

Referencia. Reference.

5N4412

Categoría. Category

LUMINARIAS

EVO-E



Dimensiones. Dimensions.



Color

NEGRO
BLACK

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 CRb-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 CRb-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.	5460 Lm
Eficacia Lumínica.	Light Effectiveness.	130 Lm/W
Eficiencia Óptica	Optical Efficiency	78%
Flujo Luminoso Real	Actual Luminous Flux	4258 Lm
Difusor	Diffuser	LENTES LINEALES
Temperatura de Color.	Color Temperature.	4000K
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