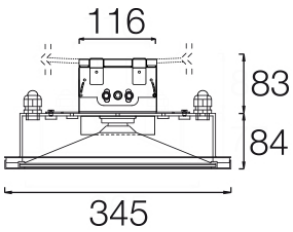
# SAUCER

## Downlights suspendidos IP65 para catenarias

ROVASI
Positive Lighting

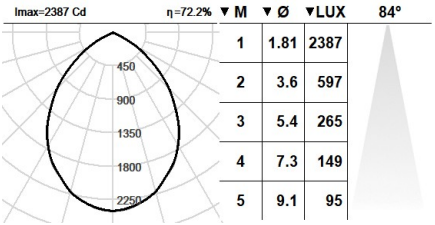



102SCR.1.01-I2108

IP65 | IK10 | 850º | +INSTAL | +RAL | 3.84Kg

Downlights suspendidos antivandálicos con distribución simétrica de la luz.
Diseño circular de 345mm de diámetro.
Grado de protección contra el polvo y la humedad: IP65 completo.
Grado de protección contra impactos mecánicos nocivos: IK10.
Cuerpo robusto de fundición de aluminio y aro 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.
Reflector de aluminio metalizado arenado.
Difusor resistente a los impactos fabricado en policarbonato transparente (IK10) como estándar.
Junta de caucho de silicona resistente a la temperatura.
Válvula de ventilación IP67 para reducir la condensación.
Tornillos de cierre en acero inoxidable A4. En opción, tornillos antivandalismo en acero inoxidable A2 [referencia F2.A0345+F2.A1].
Driver integrado en el cuerpo de la luminaria.
Opciones electrónicas para la regulación 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.
Gestión pasiva de la temperatura: disipación del calor a través del cuerpo de la luminaria en sí mismo.
Sistema de anclaje al cable fabricado en acero inoxidable 316L. Ajustable 0º, 5º, 10º, 15º o 20º para compensar un sistema de catenaria inclinado.
Entrada de cable por la parte de detrás de la luminaria. Doble entrada de prensaestopas para instalaciones en serie.
Aplicaciones recomendadas : calles, parques, porches, plazas, túneles.

**Luminaria - Flujo luminioso:** 4162lm
**Luminaria - Potencia conectada:** 37,1 W
**Luminaria - Eficiencia:** 112 lm/W
**Fuente de luz - Flujo luminoso:** 5780lm
**Fuente de luz - Potencia:** 33,4 W
**Corriente Constante:** 1050 mA
**CRI:** >80
**Temperatura de color:** 2700K
**Tolerancia Cromática:** MacAdam 3
**Haz:** 84º
**LOR:** 72%
**Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25ºC:** 100.000h L90B50 | 50.000h L90B10
**Grupo de seguridad fotobiológica:** 1
**Cd/Klm:** 413
**El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase** C




| ▼ M | ▼ Ø | ▼LUX |
|---|---|---|
| 1 | 1.81 | 2387 |
| 2 | 3.6 | 597 |
| 3 | 5.4 | 265 |
| 4 | 7.3 | 149 |
| 5 | 9.1 | 95 |

### Equipamiento electrónico

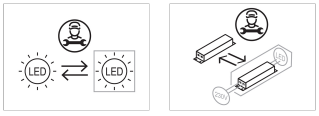
**S:** On/Off (AC/DC, NO se puede puentear)
**SE:** On/Off (AC/DC) + Batería 3h
**D:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION
**DE:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION + batería 3 horas
**B:** Bluetooth-Casambi [ 15m ]

*Añadir cualquiera de los sufijos **-S, -SE, -D, -DE, -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 29.10.2025]

**5 años de garantía**

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