

## 831DST.4.01-I723



Projectors lineals amb distribució simètrica de la llum.

Luminària lineal de 575mm de llargada, 62mm d'ample i 85mm d'alçada.

Grau de protecció contra la pols i la humitat: IP66 complet.

Índex de resistència a xocs mecànics: IK10.

Perfil d'alumini extruït recobert amb pols de polièster i amb tractament anticorrosiu C4 per garantir la seva durabilitat. Acabat de pintura texturat. Disponible en diferents colors, RAL personalitzat sota comanda. Igualment, disponible sota comanda, revestiment C5-M especial per a ambients altament corrosius.

Difusor de protecció de policarbonat transparent de 4mm.

Òptica interior per dirigir la llum.

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

Driver integrat al cos de la lluminària. Temperatura ambient: fins a 50°C.

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

Gestió passiva de la temperatura.

Dispositiu anti-condensació.

Cargols de tancament d'acer inoxidable A4. En opció, cargols antivandàlics en acer inoxidable A2.

Instal·lació a sostre, paret o terra mitjançant dues platines de fixació orientables. Platines d'acer inoxidable 316L.

Entrada del cable per un extrem de la lluminària. Opcionalment dues entrades de cable, una per cada extrem de la lluminària, per connexions en sèrie, referència F3.L8.DST.

Gestió passiva de la temperatura

Pre-cablejat de 35cm de cable 3x1mm<sup>2</sup>.

Productes combinables:

Suspès: DISTRICT 400.

Aplic de paret: DISTRICT 600.

De superfície: DISTRICT 300.

**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:** 1165lm

**Flux lluminós de la lluminària:** 991lm

**CRI:** 80

**Temperatura de color:** 2700K

**Tolerància Cromàtica:** MacAdam 3

**Angle d'obertura:** 43°

**LOR:** 85%

**Vida útil mitjana:** 50000h

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

**Grup de seguretat fotobiològica:** 1

**Cd/Klm:** 815

**Eficàcia lluminosa:** 140 lm/W

**Imax:** 950 Cd

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

### Equipament electrònic

**S:** On/Off

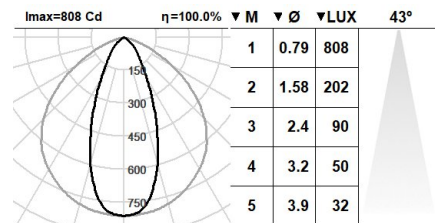
**D:** DALI-2/DSI switchDIM/corridorFUNCTION

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

### Acabats

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

### 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 19.04.2024]

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