

MOONS2602BF



Descripción. Description

LED Panel MOON SUPERFICIE Cuadrado 18W 100-277V 1500Lm 4000K 227 x 35mm (ARO BLANCO)
LED MOON Panel SURFACE Square 18W 100-277V 1500Lm 4000K 227 x 35mm (WHITE)

Características Generales. General Characteristics

Protección. Protection (IP)	IP44 Interior.Indoor
Clase de Aislamiento. IEC Protection Class	II
Grado de Protección IK. IK Protection Level	IK03

Información Eléctrica. Electrical Information

Vatios. Wattage	18 W
Equivalencia Vatios. Watt Equivalence	52 W
Ahorro Energético. Energy Savings	65%
Voltaje. Voltage	100-277 V
Frecuencia. Frequency	50/60
Factor Potencia. Power Factor (PF)	≥0.9
Regulable. Dimmable	no

Información Lumínica. Light Technical Information

Flujo Luminoso. Luminous Flux (lm)	1500 Lm
Eficacia Lm. Lm Efficacy (Lm/W)	83
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	110°
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
LEDs/unidad. <i>LEDs/unit</i>	90

Información Material. *Material Information*

Color. <i>Color</i>	Blanco. <i>White</i>
RAL	9016

Datos Medioambientales. *Environmental Data*

Clase de Eficiencia Energética. <i>Energy Efficiency Class</i>	E
Consumo de energía en modo encendido. <i>Energy consumption in on-mode</i>	18kWh/1000h

Vida Útil. *Lifespan*

Vida Media. <i>Rated Lifetime</i>	30000h
<i>L70 at 25° = >55000</i>	
# de Encendidos. <i>Switching Cycles</i>	20000

Otras Especificaciones *Other Specifications*

Lámpara reemplazable. <i>Replaceable lamp</i>	No
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>
2006/95/EC, 2004/108/EC, 2011/65/EU, IEC	



Datos Admin & Logística. *Admin Data & Logistics*

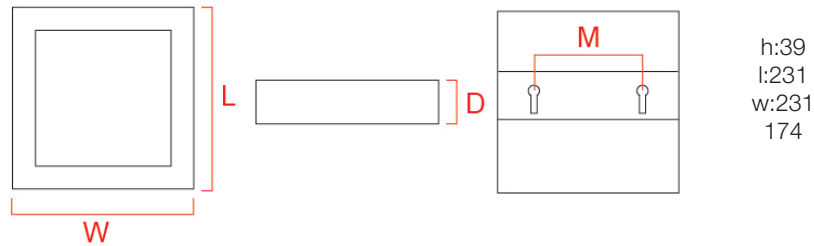
Referencia Producto. <i>Item Code</i>	MOONS2602BF
Modelo. <i>Model</i>	MOON SQUARE
Gama. <i>Range</i>	LED TOP
Serie. <i>Series</i>	Downlights <i>Downlights</i>
Tecnología. <i>Technology</i>	LEDs <i>LEDs</i>
Código de Barras. <i>Barcode</i>	8435298012602
Clase ETIM. <i>ETIM Class</i>	EC002892
Unidades/Embalaje. <i>Units/Carton</i>	40
Peso Bruto Unidad. <i>Unit Gross Weight</i>	20
Tipo Embalaje Unidad. <i>Packaging Unit Type</i>	Carton Color Box
MEAS Embalaje Unitario. <i>MEAS Unit box</i>	50x238x240
MEAS Carton	51x395x50
Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Gross Weight Master Carton</i>	21
Peso Neto Embalaje Externo. <i>Net Weight Master Carton</i>	19

Avisos & Precauciones. Safety & Warnings

Rango de Temperatura (Uso). *Operational Temperature Range*

-20~40

Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation



Peso producto. *Product Weight*

0.48

Dimensiones de Montaje. *Mounting Dimensions*

174

Instalación. *Installation*

Superficie. *Surface*

Lugar de Instalación. *Installation place*

Techo. *Roof*

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

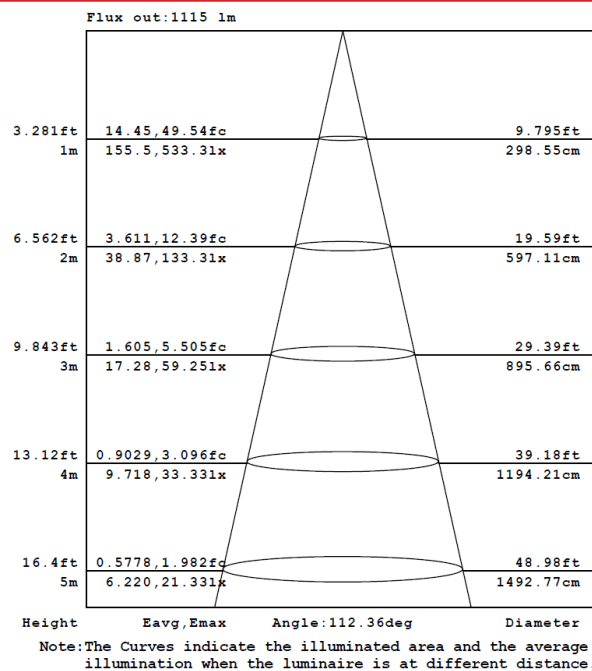
Última actualización: 2022-01-20 16:01:01 UTC+0000

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

Last updated: 2022-01-20 16:01:01 UTC+0000

Subject to change without notice. Use the most recent data.

Especificaciones Ópticas. Optical Specifications



Especificaciones Ópticas. *Optical Specifications*

