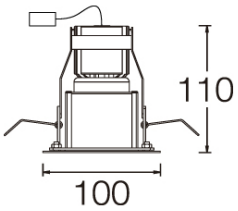
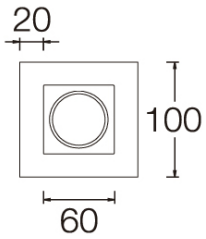
BAFFLE EVOLUTION SQ

Pequeños downlights empotrables

ROVASI
Positive Lighting





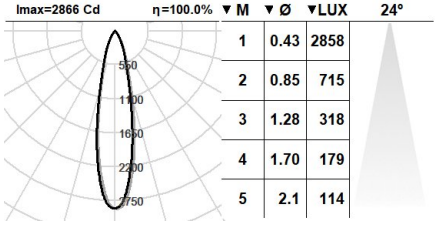


101BES.1-R639

IP20 | 850º | +IP | +ELEC | +INSTAL | +RAL | 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/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, grosor máximo del techo 25mm.

Potencia de la fuente de luz: 8.8 W
Potencia de la luminaria: 9.77 W
Corriente Constante: 250 mA
Flujo luminoso de la fuente de luz: 770lm
Flujo luminoso de la luminaria: 770lm
CRI: >90
Temperatura de color: 2700K
Tolerancia Cromática: MacAdam 3
Haz: 24º
LOR: 100%
Vida útil media: 50000h
Factor de fiabilidad: >50000h L70B50
UGR: <16
Grupo de seguridad fotobiológica: 1
Cd/Klm: 3722
Eficacia luminosa: 79 lm/W
Imax: 2866 Cd
El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase G



▼M	▼Ø	▼LUX	24°
1	0.43	2858	
2	0.85	715	
3	1.28	318	
4	1.70	179	
5	2.1	114	

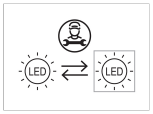
Equipamiento electrónico

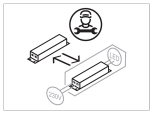
S: On/Off (AC/DC)
K: On/Off (basic)
D: DALI·2/DSI/switchDIM/corridorFUNCTION
B: Bluetooth-Casambi
SE: On/Off (AC/DC) + Batería 3 horas (clase I) (diámetro empotramiento batería >84mm)
DE: DALI·2/DSI/switchDIM/corridorFUNCTION + Batería 3 horas (clase I)(diámetro empotramiento batería >84mm)
Accesorios 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 29.03.2024]

5 años de garantía

EAC CE

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
T. +34 93 881 37 13
info@rovasi.com
www.rovasi.com