# LOTUS

## Uplights empotrables en suelo IP67



η=99.9% ▼M ▼Ø ▼LUX

1.91 145

1.28

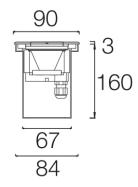
0.64 1308

5 3.2 52

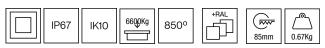
4 2.6 359

82





## 102LTS.8.01-R1850



Uplights empotrados al suelo con distribución simétrica de la luz.

Diseño circular disponible en diámetro 90mm.

Grado de protección contra polvo y la humedad: IP67.

Grado de protección contra impactos mecánicos nocivos: IK10.

Carga soportada: 6600Kg.

Cuerpo robusto de aluminio metalizado de 18µ muy robusto y resistente a la corrosión.

Aro en acero inoxidable 316L grado marino.

Vidrio templado de protección de 10 mm claro como estándar.

Junta de caucho de silicona resistente a la temperatura.

Válvula de ventilación IP67 para reducir la condensación.

Filtro antideslumbrante nido de abeja para aumentar el confort visual [referencia M6.A0035].

Driver remoto incluido.

Opción electrónica 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≤1 y SVM≤0,4.

Gestión pasiva de la temperatura: disipación térmica mediante el propio cuerpo de la luminaria.

Tubo de empotramiento de aluminio incluido.

Fijación al suelo por dos agujeros.

El conector IP68 debe pedirse por separado [referencia F3.A3 (On/Off)].

Luminaria - Flujo luminioso: 600lm Luminaria - Potencia conectada: 4,8 W Luminaria - Eficiencia: 125 lm/W Fuente de luz - Flujo luminoso: 800lm Fuente de luz - Potencia: 4,32 W Corriente Constante: 140 mA

**CRI:** >80

Temperatura de color: 2700K Tolerancia Cromática: MacAdam 3

Haz: 35° **LOR:** 75%

Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C: 50.000h L90B10

Grupo de seguridad fotobiológica: 1

El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase D

## Equipamiento electrónico

D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

\*Añadir cualquiera de los sufijos -S, -D 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 03.11.2025]

5 años de garantía



BSI Cert ISO 9001:2015 - nºFM 39346 BSI Cert ISO 14001:2015 - nºEMS 554685

#### ROVASIS.L.

T. +34 93 881 35 12

info@rovasi.com www.rovasi.com

T. +34 93 881 37 13