

### 103DAU.1.01-I865



Downlights de superficie con distribución simétrica de la luz.

Diseño cúbico de dimensiones 212mm x 212mm.

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

Grado de resistencia a impactos mecánicos: IK07.

Cuerpo y marco 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.

Reflector de aluminio de gran pureza anodizado mate.

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

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

Junta de caucho de silicona resistente a la temperatura.

Dispositivo anti condensación.

Tornillos de cierre en acero inoxidable A4. En opción, tornillos anti-vandalismo en acero inoxidable A2 [referencia F2.A0212+F2.A1].

Driver integrado en el cuerpo de la luminaria incluido.

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

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

Temperatura ambiente: hasta 50°C.

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

Entrada del cable por la parte trasera de la luminaria.

**Fuente de luz - Potencia:** 11 W

**Luminaria - Potencia conectada:** 12.61 W

**Corriente Constante:** 350 mA

**Fuente de luz - Flujo luminoso:** 2125lm

**Luminaria - Flujo luminoso:** 1573lm

**CRI:** >80

**Temperatura de color:** 4000K

**Tolerancia Cromática:** MacAdam 3

**Haz:** 72°

**LOR:** 74%

**Vida útil media:** 50000h

**Factor de fiabilidad:** 50000h L90B10

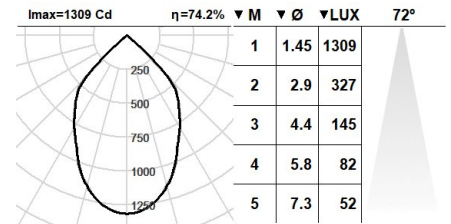
**Grupo de seguridad fotobiológica:** 1

**Cd/Klm:** 616

**Luminaria - Eficiencia:** 125 lm/W

**Imax:** 1309 Cd

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



#### Equipamiento electrónico

**S:** On/Off

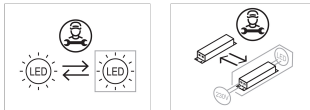
**D:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

\*Añadir cualquiera de los sufijos **-S**, **-D** después de la referencia para indicar su elección de equipo electrónico.

#### Acabados

**1:** RAL9010: Blanco Puro texturizado, **2:** RAL9005: Negro Oscuro texturizado, **4:** RAL7016: Gris Antracita texturizado, **7:** RAL9006: Aluminio Blanco texturizado

#### 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 26.04.2024]

#### 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