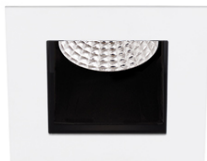


BAFFLE EVOLUTION SQ

Pequeños downlights empotrables

ROVASI
Positive Lighting



103BES.1-R1098



IP20

850°



90 x 90mm



Pequeños downlights empotrables de techo con distribución simétrica de la luz para obtener una iluminación de acento o general eficaz.

Diseño cuadrado de dimensiones 100mm x 100mm.

Pantalla antideslumbrante de aluminio metalizado pintado en negro.

Módulo retraído para evitar deslumbramiento.

Marco de fundición de aluminio pintado en polvo disponible en varios colores, RAL personalizado bajo pedido.

Accesorio disponible para incrementar el índice de protección a IP44 bajo techo [referencia M2.A0100].

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

Driver remoto incorporado.

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

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: 1513lm

Luminaria - Potencia conectada: 17.05 W

Luminaria - Eficiencia: 89 lm/W

Fuente de luz - Flujo luminoso: 2225lm

Fuente de luz - Potencia: 15.4 W

Corriente Constante: 450 mA

CRI: >90

Temperatura de color: 4000K

Tolerancia Cromática: MacAdam 3

Haz: 20°

LOR: 68%

Vida útil media: 50000h

Factor de fiabilidad: 50.000h L90B10

UGR: <19 bajo los parámetros indicados a continuación

Habitación de dimensiones X=4H/8H

Reflectancia 20% | 50% | 70%

Distancia entre luminarias = 0.3m

Grupo de seguridad fotobiológica: 1

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

Equipamiento electrónico

K: On/Off (basic)

S: On/Off (AC/DC)

SE: On/Off (AC/DC) + Batería 3h

D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

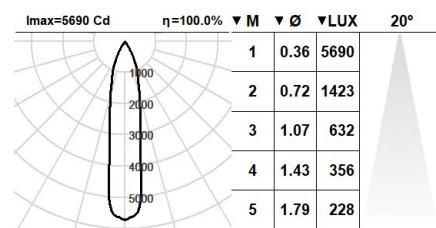
DE: DALI-2/switchDIM + Batería 3h

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

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



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 03.05.2024]

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