

### 102SPS.1.01-R887



Downlights empotrables de techo con distribución simétrica de la luz para lograr una iluminación de trabajo, acento o general eficaz.

Diseño circular de 190mm de diámetro.

Grado de protección contra el polvo y humedad: IP54 completo.

Reflector de aluminio arenado metalizado.

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

Vidrio de protección templado claro como estándar, otros acabados bajo pedido.

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.

Gestión pasiva de la temperatura: disipación térmica mediante disipador de aluminio.

Instalación al techo por tres puntos de fijación.

**Luminaria - Flujo luminoso:** 3940lm

**Luminaria - Potencia conectada:** 38.97 W

**Luminaria - Eficiencia:** 101 lm/W

**Fuente de luz - Flujo luminoso:** 5710lm

**Fuente de luz - Potencia:** 35 W

**Corriente Constante:** 1050 mA

**CRI:** >80

**Temperatura de color:** 2700K

**Tolerancia Cromática:** MacAdam 3

**Haz:** 79°

**LOR:** 69%

**Vida útil media:** 50000h

**Factor de fiabilidad:** 50000h L90B10

**UGR:** <19 bajo los parámetros indicados a continuación

Habitación de dimensiones X=4H/8H

Reflectancia 20% | 50% | 70%

Distancia entre luminarias = 0.45m

**Grupo de seguridad fotobiológica:** 1

**Cd/Klm:** 526

**Imax:** 3003 Cd

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

#### Equipamiento electrónico

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

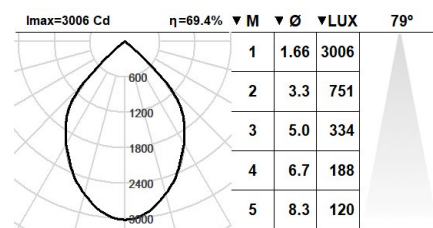
**S:** On/Off (AC/DC)

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

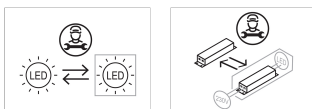
\*Añadir cualquiera de los sufijos **-K**, **-S**, **-D** después de la referencia para indicar su elección de equipo electrónico.

#### 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 01.05.2025]

#### 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  
T. +34 93 881 37 13

info@rovasi.com

www.rovasi.com