

# BAFFLE EVOLUTION SEAL

Petits downlights encastrats IP65

**ROVASI**  
Positive Lighting



102BFS.1.01-R2312



Petits downlights encastrables al sostre amb distribució simètrica de la llum per obtenir una il·luminació d'accent eficaç.

Grau de protecció contra la pols i la humitat: IP65 sota sostre.

Disseny circular de 85mm de diàmetre, obertura interior de 45mm de diàmetre.

Cilindre anti-enlluernament d'alumini pintat en negre.

Làmpada retreta per assegurar el confort visual.

Cèrcol pintat en pols disponible en diferents colors, RAL personalitzat sobre comanda.

Vidre i cèrcol de silicona per garantir una protecció IP65 sota sostre.

Filtre antienlluernament niu d'abella per augmentar el confort visual [referència M6.A0050].

Driver remot inclòs.

Opcions electròniques pel control de la il·luminació: DALI-2 o Bluetooth.

El driver que conté aquesta lluminària compleix amb la Directiva Europea 2009/125/EC que contempla els límits de parpelleig : PstLM≤1 i SVM≤0,4.

Lluminària concebuda segons principis d'ecodisseny, amb font de llum i driver substituïbles, per afavorir la seva actualització, facilitar-ne el manteniment i prolongar el seu cicle de vida.

Bateria 3 hores disponible com a opció.

Gestió passiva de la temperatura: dissipació tèrmica a través de dissipador d'alumini.

Instal·lació al sostre per molles de fixació per a un muntatge fàcil, gruix màxim del sostre 25mm.

**Lluminària - Flux lluminós:** 693lm

**Lluminària - Potència connectada:** 7,25 W

**Lluminària - Eficiència:** 96 lm/W

**Font de llum - Flux lumínic:** 770lm

**Font de llum - Potència:** 6,5 W

**Corrent Constant:** 200 mA

**CRI:** >90 R9 52

**Temperatura de color:** 2700K

**Tolerància Cromàtica:** MacAdam 3

**Angle d'obertura:** 22°

**LOR:** 90%

**Factor de fiabilitat del LED a una Ta nominal = 25°C:** 54.000h L90B10

**UGR:** C0° = 15,4 | C90° = 15,4 sota els paràmetres indicats a continuació

Habitació de dimensions X=4H/8H

Reflectància 20% | 50% | 70%

Distància entre lluminàries = 0.25m

**Grup de seguretat fotobiològica:** 0

**El producte conté una font de llum d'eficiència energètica classe F**

## Equipament electrònic

**K:** On/Off (bàsic)

**S:** On/Off (AC/DC, NO es pot pontejar)

**SE:** On/Off (AC/DC) + Bateria 3h

**D:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

**DE:** DALI-2/switchDIM + Bateria 3h

**B:** Bluetooth-Casambi

\*Afegir qualsevol dels sufixos **-K, -S, -SE, -D, -DE, -B** anteriors després de la referència per indicar la seva elecció d'equipament electrònic.

## Acabats

**1:** RAL9010: Blanc Pur, **2:** RAL9005: Negre Fosc, **4:** RAL7016: Gris Antracita, **7:** RAL9006: Alumini Blanc

## Actualitzable, substituïble, reparable



Nota

La tecnologia i el rendiment del LED estan en constant evolució. Per tant, cal validar les dades tècniques amb ROVASI per assegurar que segueixen essent vigents. Les dades actualitzades es facilitaran sota petició. [Data última revisió 07.12.2025]

5 anys de garantia



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

## Contacte

T. +34 93 881 35 12

T. +34 93 881 37 13

info@rovasi.com

www.rovasi.com