



EAN: 8435298012619

MOONS2619BC

MOON LED Superf Cuadrado 18W 100-277V 1460Lm 3000K 227x35mm (ARO BLANCO)

LED MOON Panel SURFACE Square 18W 100-277V 1460Lm 3000K 227 x 35mm (WHITE)

Aplicaciones | Applications



Beneficios | Benefits

- Diseño óptico garantiza una luz suave y uniforme | Perfect optical design ensures soft and even light.
- Iluminación instantánea, sin deslumbramientos | Instant lighting, no glaring.
- Libre de plomo, mercurio y otras sustancias nocivas | Free of lead, mercury, and other harmful substances.
- LEDs de alta calidad y alto brillo | High quality, high-brightness LEDs



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
Formato. Format	Cuadrado

Información Eléctrica. Electrical Information

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

Fuente de Alimentación. Power Source

Tipo de fuente de Al. Power Source Type	CX020UA240-C3CH
---	-----------------

Información Lumínica. *Light Technical Information*

Flujo Luminoso. <i>Luminous Flux (lm)</i>	1460 Lm
Eficacia Lm. <i>Lm Efficacy (Lm/W)</i>	81 Lm/W
Temperatura Luz. <i>Color Temperature (K)</i>	3000K
Color Luz. <i>Light Color</i>	Blanco Cálido . <i>Warm White</i>
Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Color Rendering Index (CRI)</i>	80
Ángulo Apertura. <i>Beam Angle</i>	110°
Índice de deslumbramiento unificado. <i>Unified Glare Index (UGR)</i>	≤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*

Base. <i>Base</i>	Polycarbonato. <i>Polycarbonate</i>
Difusor. <i>Diffuser</i>	PS Opalino. <i>Opaline PS</i>
Color. <i>Color</i>	Blanco. <i>White</i>
RAL	9016

Datos Medioambientales. *Environmental Data*

Consumo de energía en modo encendido. <i>Energy consumption in on-mode</i>	18kWh/1000h
--	-------------

Vida Útil. *Lifespan*

Vida Útil. <i>Useful Lifetime</i>	L70 at @25° = >55000
# 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. years *
---	-----------------

Garantías & Calidad. Quality & Warranties

* La garantía mencionada en nuestras fichas son de nivel básico. Roblan distribuye productos a nivel internacional y adapta el producto y su garantía a los requisitos y normativas de garantía específicos de cada país. También disponemos de opciones de garantía según los requerimientos de proyectos concretos. Por favor consulte con su agente comercial para verificar las opciones de garantía de su país. La garantía no cubre, accesorios, fuentes de luz intercambiables (como lámparas), ni baterías o acumuladores incluidos (si los hubiera).

The warranty mentioned in our sheets is basic level. Roblan distributes products internationally and adapts the product and its warrant to the specific warranty requirements and regulations of each country. The warranty does not cover accessories, interchangeable light sources (such as lamps), batteries or accumulators (if any of the following are included with the product). We also have warranty options depending on the requirements of specific projects. Please consult your commercial agent to verify the warranty options for your country.

2011/65/EU, IEC, 2014/30/EU, 2014/35/EU



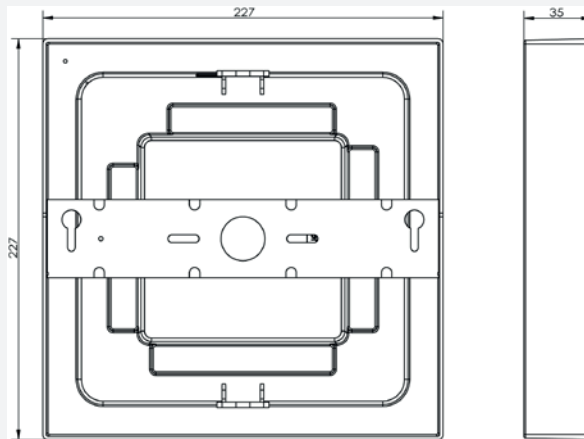
Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics

Referencia Producto. <i>Item Code</i>	MOONS2619BC
Modelo. <i>Model</i>	MOON SQUARE
Gama. <i>Range</i>	LED TOP
Serie. <i>Series</i>	Downlights Downlights
Tecnología. <i>Technology</i>	LEDs LEDs
Código de Barras. <i>Barcode</i>	8435298012619
Clase ETIM. <i>ETIM Class</i>	EC002892
Unidades/Embalaje. <i>Units/Carton</i>	40
Peso Bruto Unidad. <i>Unit Gross Weight</i>	0.5
Tipo Embalaje Unidad. <i>Packaging Unit Type</i>	Carton Color Box
MEAS Embalaje Unitario. <i>MEAS Unit box</i>	50x238x240
MEAS Carton	485x485x47,5
Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Gross Weight Master Carton</i>	20
Peso Neto Embalaje Externo. <i>Net Weight Master Carton</i>	19

Avisos & Precauciones. Safety & Warnings

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

Dimensiones. Dimensions



Esquema de Producto. Product line drawing

h:35
l:227
w:227
corte de instalación | Installation Cut
mm 174

Instalación. Installation

Dimensiones de Montaje. Mounting Dimensions

174

Peso producto. Product Weight

0,6Kg

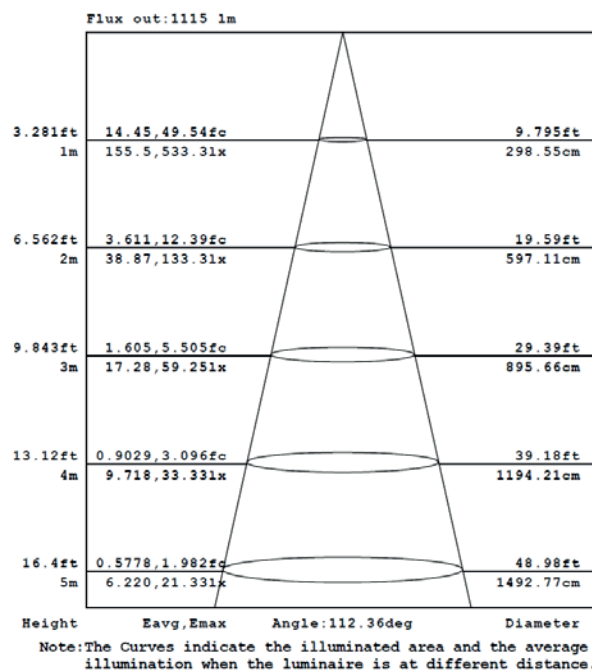
Instalación. Installation

Superficie. Surface

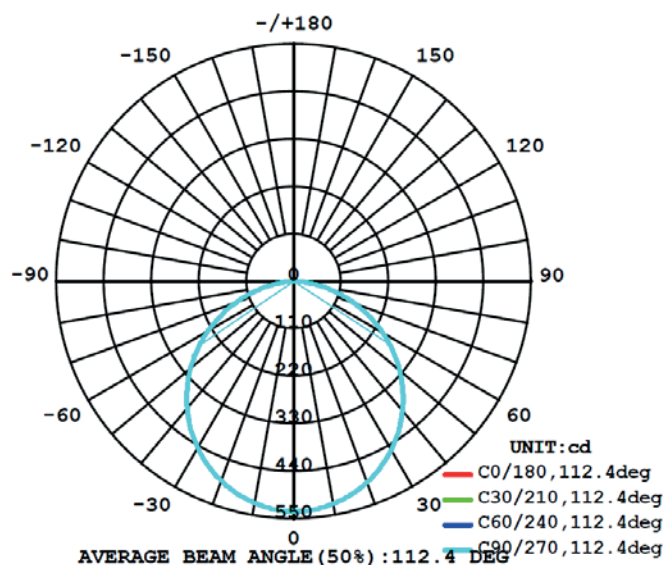
Lugar de Instalación. Installation place

Techo. Roof

Especificaciones Ópticas. Optical Specifications



Especificaciones Ópticas. *Optical Specifications*



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

Última actualización: 2024-10-30 10:22:36 UTC+0000 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

Last updated: 2024-10-30 10:22:36 UTC+0000 Subject to change without notice. Use the most recent data.