



101LNx.1.01-I870



Luminaria anti vandálica de superficie para instalación en techo o pared con distribución simétrica de la luz.

Diseño circular de 265mm 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.A0265+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.

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: 1808lm

Luminaria - Potencia conectada: 18.33 W

Luminaria - Eficiencia: 99 lm/W

Fuente de luz - Flujo luminoso: 2870lm

Fuente de luz - Potencia: 17 W

Corriente Constante: 500 mA

CRI: >80

Temperatura de color: 3000K

Tolerancia Cromática: MacAdam 3

Haz: 102°

LOR: 63%

Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C: 50000h L90B10

Grupo de seguridad fotobiológica: 1

Cd/Klm: 295

Imax: 847 Cd

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

Equipamiento electrónico

S: On/Off (AC/DC)

D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

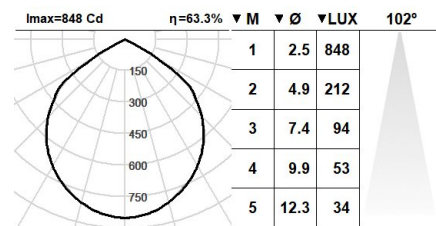
B: Bluetooth-Casambi [15m]

*Añadir cualquiera de los sufijos **-S**, **-D**, **-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 13.06.2025]

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**