

MOONS2596BB

Datos Técnicos. Technical Data
LED Panel MOON SUPERFICIE Cuadrado 18W 100-277V 1550Lm 6000K 227 x 35mm (ARO BLANCO)
LED MOON Panel SURFACE Square 18W 100-277V 1550Lm 6500K 227 x 35mm (WHITE)
Características Generales. General Characteristics

Protección. <i>Protection</i> (IP)	IP44 Uso Interior. <i>Indoor Use</i>
Clase de Aislamiento <i>IEC Protection Class</i>	II

Información Eléctrica. Electrical Information

Vatios. <i>Wattage</i>	18 W
Equivalencia Vatios. <i>Watt Equivalence</i>	52 W
Ahorro Energético. <i>Energy Savings</i>	65%
Voltaje. <i>Voltage</i>	100-277 V
Frecuencia. <i>Frequency</i>	50/60
Factor Potencia. <i>Power Factor</i> (PF)	≥0.8
Regulable. <i>Dimmable</i>	no

Información Lumínica. Light Technical Information

Flujo Luminoso. <i>Luminous Flux</i> (lm)	1550 Lm
Eficacia Lm. <i>Lm Efficacy</i> (Lm/W)	86
Temperatura Luz. <i>Color Temperature</i> (K)	6000 K
Color Luz. <i>Light Color</i>	Luz Día. <i>Daylight</i>
Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Color Rendering Index</i> (CRI)	≥80
Ángulo Apertura. <i>Beam Angle</i>	110°
<i>Unified Glare Index</i> (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 T2835
Marca chip LED. <i>LED chip Brand</i>	Sanan
LEDs/unidad. <i>LEDs/unit</i>	90

Información Material. Material Information

Color. <i>Color</i>	Blanco. <i>White</i>
---------------------	----------------------

Vida Útil. Lifespan

Vida Media. <i>Rated Lifetime</i>	30000h
-----------------------------------	--------

Vida Útil. Lifespan

Vida Util. <i>Usefull Lifetime</i>	L70(6k) at 80° = >36000
# de Encendidos. <i>Switching Cycles</i>	20000

Datos Medioambientales. Environmental Data

Eficiencia Energética. <i>Energy Efficiency</i>	A+
Consumo de Energía. <i>Energy Consumption</i>	18kWh/1000h
Niveles de Mercurio. <i>Mercury Levels</i>	0

Otras Especificaciones Other Specifications

Incl. en Caja. <i>Incl. In box</i>	luminaria; manual; driver integrado con terminal de conexión rápida
------------------------------------	--

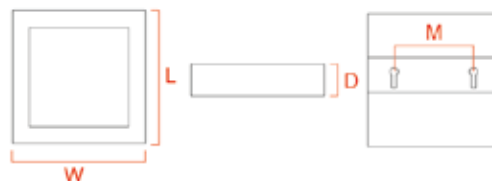
Garantías & Calidad. Quality & Warranties

Garantía ROBLAN. <i>ROBLAN Warranty</i>	3 años. <i>years*</i>
---	-----------------------

LVD EMC IEC



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

Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation

h:35
l:227
w:227
s:174

Peso producto. <i>Product Weight</i>	0,48
--------------------------------------	------

Dimensiones de Montaje. <i>Mounting Dimensions</i>	s:174
---	-------

Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation

Instalación. <i>Installation</i>	Montaje de Superficie. Surface Mounted
----------------------------------	---

Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics

Referencia Producto. <i>Item Code</i>	MOONS2596BB
Modelo. <i>Model</i>	MOON SQUARE
Gama. <i>Range</i>	TOP
Serie. <i>Series</i>	Paneles LED Panels
Tecnología. <i>Technology</i>	Tecnología LED. LED Technology
Código de Barras. <i>Barcode</i>	8435298012596
Unidades/Embalaje. <i>Units/Carton</i>	40
Tipo Embalaje Unidad. <i>Packaging Unit Type</i>	Carton Color Box
MEAS Carton	47.5x48.5x48.5
Peso Bruto. <i>Gross Weight</i>	20
Peso Neto. <i>Net Weight</i>	19

Avisos & Precauciones. Safety & Warnings

Rango de Temperatura (Uso) <i>Operational Temperature Range</i>	-20°C~40°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.