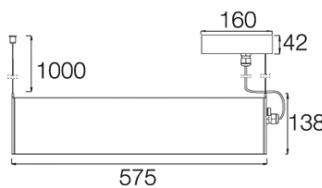


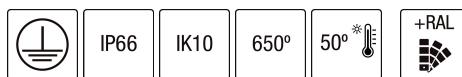
# DISTRICT 500

Downlights lineals suspenso doble emissió IP66

**ROVASI**  
Positive Lighting



561DST.4.01-I723



Downlights lineals suspenso amb distribució simètrica de la llum.  
Doble emissió de la llum: directa i indirecta.

Lluminària lineal de 575mm de llargada, 62mm d'ample i 138mm d'alçada.  
Grau de protecció contra la pols i la humitat: IP66 complet.

Índex de resistència a xocs mecànics: IK10.

Perfil d'alumini extruit recobert amb pols de políster 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.

Difusor interior de policarbonat microprismàtic.

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-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.

Gestió passiva de la temperatura.

És possible especificar valors individuals de flux lumínic, grau d'obertura o temperatura de color per a cada costat de la lluminària, costat downlight o costat uplight..

Dispositiu anti-condensació.

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

Instal·lació al sostre mitjançant cable de suspensió ajustable d'acer i cable elèctric. Suspensió d'un metre com estàndard, altres llargàries sota comanda.

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.L4.DST.

**Lluminària - Flux lluminós:** 2x2lm

**Lluminària - Potència connectada:** 14,2 W

**Lluminària - Eficiència:** 2 lm/W

**Font de llum - Flux lumínic:** 2x 1165lm

**Font de llum - Potència:** 2x 6 W

**Corrent Constant:** 150 mA

**CRI:** 80

**Temperatura de color:** 2700K

**Tolerància Cromàtica:** MacAdam 3

**Angle d'obertura:** 94°

**LOR:** 61%

**Vida útil mitjana:** 50000h

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

**Grup de seguretat fotobiològica:** 1

**Cd/Klm:** 592

**I<sub>max</sub>:** 690 Cd

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

#### Equipament electrònic

**S:** On/Off (AC/DC)

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

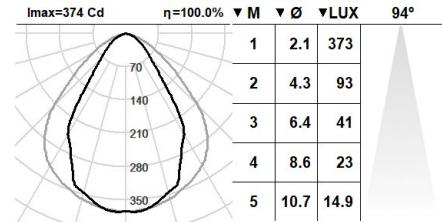
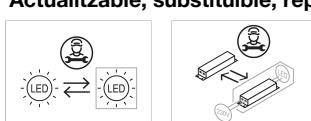
**B:** Bluetooth-Casambi [ 15m ]

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

#### Acabats

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

#### Actualitzable, 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 09.05.2025]

**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)