

### 151LCN.4.01-I1400



Baliza para iluminación del suelo con distribución simétrica de la luz.

Altura de la luminaria 450mm, altura personalizada bajo pedido.

Grado de protección contra el polvo y la humedad: IP66 completo.

Grado de protección contra impactos mecánicos nocivos: IK10.

Estructura de aluminio extruido recubierto con polvo de poliéster y con tratamiento anticorrosivo C4 para garantizar su durabilidad. Acabado de pintura: texturado. Disponible en varios colores, RAL personalizado bajo pedido. Igualmente, disponible bajo pedido, revestimiento C5-M especial para ambientes altamente corrosivos.

Difusor frontal de policarbonato transparente de 4mm.

Difusor interior opal.

Junta de silicona.

Válvula de ventilación IP67 para reducir la condensación.

Placa LED de circuito impreso de diseño lineal.

Driver integrado en el cuerpo de la luminaria incluido. Temperatura ambiente: hasta 50°C.

Opciones electrónicas para el control de la luz: DALI-2.

El driver que contiene esta luminaria cumple con la Directiva Europea 2009/125/EC que contempla los límites del parpadeo:  $PstLM \leq 1$  y  $SVM \leq 0,4$ .

Luminaria concebida según principios de ecodiseño, con fuente de luz y driver sustituibles, para facilitar su actualización, simplificar el mantenimiento y prolongar el ciclo de vida.

Tornillos de cierre en acero inoxidable A4. En opción, tornillos antivandálicos en acero inoxidable A2.

Conector IP68 no incluido, debe solicitarse por separado: F3.A3 (On/Off) / F3.A5 (DALI-2).

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

Base de montaje para instalación en suelo suministrada.

Base sólida como accesorio para garantizar gran estabilidad en espacios públicos referencia F3.2.LCN.

**Luminaria - Flujo luminoso:** 146lm

**Luminaria - Potencia conectada:** 4,1 W

**Luminaria - Eficiencia:** 36 lm/W

**Fuente de luz - Flujo luminoso:** 305lm

**Fuente de luz - Potencia:** 1,6 W

**Corriente Constante:** 150 mA

**CRI:** >80

**Temperatura de color:** 2700K

**Tolerancia Cromática:** MacAdam 3

**Haz:** 100°

**LOR:** 48%

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

**Grupo de seguridad fotobiológica:** 0

**El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase C**

#### Equipamiento electrónico

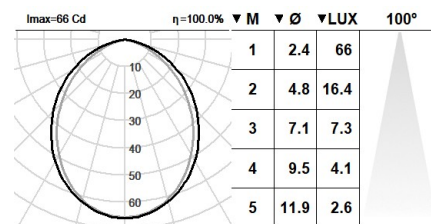
**S:** On/Off

**D:** DALI-2/switchDIM

\*Añadir cualquiera de los sufijos **-S**, **-D** después de la referencia para indicar su elección de equipo electrónico.

#### Acabados

**4:** RAL7016: Gris Antracita texturado, **1:** RAL9010: Blanco Puro texturado, **2:** RAL9005: Negro Oscuro texturado, **7:** RAL9006: Aluminio Blanco texturado, **80 Corten**, **90:** RAL6005 Verde Musgo texturado



#### Actualizable, sustituible, reparable



#### Nota

La tecnología y el rendimiento del LED están en constante evolución. En consecuencia, es necesario validar los datos técnicos con ROVASI para asegurar que siguen siendo vigentes. Los datos actualizados se facilitarán bajo petición. [Fecha última revisión 11.01.2026]

#### 5 años de garantía



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  
España

#### Contacto

T. +34 93 881 35 12 info@rovasi.com  
T. +34 93 881 37 13 [www.rovasi.com](http://www.rovasi.com)