

Referencia. Reference.

3N2231

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.	38
Tensión.	Voltage.	220 - 240 VAC
Frecuencia.	Frequency.	50/60Hz
Flujo Luminoso.	Lumens.	4370 Lm
Eficacia Luminica.	Light Effectiveness.	115 Lm/W
Eficiencia Óptica	Optical Efficiency	78%
Flujo Luminoso Real	Actual Luminous Flux	3408 Lm
Difusor	Diffuser	LENTES LINEALES
Temperatura de Color.	Color Temperature.	2700K
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.	1170
Ancho	Width.	35
Alto	High	25
Diametro	Diameter.	-
Peso	Net Weight.	1,66
Material.	Material.	ALUMINIO

No Flicker