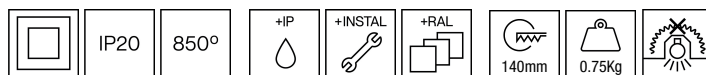


101SHW.1-R871



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

Disseny circular de 150mm de diàmetre.

La seva principal característica és la seva baixa alçada: 50mm.

Reflector d'alumini metal·litzat sorrejat.

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

Accessori de disc de vidre suspès disponible en diversos colors [referència M1.A0150].

Accessori de disc metàl·lic suspès disponible en diversos colors [referència M1.B0150].

Accessori cercol LED decoratiu disponible en diversos colors [referència F1.B0150].

Accessori en vidre disponible per incrementar l'índex de protecció a IP54 | IK05 sota sostre [referència M2.B0150]

Cèrcol estanc d'acer inoxidable 316L amb vidre rasat tancat amb un cercol de cautxú de silicona com accessori per incrementar l'índex de protecció a IP65 | IK07 sota sostre [referència M2.C0150].

Driver remot inclòs.

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≤1 i SVM≤0,4.

Luminària 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 (classe I).

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

Instal·lació al sostre utilitzant molles de fixació.

Luminària - Flux Iluminós: 2512lm

Luminària - Potència connectada: 18.33 W

Luminària - Eficiència: 137 lm/W

Font de llum - Flux lumínic: 2990lm

Font de llum - Potència: 17 W

Corrent Constant: 500 mA

CRI: >80

Temperatura de color: 4000K

Tolerància Cromàtica: MacAdam 3

Angle d'obertura: 105°

LOR: 84%

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

UGR: <19 sota els paràmetres indicats a continuació

Habitació de dimensions X=4H/8H

Reflectància 20% | 50% | 70%

Distància entre lluminàries = 0.85m

Grup de seguretat fotobiològica: 1

Cd/Klm: 387

Imax: 1157 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

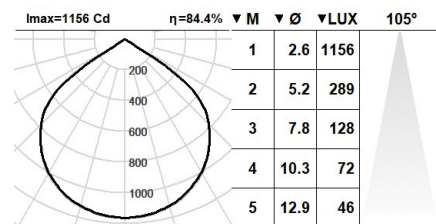
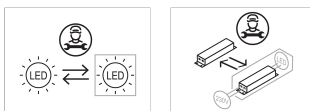
DE: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION + 3h bateria

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



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 16.12.2025]

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