

101BSE.1.01-R522



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

Diseño circular con apariencia sin aro de 120mm de diámetro.

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

Cuerpo de aluminio inyectado y círculo interior pintados en polvo disponible en varios acabados. Para completar el efecto de esta luminaria, se sugiere que el círculo sea del mismo color RAL que el techo.

Doble aro de fundición de aluminio y vidrio templado raso sellado con silicona.

Vidrio templado transparente como estándar, otros acabados bajo pedido.

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-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.

Batería 3 horas disponible como opción.

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

Instalación en techo mediante muelles de fijación para un montaje fácil, grosor máximo del techo 25mm.

Luminaria - Flujo luminoso: 480lm

Luminaria - Potencia conectada: 5.66 W

Luminaria - Eficiencia: 85 lm/W

Fuente de luz - Flujo luminoso: 480lm

Fuente de luz - Potencia: 5 W

Corriente Constante: 150 mA

CRI: >90

Temperatura de color: 2700K

Tolerancia Cromática: MacAdam 3

Haz: 24°

LOR: 100%

Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C: >50000h L70B50

UGR: <16

Grupo de seguridad fotobiológica: 1

Cd/Klm: 1787

I_{max}: 3722 Cd

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

Equipamiento electrónico

K: On/Off (basic)

S: On/Off (AC/DC, NO se puede puentear)

SE: On/Off (AC/DC) + Batería 3h

D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

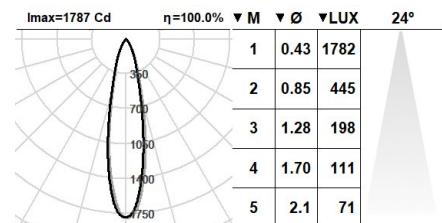
DE: DALI-2/switchDIM + Batería 3h

B: Bluetooth-Casambi

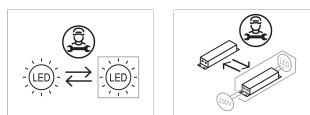
*Añadir cualquiera de los sufijos **-K, -S, -SE, -D, -DE, -B** después de la referencia para indicar su elección de equipo electrónico.

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 15.12.2025]

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