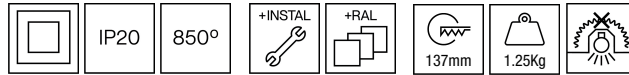


107BSM.1-R1150



Downlights encastables al sostre amb distribució simètrica de la llum per obtenir una il·luminació de treball, d'accent o general eficaç.

Disseny circular amb efecte sense cèrcol de 141mm de diàmetre.

Pantalla en alumini pintat en pols disponible en diversos acabats, RAL personalitzat sota comanda.

Per completar l'efecte d'aquesta lluminària se suggereix pintar la pantalla del mateix color RAL que el sostre.

Reflector d'alumini en diversos acabats: facetat metal·litzat o sorrejat metal·litzat segons els diferents angles d'obertura a obtenir.

Accessori disponible per incrementar l'índex de protecció a IP44 sota sostre [referència M2.A0141].

Driver remot inclòs. Mòdul LED per aplicacions especials.

Opcions electròniques per la regulació de la llum: DALI-2 o Bluetooth.

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

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.

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

Instal·lació al sostre utilitzant estructura d'acer galvanitzat amb cargols.

Lluminària - Flux lluminós: 948lm

Lluminària - Potència connectada: 12,61 W

Font de llum - Flux lumínic: 1065lm

Font de llum - Potència: 11 W

Corrent Constant: 350 mA

CRI: >90

Temperatura de color: MEAT+

Tolerància Cromàtica: MacAdam 3

Angle d'obertura: 40°

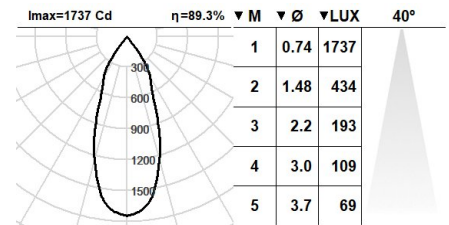
LOR: 89%

Factor de fiabilitat del LED a una Ta nominal = 25°C: 51000h L80B10

UGR: $C0^\circ = 14,6$ | $C90^\circ = 14,6$

Grup de seguretat fotobiològica: 1

Cd/Klm: 1631



Equipament electrònic

K: On/Off (basic)

S: On/Off (AC/DC + es pot pontejar)

SE: On/Off (AC/DC+es pot pontejar) + Bateria 3h

D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

DE: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION + 3h bateria

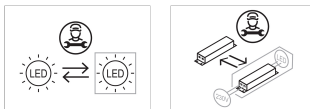
B: Bluetooth-Casambi

*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 18.12.2025]

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