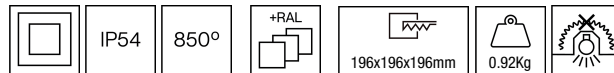


## 101TRG.1-R2016



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

Disseny triangular de 216mm de costat.

Grau de protecció contra la pols i la humitat: IP54 sota sostre.

Reflector d'alumini de gran puresa mat anoditzat.

Marc d'alumini pintat en pols disponible en diferents colors, RAL personalitzable sota comanda.

Vidre de protecció mat com a estàndard.

Driver remot subministrat.

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.

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 mitjançant suport d'acer galvanitzat amb cargols, gruix màxim del sostre 30mm.

**Lluminària - Flux lluminós:** 1848lm

**Lluminària - Potència connectada:** 24,2 W

**Lluminària - Eficiència:** 76 lm/W

**Font de llum - Flux lumínic:** 3300lm

**Font de llum - Potència:** 21,8 W

**Corrent Constant:** 700 mA

**CRI:** >90 R9 64

**Temperatura de color:** 3000K

**Tolerància Cromàtica:** MacAdam 3

**Angle d'obertura:** 82°

**LOR:** 56%

**Factor de fiabilitat del LED a una Ta nominal = 25°C:** 100.000h L90B10

**UGR:** C0° = 32,7 | C90° = 32,1 sota els paràmetres indicats a continuació

Habitació de dimensions X=4H/8H

Reflectància 20% | 50% | 70%

Distància entre lluminàries = 0.25m

**Grup de seguretat fotobiològica:** 1

**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

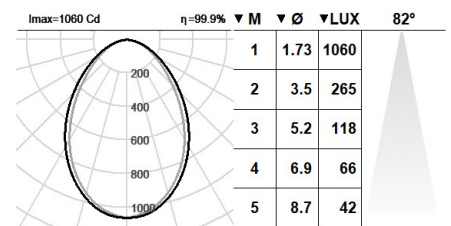
**DE:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION + 3h bateria

**B:** Bluetooth-Casambi

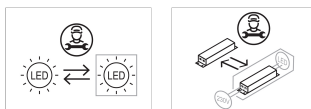
\*Afegir qualsevol dels sufixos **-K, -S, -SE, -D, -DE, -B** anteriors després de la referència per indicar la seva elecció d'equipament electrònic.

### 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 01.10.2025]

### 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](http://www.rovasi.com)