



### 151LCN.4.01-11400



Balisa per il·luminació del terra amb distribució simètrica de la llum.

Luminària de 450mm d'alçada, alçada personalitzada sota comanda.

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

Grau de protecció contra impactes mecànics nocius: IK10.

Estructura 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 frontal de policarbonat transparent de 4mm.

Difusor interior òpal.

Junta de silicona.

Vàlvula de ventilació IP67 per a reduir la condensació.

Placa LED de circuit imprès de disseny lineal.

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

Opcions electròniques pel control 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.

Luminària concebuda segons principis d'ecodisseny, amb font de llum i driver substituïbles, per afavorir la seva actualització, facilitar-ne el manteniment i prolongar el seu cicle de vida.

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

Connector IP68 no inclòs, ha de sol·licitar-se per separat: F3.A3 (On/Off) / F3.A5 (DALI-2).

Pre-cablejat de 15cm de cable 3x1mm<sup>2</sup>.

Base de muntatge per a instal·lació en sòl subministrada amb el tub.

Accessori de Base sòlida amb tub reforçat per garantir una gran estabilitat en espais públics referència F3.2.LCN.

**Lluminària - Flux Iluminós:** 146lm

**Lluminària - Potència connectada:** 4,1 W

**Lluminària - Eficiència:** 36 lm/W

**Font de llum - Flux lumínic:** 305lm

**Font de llum - Potència:** 1,6 W

**Corrent Constant:** 150 mA

**CRI:** >80

**Temperatura de color:** 2700K

**Tolerància Cromàtica:** MacAdam 3

**Angle d'obertura:** 100°

**LOR:** 48%

**Factor de fiabilitat del LED a una Ta nominal = 25°C:** 100.000h L80B10

**Grup de seguretat fotobiològica:** 0

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

#### Equipament electrònic

**S:** On/Off

**D:** DALI-2/switchDIM

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

#### Acabats

**4:** RAL7016: Gris Antracita texturat, **1:** RAL9010: Blanc Pur texturat, **2:** RAL9005: Negre Fosc 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 17.12.2025]

#### 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

T. +34 93 881 37 13

info@rovasi.com

www.rovasi.com