

Referencia. Reference.

5N4211

Categoría. Category

LUMINARIAS

EVO-E



Dimensiones. Dimensions.



Color

BLANCO
WHITE

Incluye. Includes.

GARRAS SUJECCION A TECHO

DRIVER EXTERNO

-
-
-

Descripción. Light Source.

Evo E es una luminaria led de interior (IP40) diseñada para instalarse de forma encastada en techos con poca altura. Sus dimensiones reducidas junto con su tipo de instalación proporcionan un acabado limpio y sutil logrando la integración completa en el espacio. Con un UGR<17 evita la fatiga visual y cualquier deslumbramiento.

Disponible con potencias de 10W, 21W, 31W, 42W, 52W, 63W y 73W, 230VAC y un PF>0,9, Evo E cuenta con la certificación CRI>90 que reproduce fielmente los colores y está disponible con temperaturas de color de 2.700K (91-104lm/W), 3.000K (96-109lm/W), 4.000K (103-121lm/W) que transforman el ambiente según las necesidades que requiera el espacio.

Evo E incorpora un driver externo y es compatible con los sistemas Casambi, Dalí 2 y Push, tecnologías que proporcionan un control de luz inteligente y regulan su intensidad asegurando un confort y bienestar lumínico.

Evo E tiene una duración media de 50.000 horas y 5 años de garantía.

Evo E is an indoor LED luminaire (IP40) designed to be installed recessed in low ceilings. Its reduced dimensions together with its type of installation provide a clean and subtle finish achieving complete integration into the space. With a UGR<17 avoids visual fatigue and any glare.

Available with powers of 10W, 21W, 31W, 42W, 52W, 63W and 73W, 230VAC and PF>0.9, Evo E has CRI>90 certification that faithfully reproduces colors and is available with color temperatures of 2.700K (91-104lm/W), 3.000K (96-109lm/W), 4.000K (103-121lm/W) that transform the environment according to the needs required by the space.

Evo E incorporates an external driver and is compatible with Casambi, Dalí 2 and Push systems, technologies that provide intelligent light control and regulate its intensity, ensuring comfort and lighting well-being.

Evo E has an average life of 50,000 hours and a 5-year warranty.

Fuente de Luz. Light Source.

| | | |
|-----------------------|----------------------|-----------------|
| Potencia. | Power. | 42 |
| Tensión. | Voltage. | 220 - 240 VAC |
| Frecuencia. | Frequency. | 50/60Hz |
| Flujo Luminoso. | Lumens. | 4830 Lm |
| Eficacia Lumínica. | Light Effectiveness. | 115 Lm/W |
| Eficiencia Óptica | Optical Efficiency | 78% |
| Flujo Luminoso Real | Actual Luminous Flux | 3767 Lm |
| Difusor | Diffuser | LENTES LINEALES |
| Temperatura de Color. | Color Temperature. | 2700K |
| CRI | IRC | 90 |
| Ángulo lumínico. | Beam Angles. | 60° |
| Regulación | Dimmable. | ON/OFF |
| UGR | UGR | <17 |
| MacAdam ELIPSE. | MacAdam ELIPSE. | 3 STEP |
| | | One Bin |
| Índice de protección. | Protection Index. | 40 |
| Clase | Clase | I |
| IK | IK | IK-04 |
| Horas de Vida | Hours of Life, | 50000 |
| Garantía | Warranty. | 5 AÑOS |
| PF | FP | 0,94 |

Datos Técnicos Data Sheet.

| | | |
|------------------|------------------|----------|
| PCB | PCB | RIGIDO |
| Adhesivo Termico | Thermal Adhesive | SI |
| L.B. | L.B. | L80 B20 |
| Largo | Long. | 1120 |
| Ancho | Width. | 34 |
| Alto | High | 25,2 |
| Diametro | Diameter. | - |
| Peso | Net Weight. | 0,89 |
| Material. | Material. | ALUMINIO |

No Flicker