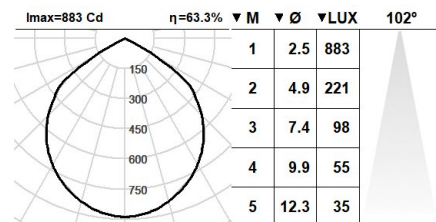


### 101LNx.1.01-I871



Luminària antivandàlica de superfície per instal·lació a sostre o paret amb distribució simètrica de la llum. Disseny circular de 265mm 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.A0265+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.  
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:** 1884lm  
**Lluminària - Potència connectada:** 18.33 W  
**Lluminària - Eficiència:** 103 lm/W  
**Font de llum - Flux lumínic:** 2990lm  
**Font de llum - Potència:** 17 W  
**Corrent Constant:** 500 mA  
**CRI:** >80  
**Temperatura de color:** 4000K  
**Tolerància Cromàtica:** MacAdam 3  
**Angle d'obertura:** 102°  
**LOR:** 63%  
**Factor de fiabilitat del LED a una Ta nominal = 25°C:** 50000h L90B10  
**Grup de seguretat fotobiològica:** 1  
**Cd/Klm:** 295  
**Imax:** 882 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 ]

\*Afegir qualsevol dels sufixos **-S**, **-D**, **-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 04.06.2025]

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