

## MOONR2510BF



### Descripción. Description

LED Panel MOON SUPERFICIE Circular 11W 100-277V 850Lm 4000K 177 x 35mm (ARO BLANCO)  
LED MOON Panel SURFACE Round 11W 100-277V 850Lm 4000K 177 x 35mm (WHITE)

### Características Generales. General Characteristics

|                                             |                          |
|---------------------------------------------|--------------------------|
| Protección. Protection (IP)                 | IP44<br>Interior. Indoor |
| Clase de Aislamiento. IEC Protection Class  | II                       |
| Grado de Protección IK. IK Protection Level | IK03                     |

### Información Eléctrica. Electrical Information

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Vatios. Wattage                       | 11 W      |
| Equivalencia Vatios. Watt Equivalence | 36 W      |
| Ahorro Energético. Energy Savings     | 69%       |
| 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)                               | 850 Lm                  |
| Eficacia Lm. Lm Efficacy (Lm/W)                                  | 77                      |
| 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>         | 55       |

## Información Material. *Material Information*

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| 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> | 11kWh/1000h |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------|

## Vida Útil. *Lifespan*

|                                          |        |
|------------------------------------------|--------|
| Vida Media. <i>Rated Lifetime</i>        | 30000h |
| <i>L70 at 25° = &gt;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>            | Driver integrado con terminal de conexión rápida, Luminaria, Manual |

## 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*

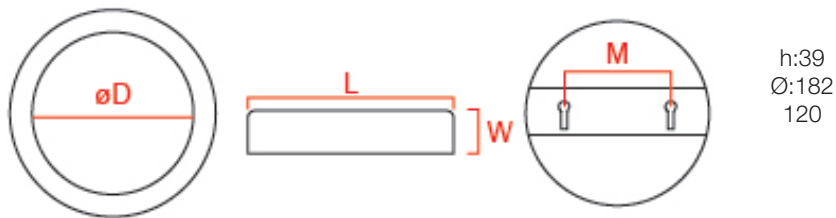
|                                                                |                                 |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Referencia Producto. <i>Item Code</i>                          | MOONR2510BF                     |
| Modelo. <i>Model</i>                                           | MOON CIRCULAR                   |
| Gama. <i>Range</i>                                             | LED TOP                         |
| Serie. <i>Series</i>                                           | Downlights<br><i>Downlights</i> |
| Tecnología. <i>Technology</i>                                  | LEDs<br><i>LEDs</i>             |
| Código de Barras. <i>Barcode</i>                               | 8435298012510                   |
| Clase ETIM. <i>ETIM Class</i>                                  | EC002892                        |
| Unidades/Embalaje. <i>Units/Carton</i>                         | 40                              |
| Peso Bruto Unidad. <i>Unit Gross Weight</i>                    | 0.54                            |
| Tipo Embalaje Unidad. <i>Packaging Unit Type</i>               | Carton Color Box                |
| MEAS Embalaje Unitario. <i>MEAS Unit box</i>                   | 50x187x189                      |
| MEAS Carton                                                    | 405x395x53                      |
| Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Gross Weight Master Carton</i> | 19.5                            |
| Peso Neto Embalaje Externo. <i>Net Weight Master Carton</i>    | 18.5                            |

## Avisos & Precauciones. Safety & Warnings

Rango de Temperatura (Uso). Operational Temperature Range

-20~40

## Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation



Peso producto. Product Weight

0.51

Dimensiones de Montaje. Mounting Dimensions

120

Instalación. Installation

Superficie. Surface

Lugar de Instalación. Installation place

Techo. Roof

En caso de rotura. In case of breakage: [www.roblan.com](http://www.roblan.com)

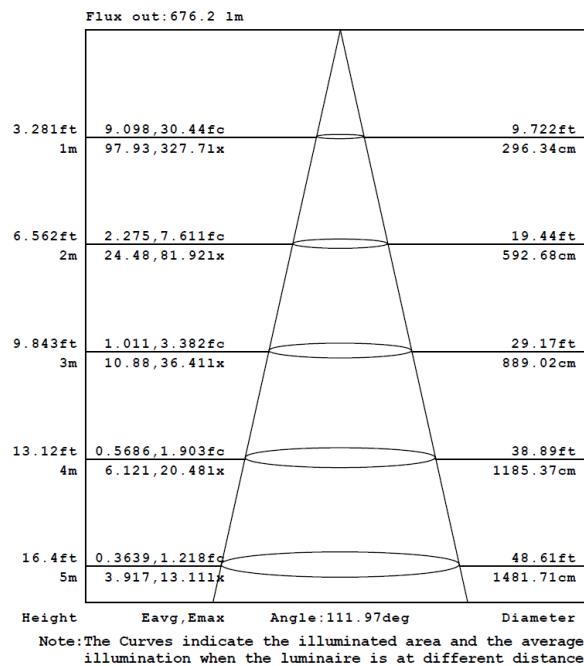
Última actualización: 2022-01-20 16:01:42 UTC+0000

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

Last updated: 2022-01-20 16:01:42 UTC+0000

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

## Especificaciones Ópticas. Optical Specifications



Especificaciones Ópticas. *Optical Specifications*

