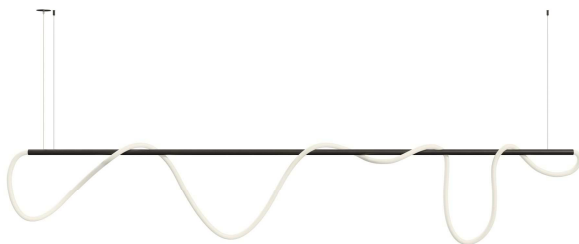


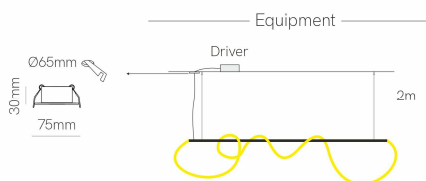
Referencia. *Reference.*
**743312**

Categoría. *Category*
**LUMINARIAS**

## KAA LINE



### Dimensiones. *Dimensions.*



Color

**NEGRO**  
**BLACK**


### Incluye. *Includes.*

### Descripción. *Light Source.*

Kaa Line es una luminaria led de interior (IP40) de diseño único y singular en función de las necesidades y gustos del usuario. Es ideal para instalarse en espacios que requieran un toque moderno y dinámico. Su flexibilidad y libre personalización logran crear un ambiente fresco e innovador satisfaciendo todas las necesidades de la iluminación decorativa y ambiental.

Con potencias de 30W, 60W y 100W con 230VAC y un PF>0,9, Kaa Line 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), 2700-5500K (70lm/W) para cumplir con todas las necesidades de iluminación.

Kaa Line incluye un driver externo que se suministra con una pequeña base empotrable 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 Line tiene una duración media de 50.000 horas y 5 años de garantía.

*Kaa Line is an indoor LED luminaire (IP40) with a unique and singular design according to the needs and tastes of the user. It is ideal for installation in spaces that require a modern and dynamic touch. Its flexibility and free customization create a fresh and innovative atmosphere, satisfying all the needs of decorative and ambient lighting.*

*With 30W, 60W and 100W powers, 230VAC and PF>0.9, Kaa Line is CRI>90 certified for true color rendering 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) to meet all lighting needs.*

*Kaa Line includes an external driver supplied with a small recessed base 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 Line has an average life of 50,000 hours and a 5-year warranty.*

### Fuente de Luz. *Light Source.*

Potencia.	Power.	<b>60 W</b>
Tensión.	Voltage.	<b>220 - 240 VAC</b>
Frecuencia.	Frequency.	<b>50/60Hz</b>
Flujo Luminoso.	Lumens.	<b>4140 Lm</b>
Eficacia Lumínica.	Light Effectiveness.	<b>69 Lm/W</b>
Eficiencia Óptica	Optical Efficiency	<b>1</b>
Flujo Luminoso Real	Actual Luminous Flux	<b>4140 Lm</b>
Difusor	Diffuser	<b>FLEXIBLE</b>
Temperatura de Color.	Color Temperature.	<b>3000K</b>
CRI	IRC	<b>90</b>
Ángulo lumínico.	Beam Angles.	<b>360°</b>
Regulación	Dimmable.	<b>ON/OFF</b>
UGR	UGR	<b>&gt;22</b>
MacAdam ELIPSE.	MacAdam ELIPSE.	<b>3 STEP</b>
		<b>One Bin</b>
Índice de protección.	Protection Index.	<b>20</b>
Clase	Clase	<b>I</b>
IK	IK	<b>IK-04</b>
Horas de Vida	Hours of Life,	<b>50000</b>
Garantía	Warranty.	<b>5 AÑOS</b>
PF	FP	<b>0,94</b>

### Datos Técnicos *Data Sheet.*

PCB	PCB	<b>I</b>
Adhesivo Termico	Thermal Adhesive	<b>SI</b>
L.B.	L.B.	<b>50000</b>
Largo	Long.	<b>1600</b>
Ancho	Width.	<b>30</b>
Alto	High	<b>30</b>
Diametro	Diameter.	<b>-</b>
Peso	Net Weight.	<b>4,38</b>
Material.	Material.	<b>ALUMINIO</b>

**No Flicker**