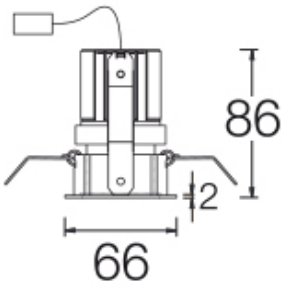
BAFFLE EVOLUTION

Pequeños downlights empotrables

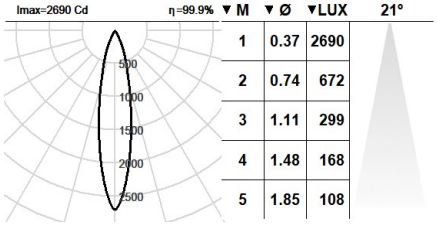
ROVASI
Positive Lighting



101BFV.1-R2313

Pequeños downlights empotrables en techo con distribución simétrica de la luz para obtener una iluminación de acento eficaz.
Diseño circular de 66m de diámetro, apertura interior de 45mm de diámetro.
Cilindro interno anti-deslumbrante de aluminio pintado en negro.
Módulo retraído para asegurar el confort visual.
Aro pintado en polvo disponible en varios colores, RAL personalizado sobre pedido.
Accesorio disponible para incrementar el índice de protección a IP44 bajo techo [referencia M2.A0066].
Filtro antideslumbramiento nido de abeja para aumentar el confort visual [referencia M6.A0050].
Driver remoto incluido.
Opciones electrónicas para el control de la iluminación: 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≤1 y SVM≤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.
Gestión pasiva de la temperatura: disipación térmica mediante disipador de aluminio.
Instalación en techo mediante muelles de fijación para un fácil montaje, grosor máximo del techo 25mm.

Luminaria - Flujo luminioso: 571lm
Luminaria - Potencia conectada: 7,25 W
Luminaria - Eficiencia: 79 lm/W
Fuente de luz - Flujo luminoso: 840lm
Fuente de luz - Potencia: 6,5 W
Corriente Constante: 200 mA
CRI: >90 R9 54
Temperatura de color: 3000K
Tolerancia Cromática: MacAdam 3
Haz: 21º
LOR: 68%



▼M	▼Ø	▼LUX
1	0.37	2690
2	0.74	672
3	1.11	299
4	1.48	168
5	1.85	108

Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25ºC: 54.000h L90B10
UGR: C0º = 12,5 | C90º = 12,5 bajo los parámetros indicados a continuación
Habitación de dimensiones X=4H/8H
Reflectancia 20% | 50% | 70%
Distancia entre luminarias = 0.25m
Grupo de seguridad fotobiológica: 0
El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase F

Equipamiento electrónico

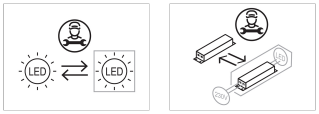
K: On/Off (basic)
S: On/Off (AC/DC, NO se puede puentear)
SE: On/Off (AC/DC) + Batería 3h
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION
DE: DALI-2/switchDIM + Batería 3h
B: Bluetooth-Casambi

*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 14.12.2025]

5 años de garantía

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