



## 102LN.1.01-I2110.



Luminària antivandàlica de superfície per instal·lació a sostre o paret amb distribució simètrica de la llum. Disseny circular de 345mm de diàmetre.  
Grau de protecció contra la pols i la humitat: IP65 complet.  
Grau de protecció contra xocs mecànics nocius: IK10.  
Cos robust d'alumini fos i cercol 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.  
Reflector d'alumini metal·litzat sorrejat.  
Difusor resistent als xocs fabricat en policarbonat transparent (IK10) com a estàndard, difusor en vidre transparent com a opció (IK05).  
Difusor també disponible en acabat sorrejat o pintat.  
Junta de cautxú de silicona resistent a la temperatura.  
Vàlvula de ventilació IP67 per a reduir la condensació.  
Cargols de tancament d'acer inoxidable A4. En opció, cargols anti-vandalisme en acer inoxidable A2 [referència F2.A0345+F2.A1].  
Driver integrat al cos de la lluminària.  
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.  
Bateria 3 hores disponible com a opció.  
Gestió passiva de la temperatura: dissipació tèrmica mitjançant el mateix cos de l'aparell.  
Instal·lació al sostre o a la paret mitjançant tres punts de fixació.  
Entrada del cable per darrera la lluminària.

**Lluminària - Flux lluminós:** 4525lm

**Lluminària - Potència connectada:** 37,1 W

**Lluminària - Eficiència:** 122 lm/W

**Font de llum - Flux lumínic:** 6285lm

**Font de llum - Potència:** 33,4 W

**Corrent Constant:** 1050 mA

**CRI:** >80

**Temperatura de color:** 4000K

**Tolerància Cromàtica:** MacAdam 3

**Angle d'obertura:** 84°

**LOR:** 72%

**Factor de fiabilitat del LED a una Ta nominal = 25°C:** 100.000h L90B50 | 50.000h L90B10

**Grup de seguretat fotobiològica:** 1

**Cd/Klm:** 413

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

### Equipament electrònic

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

**SE:** On/Off (AC/DC) + Bateria 3h

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

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

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

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

### Acabats

**1:** RAL9010: Blanc Pur texturat, **2:** RAL9005: Negre Fosc texturat, **4:** RAL7016: Gris Antracita texturat, **7:** RAL9006: Alumini Blanc texturat, **80 Corten:**, **90:** RAL6005 Verd Molsa texturat

### 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 01.07.2025]

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 info@rovasi.com  
T. +34 93 881 37 13 www.rovasi.com