

102LNx.1.01-I2110



Luminaria anti vandálica de superficie para instalación en techo o pared 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, difusor en vidrio transparente como opción (IK05).
Difusor también disponible en acabado mate o pintado.
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.
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.
Batería 3 horas disponible como opción.
Gestión pasiva de la temperatura: disipación térmica mediante el mismo cuerpo de la luminaria.
Instalación en techo o pared por tres puntos de fijación.
Entrada de cable por la parte de detrás de la luminaria.

Luminaria - Flujo luminoso: 4525lm
Luminaria - Potencia conectada: 37,1 W
Luminaria - Eficiencia: 122 lm/W
Fuente de luz - Flujo luminoso: 6285lm
Fuente de luz - Potencia: 33,4 W
Corriente Constante: 1050 mA
CRI: >80
Temperatura de color: 4000K
Tolerancia Cromática: MacAdam 3
Haz: 84°
LOR: 72%

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

Equipamiento electrónico

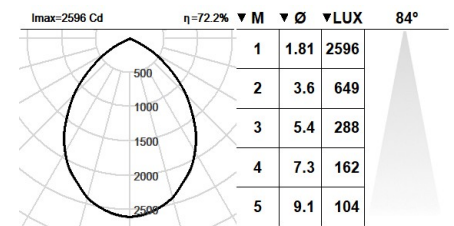
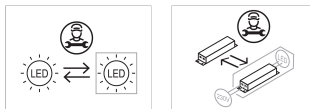
S: On/Off (AC/DC)
SE: On/Off (AC/DC) + Batería 3h
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION
DE: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION + batería 3 horas
B: Bluetooth-Casambi [15m]

*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 07.07.2025]

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