

151BRS.1-I724



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

Lluminària lineal de 586mm de llargària i 58mm d'ample.

Grau de protecció contra la pols i la humitat: IP54 complet.

Grau de protecció contra els xocs mecànics nocius: IK08.

Perfil d'alumini extrudit pintat en pols disponible en diferents acabats, RAL personalitzat sota comanda. Difusor òpal de policarbonat.

Placa de circuit imprès de disseny lineal amb alta eficiència energètica.

Driver integrat al cos de la lluminària.

Opcions electròniques per la regulació de la llum: DALI/DSI.

Gestió passiva de la temperatura.

Instal·lació al sostre mitjançant suport d'acer galvanitzat amb cargols. Pre-cablejat de 35cm de cable 3x1mm<sup>2</sup>.

Accessori per connexions en sèrie, referència F3.L1.BRS.

**Potència de la font de llum:** 6 W

**Potència de la lluminària:** 7.1 W

**Corrent Constant:** 150 mA

**Flux lluminós de la font de llum:** 1200lm

**Flux lluminós de la lluminària:** 637lm

**CRI:** 80

**Temperatura de color:** 3000K

**Tolerància Cromàtica:** MacAdam 3

**Angle d'obertura:** 100°

**LOR:** 53%

**Vida útil mitjana:** 50000h

**Factor de fiabilitat:** >60000h L80B10

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

Habitació de dimensions X=4H/8H

Reflectància 20% | 50% | 70%

Distància entre lluminàries = 0.55m

**Grup de seguretat fotobiològica:** 1

**Cd/Klm:** 399

**Eficàcia lluminosa:** 90 lm/W

**Imax:** 480 Cd

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

#### Equipament electrònic

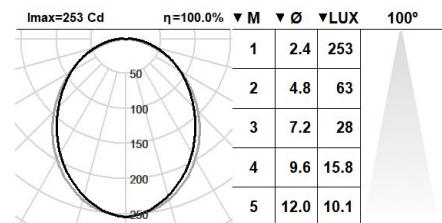
**S:** On/Off

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

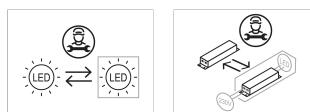
\*Afegir qualsevol dels sufíxos **-S**, **-D** anteriors després de la referència per indicar la seva elecció d'equipament electrònic.

#### Acabats

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



#### Actualizable, substituible, 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 19.04.2024]

**5 anys de garantia**



BSI Cert ISO 9001:2015 - nºFM 39346

BSI Cert ISO 14001:2015 - nºEMS 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@rovashi.com  
T. +34 93 881 37 13 [www.rovashi.com](http://www.rovashi.com)