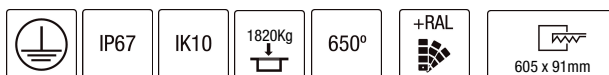
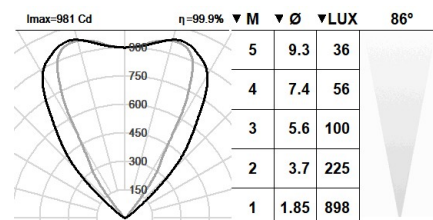


## 161ARV.82-I1221



Uplights empotrables al suelo con distribución simétrica de la luz.  
Luminaria lineal de 620mm de longitud 95mm de ancho y 123mm de profundidad.  
Grado de protección contra el polvo y la humedad: IP67 completo.  
Grado de protección contra impactos mecánicos nocivos: IK10.  
Perfil robusto de aluminio extruido pintado en negro y con recubrimiento C5-M especial para espacios con muy elevada corrosividad. Marco en acero inoxidable 316L.  
Vidrio de protección de 10mm de grosor, claro como estándar.  
Óptica modular de 14 celdas en acabado negro diseñadas para garantizar el confort visual.  
Placa de circuito impreso de diseño lineal con alta eficiencia energética.  
Driver integrado en el cuerpo de la luminaria.  
Opciones electrónicas para la regulación 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.  
Entrada del cable por un extremo de la parte trasera de la luminaria. Opcionalmente, bajo pedido, dos entradas de cable, una en cada extremo, para conexiones en serie referencia F3.L1.VCT.  
Pre-cableado de 0,5 metros de cable 3x1mm<sup>2</sup>.  
El conector IP68 debe pedirse por separado [referencia F3.A3 (On/Off) | F3.A5 (DALI)].  
La caja de empotramiento se suministra con la luminaria.  
Gestión pasiva de la temperatura.

**Luminaria - Flujo luminoso:** 1378lm  
**Luminaria - Potencia conectada:** 16 W  
**Luminaria - Eficiencia:** 86 lm/W  
**Fuente de luz - Flujo luminoso:** 2460lm  
**Fuente de luz - Potencia:** 13,4 W  
**Corriente Constante:** 350 mA  
**CRI:** 80  
**Temperatura de color:** 3000K  
**Tolerancia Cromática:** MacAdam3  
**Haz:** 86°  
**LOR:** 56%  
**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 C**

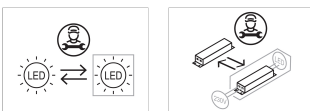
**Equipamiento electrónico**

**S:** On/Off (AC/DC)  
**D:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION  
**B:** Bluetooth-Casambi

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

**Acabados**

**1:** RAL9010: Blanco Puro, **2:** RAL9005: Negro Oscuro, **4:** RAL7016: Gris Antracita, **7:** RAL9006: Aluminio Blanco, **8:** Acero Inoxidable 316L Grado Marino

**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 06.07.2025]

**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 info@rovasi.com  
T. +34 93 881 37 13 **www.rovasi.com**