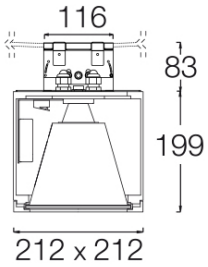
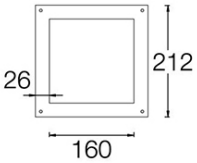
AERIAL SQ

Downlights suspendidos IP65 para catenarias

ROVASI
Positive Lighting





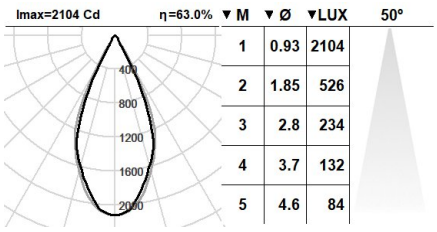


101ASQ.1.01-I864

IP65 | IK07 | 850º | +IK | +ELEC | +INSTAL | +RAL | 4.63Kg

Downlights suspendidos con distribución simétrica de la luz.
Diseño cúbico de dimensiones 212mm x 212mm.
Grado de protección contra el polvo y la humedad: IP65 completo.
Grado de resistencia a impactos mecánicos: IK07.
Cuerpo y marco robustos de fundición de aluminio recubierto 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 de gran pureza anodizado mate.
Vidrio templado de protección de 5mm transparente como estándar, otros acabados bajo pedido.
Difusor de policarbonato disponible para llegar al grado de resistencia IK10.
Junta de caucho de silicona resistente a la temperatura.
Dispositivo anti condensación.
Tornillos de cierre en acero inoxidable A4. En opción, tornillos anti-vandalismo en acero inoxidable A2 [referencia F2.A0212+F2.A1].
Driver integrado en el cuerpo de la luminaria incluido. Temperatura ambiente: hasta 50ºC.
Opciones electrónicas para la regulación de la luz: DALI/DSI.
Gestión pasiva de la temperatura: disipación térmica mediante el mismo cuerpo de la luminaria.
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.

Potencia de la fuente de luz: 11 W
Potencia de la luminaria: 12.61 W
Corriente Constante: 350 mA
Flujo luminoso de la fuente de luz: 2040lm
Flujo luminoso de la luminaria: 1285lm
CRI: >80
Temperatura de color: 3000K
Tolerancia Cromática: MacAdam 3
Haz: 50º
LOR: 63%
Vida útil media: 50000h
Factor de fiabilidad: 50000h L90B10
Grupo de seguridad fotobiológica: 1
Cd/Klm: 1032
Eficacia luminosa: 102 lm/W
Imax: 2105 Cd
El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase D

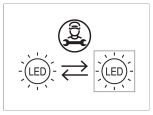


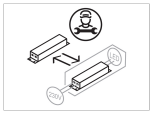
▼M	▼Ø	▼LUX	50°
1	0.93	2104	
2	1.85	526	
3	2.8	234	
4	3.7	132	
5	4.6	84	

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 texturizado, **2:** RAL9005: Negro Oscuro texturizado, **4:** RAL7016: Gris Antracita texturizado, **7:** RAL9006: Aluminio Blanco texturizado

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**