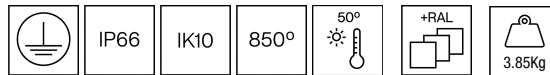


## 520CLT.4-I1187



Aplicación de pared con emisión de luz de 360°, haz radial.

Diseño cilíndrico de 140mm de diámetro.

Luminaria de 300mm de altura.

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

Grado de protección contra impactos mecánicos nocivos: IK10.

Cuerpo y cubierta superior de fundición de aluminio recubiertos con polvo de poliéster y con tratamiento anticorrosivo C4 para garantizar su durabilidad. Acabado de pintura: texturizado. Disponible en varios colores, RAL personalizado bajo pedido. Igualmente, disponible bajo pedido, revestimiento C5-M especial para ambientes altamente corrosivos. Vidrio de borosilicato opal de 7mm.

Discos de aluminio para obtener resultados fotométricos específicos y mejorar el confort visual.

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

Junta de silicona.

Válvula de ventilación IP67 para reducir la condensación.

PCB en la parte superior de la luminaria.

Driver integral incluido. Temperatura ambiente: hasta 50°C.

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

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

Pre-cableado con 25cm de cable 3x1mm<sup>2</sup>.

Doble prensaestopas para instalación en series.

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

Instalación en pared mediante soporte con dos puntos de fijación, entrada de cable a través del soporte de fijación.

**Luminaria - Flujo luminoso:** 109lm

**Luminaria - Potencia conectada:** 7.15 W

**Luminaria - Eficiencia:** 15 lm/W

**Fuente de luz - Flujo luminoso:** 906lm

**Fuente de luz - Potencia:** 6.44 W

**Corriente Constante:** 200 mA

**CRI:** 90

**Temperatura de color:** 2700K

**Tolerancia Cromática:** MacAdam 3

**Haz:** 360°

**LOR:** 12%

**Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C:** 72.000h L80B10

**Grupo de seguridad fotobiológica:** 1

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

#### Equipamiento electrónico

**S:** On/Off (AC/DC, NO se puede puentear)

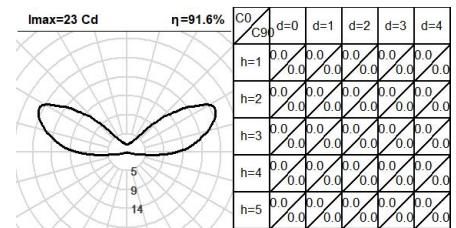
**D:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

**B:** Bluetooth-Casambi [ 5m ]

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

#### Acabados

**1:** RAL9010: Blanco Puro texturado, **2:** RAL9005: Negro Oscuro texturado, **4:** RAL7016: Gris Antracita 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 06.09.2025]

#### 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

T. +34 93 881 37 13

info@rovasi.com

www.rovasi.com