



EAN: 8435298013104

LPS3104BB

LED Pantalla 595 x 595 mm 40W 220-240V 4000Lm 6000K Marco Blanco

LED Square Panel 595 x 595 mm 40W 220-240V 4000Lm 6000K White Frame

Aplicaciones | Applications



Beneficios | Benefits

- Diseñado para el reemplazo de luminarias fluorescentes logrando mayor rendimiento y ahorro energético. | *Designed for the replacement of fluorescent luminaires achieving greater performance and energy savings.*
- Ajuste perfecto para aplicaciones de nueva construcción o reacondicionamiento | *Perfect fit for new build or refurbishment applications*
- Disponible en una variedad de tamaños, temperaturas de color y opciones de montaje | *Available in a variety of sizes, color temperatures, and mounting options*
- Máxima eficacia y mínimo deslumbramiento | *Maximum efficiency and minimum glare*



Características Generales. General Characteristics

Protección. Protection (IP)	IP20 Interior. Indoor
Clase de Aislamiento. IEC Protection Class	II
Grado de Protección IK. IK Protection Level	IK03

Información Eléctrica. Electrical Information

Vatios. Wattage	40 W
Equivalencia Vatios. Watt Equivalence	112 W
Ahorro Energético. Energy Savings	64%
Voltaje. Voltage	220-240 V
Frecuencia. Frequency	50/60 Hz
Corriente. Current	1,05
Factor Potencia. Power Factor (PF)	≥0.9
Regulable. Dimmable	No
Sin Párpadeo. Flicker Free	Flicker Free

Fuente de Alimentación. Power Source

Tipo de fuente de Al. Power Source Type	Eaglerise (Flicker Free)
---	--------------------------

Información Lumínica. *Light Technical Information*

Flujo Luminoso. <i>Luminous Flux (lm)</i>	4000 Lm
Eficacia Lm. <i>Lm Efficacy (Lm/W)</i>	100 Lm/W
Temperatura Luz. <i>Color Temperature (K)</i>	6000K
Color Luz. <i>Light Color</i>	Blanco Día . <i>Daylight</i>
Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Color Rendering Index (CRI)</i>	80
Ángulo Apertura. <i>Beam Angle</i>	120°
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 4014
Marca chip LED. <i>LED chip Brand</i>	San An
LEDs/unidad. <i>LEDs/unit</i>	192

Información Material. *Material Information*

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>	40kWh/1000h
Niveles de Mercurio. <i>Mercury Levels</i>	0

Vida Útil. *Lifespan*

Vida Útil. <i>Useful Lifetime</i>	L70 at @55° = 52000
# 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, Luminaria, Manual

Accesorios. *Accessories*

Usar con. <i>Use with</i>	KITSPRING, KITSURF, KITSURFWHITE, KITSUSPEN, KITREC60X60W
Montaje. <i>Installation</i>	KITSURF, KITSURFWHITE, KITSURFWHITESP, KITSUSPEN, KITREC60X60W, KITREC60X60WES, KITSPRING

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.

Opciones de garantía alternativos ajustados a requisitos de proyecto. *Alternative warranties for specific project needs* : *3 | 5

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



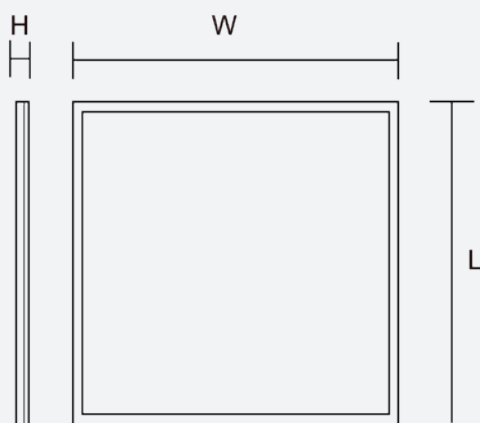
Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics

Referencia Producto. <i>Item Code</i>	LPS3104BB
Modelo. <i>Model</i>	PANEL LPS
Gama. <i>Range</i>	LED TOP
Serie. <i>Series</i>	Pantallas <i>Panels</i>
Tecnología. <i>Technology</i>	LEDs <i>LEDs</i>
Código de Barras. <i>Barcode</i>	8435298013104
Clase ETIM. <i>ETIM Class</i>	EC002892
Unidades/Embalaje. <i>Units/Carton</i>	5
Peso Bruto Unidad. <i>Unit Gross Weight</i>	15
Tipo Embalaje Unidad. <i>Packaging Unit Type</i>	Brown Carton Box
MEAS Embalaje Unitario. <i>MEAS Unit box</i>	3,4x65x60,5
MEAS Carton	25x665x69,5
Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Gross Weight Master Carton</i>	16
Peso Neto Embalaje Externo. <i>Net Weight Master Carton</i>	15

Avisos & Precauciones. Safety & Warnings

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

Dimensiones. Dimensions



h:9,6
l:595
w:595

Esquema de Producto. Product line drawing

Instalación. Installation

Peso producto. Product Weight

2,5Kg

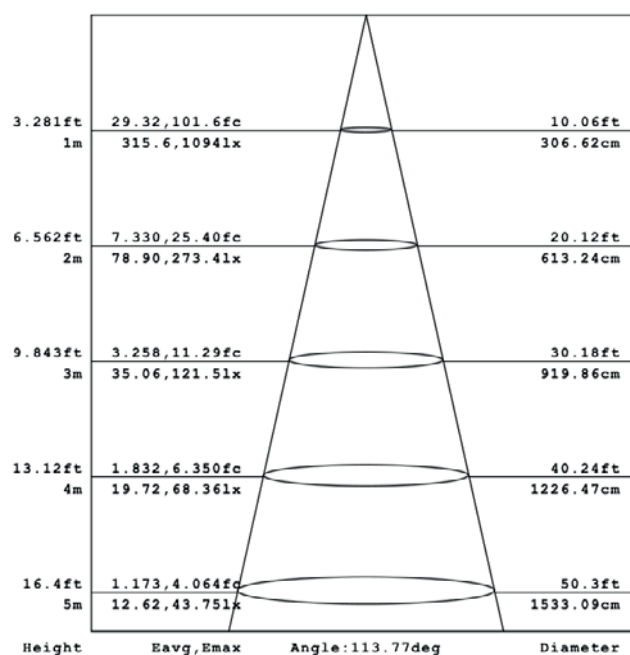
Instalación. Installation

Empotrado, Superficie, Suspensión. Recessed, Surface, Suspended

Lugar de Instalación. Installation place

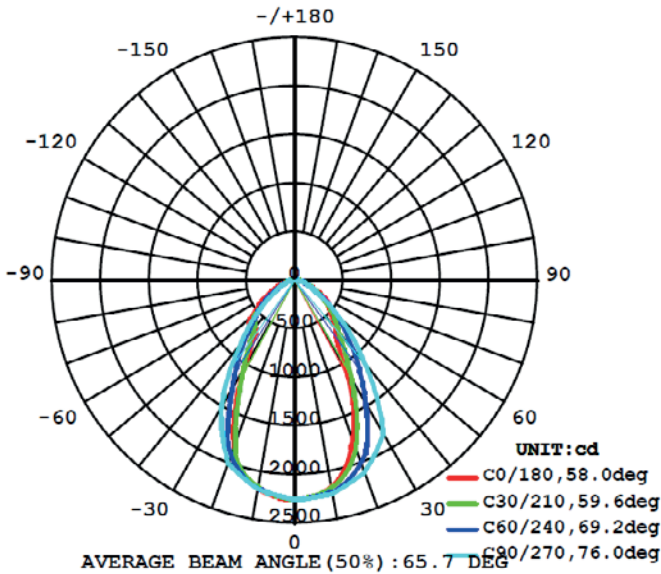
Techo. Roof

Especificaciones Ópticas. Optical Specifications



Especificaciones Ópticas.

Optical Specifications



Opciones a medida.

Made to measure options

En la siguiente tabla encontrará información sobre opciones de fabricación especial a medida. La tabla no contiene todas las opciones posibles. Para cualquier otra configuración por favor ponerse en contacto con Roblan.

In the following table you will find information on custom made special options. The table does not contain all possible options. For any other confirmation please contact Roblan.

Otras opciones de Regulación. <i>Other dimming alternatives</i>	CASAMBI, DALI, TRIAC, 1-10V, 0-10V, PUSH
Más opciones de potencias a medida. <i>Custom made power options available</i>	<i>Potencias alternativas disponibles según requerimientos de proyectos. Contactar con un comercial Alternative watts available according to project requirements. Contact a salesperson.</i>
Drivers	DALI

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

Última actualización: 2024-11-14 21:11:05 UTC+0000 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

Last updated: 2024-11-14 21:11:05 UTC+0000 Subject to change without notice. Use the most recent data.