



### 190PNT.4.01-I1431



Estructura lluminosa per il·luminació del terra amb distribució asimètrica de la llum.

Luminària de 300mm d'alçada, alçada personalitzable 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.

Òptica interior per dirigir la llum.

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 o Bluetooth.

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

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 F3.2.TRPN.

**Lluminària - Flux lluminós:** 535lm

**Lluminària - Potència connectada:** 5,7 W

**Lluminària - Eficiència:** 94 lm/W

**Font de llum - Flux lumínic:** 645lm

**Font de llum - Potència:** 3,2 W

**Corrent Constant:** 150 mA

**CRI:** >80

**Temperatura de color:** 5000K

**Tolerància Cromàtica:** MacAdam 3

**Angle d'obertura:** DASY°

**LOR:** 83%

**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 B**

#### Equipament electrònic

**S:** On/Off

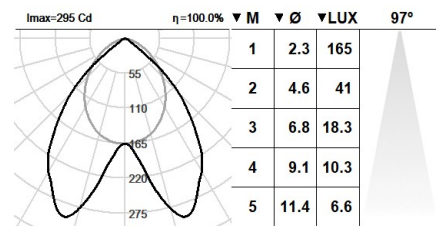
**D:** DALI-2/switchDIM

**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

**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 19.12.2025]

#### 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