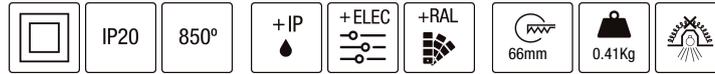


101BXS.1-R937



Downlights empotrables al techo con distribución simétrica de la luz para lograr una iluminación de ambiente eficiente.

Diseño circular con efecto sin aro de 72mm de diámetro.

Cuerpo de aluminio inyectado y círculo interior pintados en polvo en varios colores, RAL personalizado bajo pedido.

Para completar el efecto de esta luminaria, se sugiere pintar el círculo interior del mismo color RAL que el techo.

Accesorio disponible para aumentar el grado de protección IP44 bajo techo [referencia M2.A0035].

Filtro antideslumbrante nido de abeja para aumentar el confort visual [referencia M6.A0035].

Driver remoto incluido.

Opciones electrónicas para el control de la iluminación: DALI/DS.

Kit de emergencia opcional*.

Gestión pasiva de la temperatura: disipación del calor a través del dissipador de aluminio.

Instalación al techo mediante soporte de acero galvanizado con muelles.

Potencia de la fuente de luz: 4.9 W

Potencia de la luminaria: 5.45 W

Corriente Constante: 150 mA

Flujo luminoso de la fuente de luz: 660lm

Flujo luminoso de la luminaria: 449lm

CRI: >90

Temperatura de color: 2700K

Tolerancia Cromática: MacAdam 3

Haz: 17°

LOR: 68%

Vida útil media: 50000h

Factor de fiabilidad: >53000h L80150

UGR: <19 bajo los parámetros indicados a continuación

Habitación de dimensiones X=4H/8H

Reflectancia 20% | 50% | 70%

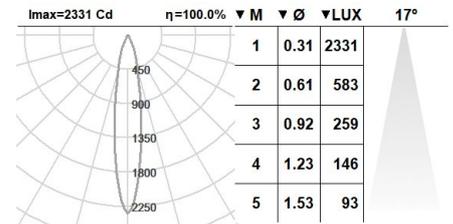
Distancia entre luminarias = 0.45m

Grupo de seguridad fotobiológica: 1

Cd/Klm: 5192

Eficacia luminosa: 82 lm/W

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



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)

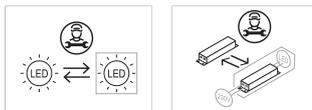
Accesorios disponibles para los drivers de regulación de la luz

*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

T. +34 93 881 37 13

info@rovasi.com

www.rovasi.com