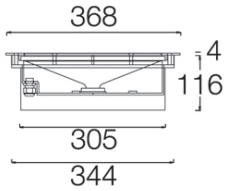
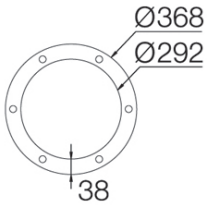
LITHOS

Uplights empotrables en suelo IP68

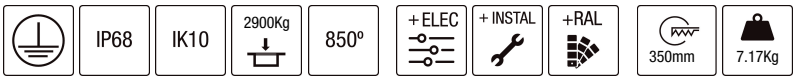
ROVASI
Positive Lighting





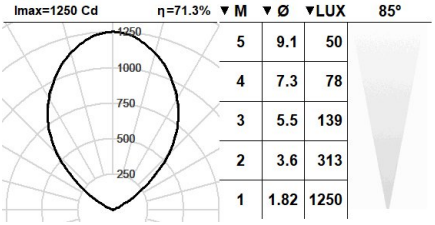


102LTH.8.01-I871



Uplight empotrado de suelo con distribución simétrica de la luz.
Diseño circular de 368mm de diámetro.
Su característica principal es su baja profundidad: 116mm.
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: 2900Kg. 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 arenado metalizado.
Vidrio templado de protección de 15mm transparente como estándar, otros acabados bajo pedido.
El vidrio se puede suministrar con un acabado anti-deslizante para instalación en espacios públicos transitados por peatones [referencia F2.B0368].
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.A0368+F2.A1].
Driver integrado en el cuerpo de la luminaria. Temperatura ambiente: hasta 50ºC.
Opciones electrónicas para el control de la iluminación DALI/DSI.
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.C0368].
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)].

Potencia de la fuente de luz: 17 W
Potencia de la luminaria: 18.33 W
Corriente Constante: 500 mA
Flujo luminoso de la fuente de luz: 2990lm
Flujo luminoso de la luminaria: 2123lm
CRI: >80
Temperatura de color: 4000K
Tolerancia Cromática: MacAdam 3
Haz: 85º
LOR: 71%
Vida útil media: 50000h
Factor de fiabilidad: 50000h L90B10
Grupo de seguridad fotobiológica: 1
Cd/Klm: 418
Eficacia luminosa: 116 lm/W
Imax: 1250 Cd
El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase D

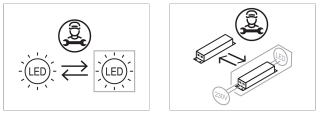


▼M	▼Ø	▼LUX	85º
5	9.1	50	
4	7.3	78	
3	5.5	139	
2	3.6	313	
1	1.82	1250	

Equipamiento electrónico
S: On/Off
D: DALI-2/DSI/switchDIM
Accesorios disponibles para los drivers de regulación de la luz.
*Añadir cualquiera de los sufijos **-S, -D** 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 28.03.2024]

5 años de garantía

EAC CE

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