

LPANELSS6F



Descripción. Description

LED Downlight CUADRADO SUP. 6W 100-240V 420Lm 4100K 120x 32mm (ARO BLANCO)
LED Downlight Panel Square SURF 6W 100-240V 420Lm 4100K 120 x 32mm (WHITE)

Características Generales. General Characteristics

Protección. Protection (IP)	IP20 Interior. Indoor
-----------------------------	--------------------------

Información Eléctrica. Electrical Information

Vatios. Wattage	6 W
Equivalencia Vatios. Watt Equivalence	36 W
Ahorro Energético. Energy Savings	83%
Voltaje. Voltage	100-240 V
Frecuencia. Frequency	50
Corriente. Current	0.055
Factor Potencia. Power Factor (PF)	≥0.9
Regulable. Dimmable	no

Información Lumínica. Light Technical Information

Flujo Luminoso. Luminous Flux (lm)	420 Lm
Eficacia Lm. Lm Efficacy (Lm/W)	70
Temperatura Luz. Color Temperature (K)	4100K
Color Luz. Light Color	Blanco Frío .Cool White
Índice Reproducción Cromática (IRC). Color Rendering Index (CRI)	≥80
Ángulo Apertura. Beam Angle	120°
Tiempo Calentamiento. Warm-up Time	Instant 100%<0,5s
Índice de deslumbramiento unificado. Unified Glare Index (UGR)	≤19 *

* 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

Tipo de Led. <i>Led Type</i>	SMD 2835
Marca chip LED. <i>LED chip Brand</i>	San An

Información Material. *Material Information*

Base. <i>Base</i>	Aluminio. <i>Aluminum</i>
Color. <i>Color</i>	Blanco. <i>White</i>
RAL	9003

Datos Medioambientales. *Environmental Data*

Consumo de energía en modo encendido. <i>Energy consumption in on-mode</i>	6kWh/1000h
--	------------

Vida Útil. *Lifespan*

Vida Útil. <i>Useful Lifetime</i>	25000h
# de Encendidos. <i>Switching Cycles</i>	12500

Otras Especificaciones *Other Specifications*

Lámpara reemplazable. <i>Replaceable lamp</i>	No
Incl. en Caja. <i>Incl. In box</i>	Luminaria, Driver

Garantías & Calidad. *Quality & Warranties*

Garantía ROBLAN. <i>ROBLAN Warranty</i>	2 años. <i>years*</i>
2006/95/EC, 2004/108/EC, 2011/65/EU, IEC	



Años de garantía alternativos ajustados a requisitos de proyecto. *Alternative warranties for specific project needs : *3,5*

*Para productos comprados en España. Confirmar años de garantía con su comercial.

For products purchased in Spain, check warranty years with your sales rep.

*Consulte nuestras condiciones de Garantía.

Check our Warranty conditions

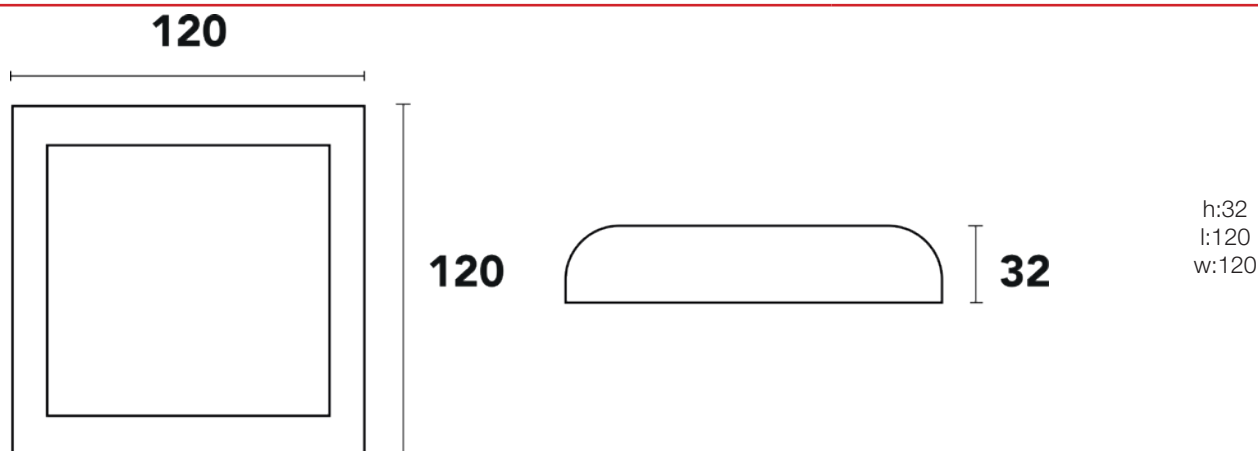
Datos Admin & Logística. *Admin Data & Logistics*

Referencia Producto. <i>Item Code</i>	LPANELSS6F
Modelo. <i>Model</i>	Panel Superficie Cuadrado 6
Gama. <i>Range</i>	LED TOP
Serie. <i>Series</i>	Downlights <i>Downlights</i>
Tecnología. <i>Technology</i>	LEDs <i>LEDs</i>
Código de Barras. <i>Barcode</i>	8435298028528
Clase ETIM. <i>ETIM Class</i>	EC002892
Unidades/Embalaje. <i>Units/Carton</i>	20
Peso Bruto Unidad. <i>Unit Gross Weight</i>	0.26
Tipo Embalaje Unidad. <i>Packaging Unit Type</i>	Carton Color Box
MEAS Carton	265x21x26.5
Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Gross Weight Master Carton</i>	5.2
Peso Neto Embalaje Externo. <i>Net Weight Master Carton</i>	4.2

Avisos & Precauciones. Safety & Warnings

Rango de Temperatura (Uso). <i>Operational Temperature Range</i>	-20~40
Rango de Temperatura (conservación) . <i>Preservation Temperature Range</i>	-30~70

Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation



Peso producto. *Product Weight*

0.19

Instalación. *Installation*

Superficie. *Surface*

Lugar de Instalación. *Installation place*

Techo. *Roof*

En caso de rotura. *In case of breakage:* www.roblan.com

Última actualización: 2022-03-16 15:31:19 UTC+0000

Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

Last updated: 2022-03-16 15:31:19 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.

Otras opciones de Regulación. <i>Other dimming alternatives</i>	CASAMBI,DALI,TRIAC,1-10V,0-10V,PUSH
Más opciones de potencias a medida. <i>Custom made power options available</i>	<i>Si.Consultar con su comercial para más información</i> <i>Yes. Get in touch with sales rep for more information</i>
Opciones de Emergencias. <i>Emergency Options</i>	ROB2460
Opciones de Emergencias. <i>Emergency Options</i>	<i>Varias opciones de Emergencias disponible Consultar con comercial.</i> <i>Various emergency options available. Check with your sales rep.</i>