

Referencia. Reference.

765412

Categoría. Category

LUMINARIAS

KAA



## Dimensiones. Dimensions.



Color

NEGRO  
BLACK

## Incluye. Includes.

## Descripción. Light Source.

Kaa es una luminaria led de interior (IP40) totalmente personalizable. Gracias a su flexibilidad el usuario puede crear formas y composiciones únicas, consiguiendo una luminaria ajustada a sus gustos y necesidades.

Disponible en potencias de 90W, 180W y 300W con 230VAC y un PF>0,9, Kaa cuenta con la certificación CRI>90 que reproduce de fielmente los colores y está disponible en una amplia gama de temperaturas de color de 2.400K (60lm/W), 2.700K (65lm/W), 3.000K (69lm/W), 4.000K (73lm/W), RGBW (41lm/W), 2.700-5.500K (70lm/W) para poder cumplir con todas las necesidades de iluminación.

Kaa incluye un driver externo y es compatible con los sistemas Casambi, Tuya, Dalí 2 y Push, tecnologías que proporcionan un control de luz inteligente y regulan su intensidad según el espacio y la zona a iluminar, asegurando un confort y bienestar lumínico.

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

Kaa is a fully customizable indoor LED luminaire (IP40). Thanks to its flexibility, the user can create unique shapes and compositions, achieving a luminaire tailored to their tastes and needs.

Available in 90W, 180W and 300W powers with 230VAC and PF>0.9, Kaa is CRI>90 certified to faithfully reproduce colors and is available in a wide range of color temperatures of 2.400K (60lm/W), 2.700K (65lm/W), 3.000K (69lm/W), 4.000K (73lm/W), RGBW (41lm/W), 2.700-5.500K (70lm/W) in order to meet all lighting needs.

Kaa includes an external driver and is compatible with Casambi, Tuya, Dalí 2 and Push systems, technologies that provide intelligent light control and regulate its intensity according to the space and the area to be illuminated, ensuring lighting comfort and well-being.

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

## Fuente de Luz. Light Source.

|                       |                      |               |
|-----------------------|----------------------|---------------|
| Potencia.             | Power.               | 300           |
| Tensión.              | Voltage.             | 220 - 240 VAC |
| Frecuencia.           | Frequency.           | 50/60Hz       |
| Flujo Luminoso.       | Lumens.              | 21900 Lm      |
| Eficacia Lumínica.    | Light Effectiveness. | 73 Lm/W       |
| Eficiencia Óptica     | Optical Efficiency   | 100%          |
| Flujo Luminoso Real   | Actual Luminous Flux | 21900 Lm      |
| Difusor               | Diffuser             | -             |
| Temperatura de Color. | Color Temperature.   | 4000K         |
| CRI                   | IRC                  | 90            |
| Ángulo lumínico.      | Beam Angles.         | 360°          |
| Regulación            | Dimmable.            | ON/OFF        |
| UGR                   | UGR                  | >22           |
| MacAdam ELIPSE.       | MacAdam ELIPSE.      | 3 STEP        |
|                       |                      | One Bin       |
| Índice de protección. | Protection Index.    | 20            |
| 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              | FLEXIBLE |
| Adhesivo Termico | Thermal Adhesive | SI       |
| L.B.             | L.B.             | L80 B20  |
| Largo            | Long.            | 5000     |
| Ancho            | Width.           | 300      |
| Alto             | High             | 41       |
| Diametro         | Diameter.        | -        |
| Peso             | Net Weight.      | 16,30    |
| Material.        | Material.        | ALUMINIO |

No Flicker