

LEDPANEL5NIF

Datos Técnicos. Technical Data
LED Downlight CIRCULAR 5W 100-240V 340Lm 3000K 90 x 9mm - NICKEL SATIN
LED Downlight Panel Round 5W 100-240V 340Lm 3000K 90 x 9mm - NICKEL SATIN
Características Generales. General Characteristics

Protección. <i>Protection</i> (IP)	IP20 Uso Interior. <i>Indoor Use</i>
------------------------------------	---

Información Eléctrica. Electrical Information

Vatios. <i>Wattage</i>	5 W
Equivalencia Vatios. <i>Watt Equivalence</i>	30 W
Ahorro Energético. <i>Energy Savings</i>	83%
Voltaje. <i>Voltage</i>	100-240 V
Frecuencia. <i>Frequency</i>	50
Amperios. <i>Amps</i>	0,045A
Factor Potencia. <i>Power Factor</i> (PF)	≥0,5
Regulable. <i>Dimmable</i>	no

Información Lumínica. Light Technical Information

Flujo Luminoso. <i>Luminous Flux</i> (lm)	340 Lm
Eficacia Lm. Lm Efficacy (Lm/W)	68
Temperatura Luz. <i>Color Temperature</i> (K)	4000 K
Color Luz. <i>Light Color</i>	Luz Fría. <i>Cool White</i>
Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Color Rendering Index</i> (CRI)	≥80
Ángulo Apertura. <i>Beam Angle</i>	120°
Tiempo Calentamiento. <i>Warm-up Time</i>	Instant 100% < 0,5s
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>	Sanan

Información Material. Material Information

Color. <i>Color</i>	Níquel Satinado. <i>Nickel Satin</i>
---------------------	--------------------------------------

Vida Útil. Lifespan

Vida Media. <i>Rated Lifetime</i>	25000h
-----------------------------------	--------

Vida Útil. Lifespan

# de Encendidos. <i>Switching Cycles</i>	12500
--	-------

Datos Medioambientales. Environmental Data

Consumo de Energía. <i>Energy Consumption</i>	5kWh/1000h
Niveles de Mercurio. <i>Mercury Levels</i>	0

Otras Especificaciones Other Specifications

Incl. en Caja. <i>Incl. In box</i>	luminaria; driver
------------------------------------	-------------------

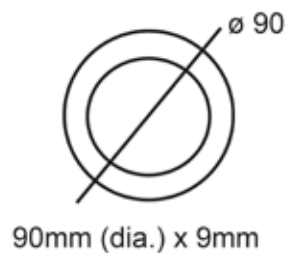
Garantías & Calidad. Quality & Warranties

Garantía ROBLAN. <i>ROBLAN Warranty</i>	2 años. <i>years*</i>
---	-----------------------

LVD EMC IEC



*Consulte nuestras condiciones de Garantía. *Check our Warranty conditions*

Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation

 h:9
 Ø:90
 s:70

90mm (dia.) x 9mm


 Dimensiones de Montaje.
Mounting Dimensions

s:70

 Instalación. *Installation*

 Montaje Empotrado.
Recessed Mounted
Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics

Referencia Producto. <i>Item Code</i>	LEDPANEL5NIF
Modelo. <i>Model</i>	PANEL SLIM CIRCULAR
Gama. <i>Range</i>	TOP

Datos Admin & Logística. *Admin Data & Logistics*

Serie. <i>Series</i>	Paneles LED Panels
Tecnología. <i>Technology</i>	Tecnología LED. <i>LED Technology</i>
Código de Barras. <i>Barcode</i>	8435298027590
Unidades/Embalaje. <i>Units/Carton</i>	100
Tipo Embalaje Unidad. <i>Packaging Unit Type</i>	Carton Color box
MEAS Carton	47x31x26.5

Avisos & Precauciones. *Safety & Warnings*

Rango de Temperatura (Uso)
Operational Temperature Range -20°C~40°C

Potencia Max aplicable.
Applicable Max Power

Rango de Temperatura (conservación)
Preservation Temperature Range -30°C~70°C

En caso de rotura. *In case of breakage:* **www.roblan.com**
Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.
Subject to change without notice. Use the most recent data.