

LEDPANEL24F



Descripción. Description

LED Downlight 24W 220-240V 2400Lm 4000K (ARO BLANCO) PF>0,90

LED Downlight 24W 220-240V 2600Lm 4000K (White) PF>0,90

Características Generales. General Characteristics

Protección. Protection (IP)	IP20 Interior./Indoor
Protección Instalado. Installed Protection (IP)	IP44
Clase de Aislamiento. IEC Protection Class	II

Información Eléctrica. Electrical Information

Vatios. Wattage	24 W
Equivalencia Vatios. Watt Equivalence	64 W
Ahorro Energético. Energy Savings	63%
Voltaje. Voltage	AC220-240 V
Frecuencia. Frequency	50/60
Corriente. Current	0.105
Factor Potencia. Power Factor (PF)	≥0.9
Regulable. Dimmable	no
Sin Párpadeo. Flicker Free	Flicker Free

Información Lumínica. Light Technical Information

Flujo Luminoso. Luminous Flux (lm)	2600 Lm
Eficacia Lm. Lm Efficacy (Lm/W)	108
Temperatura Luz. Color Temperature (K)	4000K
Color Luz. Light Color	Blanco Frío .Cool White
Índice Reproducción Cromática (IRC). Color Rendering Index (CRI)	≥80
Ángulo Apertura. Beam Angle	100°
Índice de deslumbramiento unificado. Unified Glare Index (UGR)	≤19 *

Información Lumínica. *Light Technical Information*

* UGR ≤19 puede variar con factores como tipo de instalación, el color de las paredes, altura del local, número de las luminarias instaladas por local, y alturas de medición.

UGR varies with a range of factors such as type of installation, wall colors, height of the area, number of luminaires placed in the area and heights of measurements.

LED Chip

Marca chip LED. *LED chip Brand* San An

Información Material. *Material Information*

Color. *Color* Blanco. *White*

Datos Medioambientales. *Environmental Data*

Consumo de energía en modo encendido. *Energy consumption in on-mode* 24kWh/1000h

Vida Útil. *Lifespan*

Vida Media. *Rated Lifetime* 50000h

de Encendidos. *Switching Cycles* 25000

Otras Especificaciones *Other Specifications*

Lámpara reemplazable. *Replaceable lamp* No

Incl. en Caja. *Incl. In box* Driver, Luminaria, Manual

Accesorios. *Accessories*

Emergencia. *Emergency* ROBPLUS50, ROB10123, ROB2460, ROB60123

Garantías & Calidad. *Quality & Warranties*

Garantía ROBLAN. *ROBLAN Warranty* 3 años. *years**

Datos Admin & Logística. *Admin Data & Logistics*

Referencia Producto. *Item Code* LEDPANEL24F

Modelo. *Model* PANEL Circular PRO

Gama. *Range* LED PRO

Serie. *Series* Downlights
Downlights

Tecnología. *Technology* LEDs
LEDs

Código de Barras. *Barcode* 8435298017454

Clase ETIM. *ETIM Class* EC002892

Unidades/Embalaje. *Units/Carton* 10

Peso Bruto Unidad. *Unit Gross Weight* 0.99

Tipo Embalaje Unidad. *Packaging Unit Type* Carton Color Box

MEAS Embalaje Unitario. *MEAS Unit box* 25.4x5.4x23.7

MEAS Carton 27x245x56

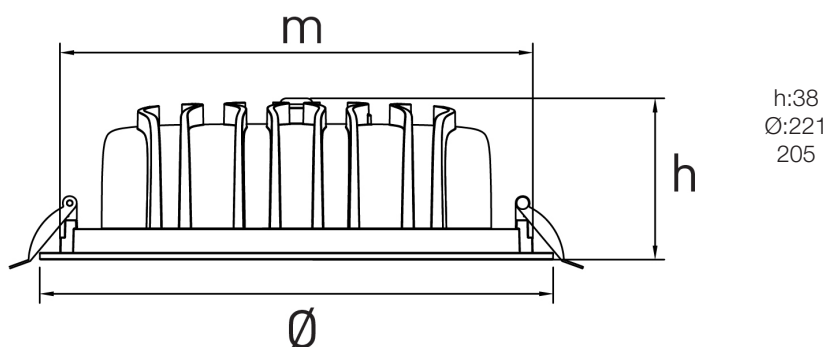
Peso Bruto Embalaje Externo. *Gross Weight Master Carton* 7.56

Peso Neto Embalaje Externo. *Net Weight Master Carton* 5.8

Avisos & Precauciones. Safety & Warnings

Temperatura de Carcasa Max. <i>Max. Case Temperature (TC)</i>	70
Temperatura Ambiente Max.(TA). <i>Max. Ambient Temperature</i>	-20~40
Rango de Temperatura (Uso). <i>Operational Temperature Range</i>	-20~40

Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation



Dimensiones de Montaje. <i>Mounting Dimensions</i>	205
Instalación. <i>Installation</i>	Empotrado. <i>Recessed</i>
Lugar de Instalación. <i>Installation place</i>	Techo. <i>Roof</i>

En caso de rotura. *In case of breakage:* www.roblan.com
Última actualización: 2022-01-20 16:26:12 UTC+0000
Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.
Last updated: 2022-01-20 16:26:12 UTC+0000
Subject to change without notice. Use the most recent data.

Opciones a medida. Made to measure options

En la siguiente tabla encontrará información sobre opciones de fabricación especial a medida. La tabla no contiene todas las opciones posibles. Para cualquier otra configuración por favor ponerse en contacto con Roblan.
In the following table you will find information on custom made special options. The table does not contain all possible options. For any other confirmation please contact Roblan.

	0-10
	PWM
	1-10
	CASAMBI
Drivers	DALI
	DIM
	PUSH
	TRIAC