

Referencia. Reference.

3N6431

Categoría. Category

LUMINARIAS

## EVO-R



## Dimensiones. Dimensions.



Color

BLANCO  
WHITE

## Incluye. Includes.

FLORON DE EMPOTRAR CON CABLE DE ALIMENTACION  
SUSENSIONES CABLE  
CLIPS SUJECCION A TECHO  
DRIVER EXTENO

## Descripción. Light Source.

Evo R es una luminaria led de interior (IP40) con acabados redondeados que proporcionan un diseño suave y agradable. Diseñado para instalarse en suspensión o en superficie, es ideal para instalarse en zonas de trabajo u oficinas gracias a su certificación UGR<17 que evita la fatiga visual y los deslumbramientos.

Con potencias de 38W, 56W, y 74W, 230VAC y un PF>0.9, Evo R cuenta con la certificación CRI>90 que reproduce fielmente los colores y está disponible con temperaturas de color de 2.700K (91-107lm/W), 3.000K (96-109lm/W), 4.000K (103- 121lm/W) que transforman el ambiente según las necesidades que requiera el espacio.

Evo R incluye un driver externo que se suministra con una pequeña base empotrable, y es compatible con los sistemas Casambi, Dalí 2 y Push, tecnologías que proporcionan un control de luz inteligente y regulan su intensidad asegurando confort i bienestar en la iluminación.

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

Evo R is an indoor LED luminaire (IP40) with rounded finishes that provide a soft and pleasant design. Designed to be suspended or surface mounted, it is ideal for installation in work areas or offices thanks to its UGR<17 certification that prevents visual fatigue and glare.

With powers of 38W, 56W, and 74W, 230VAC and a PF>0.9, Evo R has CRI>90 certification that faithfully reproduces colors and is available with color temperatures of 2.700K (91-107lm/W), 3.000K (96-109lm/W), 4.000K (103- 121lm/W) that transform the environment according to the needs required by the space.

Evo R includes an external driver supplied with a small recessed base, and is compatible with Casambi, Dalí 2 and Push systems, technologies that provide intelligent light control and regulate its intensity, ensuring comfort and well-being in lighting.

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

## Fuente de Luz. Light Source.

|                       |                      |                 |
|-----------------------|----------------------|-----------------|
| Potencia.             | Power.               | 74              |
| Tensión.              | Voltage.             | 220 - 240 VAC   |
| Frecuencia.           | Frequency.           | 50/60Hz         |
| Flujo Luminoso.       | Lumens.              | 9620 Lm         |
| Eficacia Luminica.    | Light Effectiveness. | 130 Lm/W        |
| Eficiencia Óptica     | Optical Efficiency   | 78%             |
| Flujo Luminoso Real   | Actual Luminous Flux | 7503 Lm         |
| Difusor               | Diffuser             | LENTES LINEALES |
| Temperatura de Color. | Color Temperature.   | 4000K           |
| CRI                   | IRC                  | 90              |
| Ángulo lumínico.      | Beam Angles.         | 60°             |
| Regulación            | Dimmable.            | PUSH            |
| 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.            | 2290     |
| Ancho            | Width.           | 35       |
| Alto             | High             | 25       |
| Diametro         | Diameter.        | -        |
| Peso             | Net Weight.      | 3,24     |
| Material.        | Material.        | ALUMINIO |

No Flicker