

## 110SHW.1-R887



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

Disseny circular de 190mm de diàmetre.

Baixa alçada a remarcar: 106mm.

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.A0190].

Accessori de disc metàl·lic suspès disponible en diversos colors [referència M1.B0190].

Accessori cèrcol LED decoratiu disponible en diversos colors [referència F1.B0190].

Accessori en vidre disponible per incrementar l'índex de protecció a IP54 | IK05 sota sostre [referència M2.B0190]

Cèrcol estanc d'acer inoxidable 316L amb vidre rasat tancat amb un cèrcol de cautxú de silicona com accessori per incrementar l'índex de protecció a IP65 | IK07 sota sostre [referència M2.C0190].

Driver remot inclòs.

Opcions electròniques pel control 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≤1 i SVM≤0,4.

Opcions electròniques per la regulació de la llum: DALI-2 (classe I).

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

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

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

**Lluminària - Flux Iluminós:** 4397lm

**Lluminària - Potència connectada:** 38.97 W

**Lluminària - Eficiència:** 113 lm/W

**Font de llum - Flux lumínic:** 5710lm

**Font de llum - Potència:** 35 W

**Corrent Constant:** 1050 mA

**CRI:** >80

**Temperatura de color:** 2700K

**Tolerància Cromàtica:** MacAdam 3

**Angle d'obertura:** 79°

**LOR:** 77%

**Vida útil mitjana:** 50000h

**Factor de fiabilitat:** 50000h L90B10

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

Habitació de dimensions X=4H/8H

Reflectància 20% | 50% | 70%

Distància entre lluminàries = 0.45m

**Grup de seguretat fotobiològica:** 1

**Cd/Klm:** 585

**Imax:** 3340 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

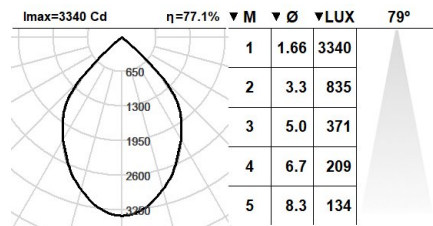
**DE:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION + 3h bateria

**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

**Actualitzable, substituïble, reparable** 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 12.05.2025]

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