

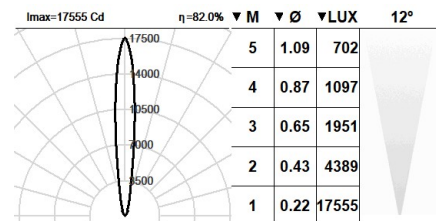


102TER.8.01-I2131



Uplight empotrado de suelo con distribución simétrica de la luz.
Diseño circular de 180mm de diámetro.
Grado de protección IP68 completo que le permite resistir una inmersión a una profundidad de 1m.
Grado de resistencia a los impactos mecánicos nocivos: IK10.
Peso soportado: 7100Kg. Estas luminarias pueden soportar la circulación de vehículos con neumáticos.
Luminaria robusta y resistente a la corrosión gracias a su cuerpo de aluminio pintado en negro con recubrimiento C5-M especial para espacios con elevada corrosividad. Aro en acero inoxidable 316L grado marino.
Reflector de aluminio de alta pureza disponible en varios acabados: facetado metalizado o arenado metalizado según el grado de apertura a obtener.
Filtro antideslumbramiento nido de abeja para aumentar el confort visual [referencia M6.A0111].
Vidrio templado de protección de 15mm transparente como estándar, otros acabados bajo pedido.
Junta de caucho de silicona resistente a la temperatura.
Tornillos de cierre en acero inoxidable A4. En opción, tornillos antivandálicos en acero inoxidable A2 [referencia F2.A0180+F2.A1].
Driver integrado en el cuerpo de la luminaria.
Opciones electrónicas para el control de la iluminación 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.
Gestión pasiva de la temperatura: disipación térmica mediante el mismo cuerpo de la luminaria.
Instalación al suelo mediante dos puntos de fijación.
Caja de empotramiento de aluminio incluida. Caja para empotramiento rasante como opción [referencia M3.C0180].
Doble entrada de prensaestopas para instalaciones en serie.
Precableado de 0,5 metros de cable 3x1mm².
El conector IP68 debe pedirse por separado [referencia F3.A3 (On/Off) | F3.A5 (DALI)].

Luminaria - Flujo luminoso: 1759lm
Luminaria - Potencia conectada: 11,9 W
Luminaria - Eficiencia: 148 lm/W
Fuente de luz - Flujo luminoso: 2145lm
Fuente de luz - Potencia: 10,66 W
Corriente Constante: 350 mA
CRI: >80
Temperatura de color: 4000K
Tolerancia Cromática: MacAdam 3
Haz: 12°
LOR: 82%
Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C: 100.000h L90B50 | 50.000h L90B10
Grupo de seguridad fotobiológica: 1
Cd/Klm: 8183
El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase C



Equipamiento electrónico

S: On/Off (AC/DC, NO se puede puentear)
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION
B: Bluetooth-Casambi [8m]

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

Acabados

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

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 15.08.2025]

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