



109FCS.1-R863



Downlights encastables al sostre amb mòdul interior direccional per obtenir una il·luminació d'accent o de treball eficaç.

Orientable fins a 30°.

Disseny circular de 220mm de diàmetre.

Reflector d'alumini metal·litzat brillant.

Reflector interior facetat metal·litzat.

Cèrcol d'alumini fos pintat en pols disponible en diversos colors, RAL personalitzat sota comanda.

Accessori decoratiu disponible: cèrcol LED [referència F1.B0220].

Accessori de vidre disponible per incrementar l'índex de protecció a IP54 | IK05 sota sostre [referència M2.B0220].

Cèrcol estanc d'acer inoxidable 316L amb vidre rasat tancat amb un cèrcol de cautxú de silicona per incrementar l'índex de protecció a IP65 | IK07 sota sostre [referència M2.C0220].

Driver remot subministrat.

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

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

Bateria 3 hores disponible com a opció (classe I).

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

Estructura d'acer galvanitzat.

Instal·lació al sostre mitjançant tres punts de fixació.

Lluminària - Flux lluminós: 1548lm

Lluminària - Potència connectada: 12.61 W

Lluminària - Eficiència: 123 lm/W

Font de llum - Flux lumínic: 1960lm

Font de llum - Potència: 11 W

Corrent Constant: 350 mA

CRI: >80

Temperatura de color: 2700K

Tolerància Cromàtica: MacAdam 3

Angle d'obertura: 12°

LOR: 79%

Factor de fiabilitat del LED a una Ta nominal = 25°C: 50000h L90B10

UGR: <16

Grup de seguretat fotobiològica: 1

Cd/Klm: 10581

Imax: 20739 Cd

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

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 01.06.2025]

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