

## 101BSQ.1-R618



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

Diseño cuadrado con efecto sin marco de dimensiones 96mm x 96mm.

Cuerpo y marco interior de aluminio pintado en polvo disponible en varios acabados, RAL personalizado bajo pedido.

Para completar el efecto de esta luminaria se sugiere pintar la pantalla del mismo color RAL que el techo.

Accesorio disponible para incrementar el índice de protección a IP44 bajo techo [M2.A0096].

Filtro antideslumbramiento nido de abeja para aumentar el confort visual [referencia M6.A0050].

Driver remoto incluido.

Opciones electrónicas para la regulación de la luz: DALI/DSI.

Kit de emergencia opcional.

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

Instalación en techo mediante muelles de fijación para un montaje fácil.

**Potencia de la fuente de luz:** 6.6 W

**Potencia de la luminaria:** 7.69 W

**Corriente Constante:** 200 mA

**Flujo luminoso de la fuente de luz:** 600lm

**Flujo luminoso de la luminaria:** 600lm

**CRI:** >90

**Temperatura de color:** 2700K

**Tolerancia Cromática:** MacAdam 3

**Haz:** 24°

**LOR:** 100%

**Vida útil media:** 50000h

**Factor de fiabilidad:** >50000h L70B50

**UGR:** <16

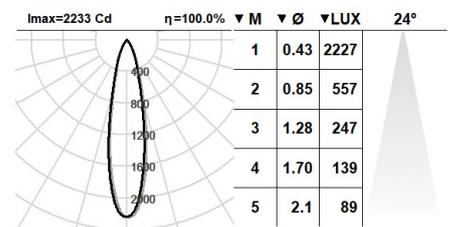
**Grupo de seguridad fotobiológica:** 1

**Cd/Klm:** 3722

**Eficacia luminosa:** 78 lm/W

**Imax:** 2233 Cd

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

**Equipamiento electrónico**

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

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

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

**B:** Bluetooth-Casambi

**SE:** On/Off (AC/DC) + Batería 3 horas (clase I) (diámetro empotramiento batería >84mm)

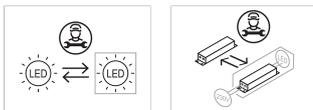
**DE:** DALI-2/DSI/switchDIM/corridorFUNCTION + Batería 3 horas (clase I) (diámetro empotramiento batería >84mm)

Accesorios disponibles para los drivers de regulación de la luz

\*Añadir cualquiera de los sufijos **-S, -K, -D, -B, -SE, -DE** 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 28.03.2024]

**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](http://www.rovasi.com)