

## 109BXS.1-R1081

	IP20	850°	+RAL		66mm		0.41Kg
--	------	------	------	--	------	--	--------

Downlights encastables al sostre amb distribució simètrica de la llum per obtenir una il·luminació d'ambient eficient.

Disseny circular amb efecte sense cèrcol de 72mm de diàmetre.

Cos d'alumini injectat i cercle interior pintats en pols en diferents colors, RAL personalitzat sota comanda.

Per completar l'efecte d'aquesta lluminària se suggereix pintar el cercle interior del mateix RAL que el sostre.

Accesori disponible per incrementar l'índex de protecció a IP44 sota sostre [referència M2.A0035].

Filtre antienlluernament niu d'abella per augmentar el confort visual [referència M6.A0035].

Driver remot inclòs.

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

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.

Bateria 3 hores disponible com a opció\*. Gestió passiva de la temperatura: dissipació de la calor a través de dissipador d'alumini.

Instal·lació al sostre mitjançant suport d'acer galvanitzat amb molles.

**Lluminària - Flux lluminós:** 684lm

**Lluminària - Potència connectada:** 9.41 W

**Lluminària - Eficiència:** 73 lm/W

**Font de llum - Flux lumínic:** 1085lm

**Font de llum - Potència:** 8.5 W

**Corrent Constant:** 250 mA

**CRI:** >90

**Temperatura de color:** 2700K

**Tolerància Cromàtica:** MacAdam 3

**Angle d'obertura:** 42°

**LOR:** 63%

**Vida útil mitjana:** 50000h

**Factor de fiabilitat:** >53000h L80B50

**UGR:** <19 sota els paràmetres indicats a continuació

Habitació de dimensions X=4H/8H

Reflectància 20% | 50% | 70%

Distància entre lluminàries = 0.7m

**Grup de seguretat fotobiològica:** 1

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

**Equipament electrònic**

**K:** On/Off (basic)

**S:** On/Off (AC/DC)

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

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

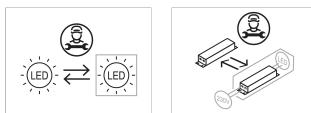
**DE:** DALI-2/switchDIM + Bateria 3h

**B:** Bluetooth-Casambi

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

**Acabats**

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

**Actualitzable, substituible, 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 19.05.2024]

**5 anys de garantia**



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

**Contacte**

T. +34 93 881 35 12 info@rovashi.com  
T. +34 93 881 37 13 [www.rovashi.com](http://www.rovashi.com)