



711ALO.04.00-I2144



Downlights per a columna amb distribució simètrica de la llum.

Grau de protecció contra la pols i la humitat: IP65 complet.

COB protegit contra impactes mecànics nocius: IK10.

Pantalla de 400mm de diàmetre.

Òptica de silicona per controlar i dirigir la llum.

Pantalla i cos d'alumini recoberts 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.

Pantalla desmuntable, es pot substituir fàcilment per un altre disseny o acabat.

Driver integrat al cos de la lluminària.

Opcions electròniques per la regulació de la llum: DALI-2.

El driver que conté aquesta lluminària compleix la Directiva Europea 2009/125/EC que contempla els límits de parpelleig:  $PstLM \leq 1$  i  $SVM \leq 0,4$ .

La font de llum i el driver inclosos en aquesta lluminària són actualitzables, substituïbles i reparables, d'acord amb els principis de l'ecodisseny.

Gestió passiva de la temperatura: dissipació tèrmica mitjançant dissipador d'alumini.

Vàlvula de ventilació IP67 per a reduir la condensació.

Cargols de tancament d'acer inoxidable A4.

Juntes de cautxú de silicona resistent a la temperatura.

Pre-cablejat de 150 mm de cable 3x1mm<sup>2</sup>. La lluminària incorpora un tub lateral de fixació de diàmetre exterior de 60 mm, dissenyat per encaixar en un braç de diàmetre exterior de 44 mm. La fixació entre ambdós elements es realitza mitjançant cargols M8x20mm (no inclosos amb la lluminària).

Cal sol·licitar el connector IP68 per separat [referència F3.A3 (On/Off) / F3.A5 (DALI-2)].

**Lluminària - Flux lluminós:** 949lm

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

**Lluminària - Eficiència:** 39 lm/W

**Font de llum - Flux lumínic:** 3955lm

**Font de llum - Potència:** 21,8 W

**Corrent Constant:** 700 mA

**CRI:** >80

**Temperatura de color:** 2700K

**Tolerància Cromàtica:** MacAdam 3

**Angle d'obertura:** 61°

**LOR:** 24%

**Factor de fiabilitat del LED a una Ta nominal = 25°C:** 60.000h L90B10

**Grup de seguretat fotobiològica:** 1

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

### Equipament electrònic

**S:** On/Off (AC/DC, NO es pot pontejar)

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

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

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

### Acabats

**04:** RAL7016: Gris Antracita textura, **01:** RAL9010: Blanc Pur texturat, **02:** RAL9005: Negre Fosc texturat, **07:** RAL9006: Alumini Blanc texturat, **80:** Corten

### 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 07.01.2026]

**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**