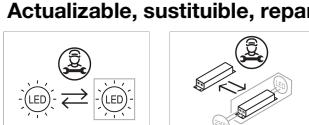
El driver que contiene esta luminaria cumple con la Directiva Europea 2009/125/EC que contempla los límites del parpadeo: PstLM \leq 1 y SVM \leq 0,4.

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 el mismo cuerpo de la luminaria o disipador interior de aluminio.

Instalación en techo mediante dos puntos de fijación en un soporte.

Entrada del cable por la parte trasera de la luminaria.

Luminaria - Flujo luminoso: 4090lm**Luminaria - Potencia conectada:** 37,1 W**Luminaria - Eficiencia:** 110 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:** 16°**LOR:** 68%**Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C:** 100.000h L90B50 | 50.000h L90B10**Grupo de seguridad fotobiológica:** 1**Cd/Klm:** 5833**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 [10m]*Añadir cualquiera de los sufijos **-S**, **-D**, **-B** después de la referencia para indicar su elección de equipo electrónico.**Acabados****1:** RAL9010: Blanco Puro texturado, **2:** RAL9005: Negro Oscuro texturado, **4:** RAL7016: Gris Antracita texturado, **7:** RAL9006: Aluminio Blanco texturado, **80 Corten:** **90:** RAL6005 Verde Musgo texturado**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 10.01.2026]

5 años de garantía

BSI Cert ISO 9001:2015 - nºFM 39346

BSI Cert ISO 14001:2015 - nºEMS 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@rovashi.com
T. +34 93 881 37 13 www.rovashi.com