

## 102TSS.1-R710



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

Disseny quadrat de 60mm x 60mm.

Cos pintat en pols disponible en diferents colors, RAL personalitzat sota comanda.

Accessori 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:** 461lm

**Lluminària - Potència connectada:** 4.7 W

**Lluminària - Eficiència:** 98 lm/W

**Font de llum - Flux lumínic:** 659lm

**Font de llum - Potència:** 101-102-103TSS\_4.7W\_en V

**Corrent Constant:** 150 mA

**CRI:** >90

**Temperatura de color:** 3000K

**Tolerància Cromàtica:** MacAdam 3

**Angle d'obertura:** 28°

**LOR:** 70%

**Vida útil mitjana:** 50000h

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

**UGR:** >21 sota els paràmetres indicats a continuació

Habitació de dimensions X=4H/8H

Reflectància 20% | 50% | 70%

Distància entre lluminàries = 1m

**Grup de seguretat fotobiològica:** 1

**Cd/Klm:** 2910

**Imax:** 1342 Cd

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

### Equipament electrònic

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

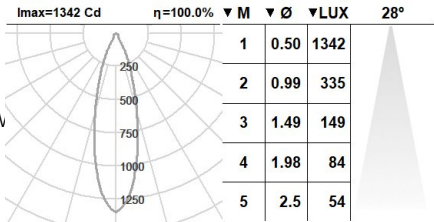
**DE:** DALI-2/switchDIM+ Bateria 3 hores

**DDE:** DALI-2/switchDIM+ Bateria 3 hores (DALI)

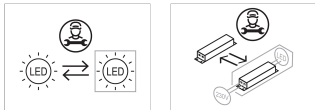
\*Afegir qualsevol dels sufixos **-D**, **-DE**, **-DDE** anteriors després de la referència per indicar la seva elecció d'equipament electrònic.

### Acabats

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



### Actualitzable, 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 17.05.2024]

### 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 info@rovasi.com  
T. +34 93 881 37 13 www.rovasi.com