



EAN: 8435298032716

LPT12060BB

LED Pantalla 1200 x 600 mm 50W 220-240V 5250Lm 6000K Marco Blanco UGR<19

LED Panel 1200 x 600 mm 50W 220-240V 5250Lm 6000K White Frame

Aplicaciones | Applications



Beneficios | Beneficios

- 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

Tecnología de iluminación. <i>Lighting technology</i>	LED
No direccional o direccional. <i>Non-directional or directional (NDLS/DLS)</i>	NDLS
Fuente luminosa de color variable. <i>Colour-tuneable light source</i>	No
Protección. <i>Protection (IP)</i>	IP20 Interior. <i>Indoor</i>
Clase de Aislamiento. <i>IEC Protection Class</i>	II
Grado de Protección IK. <i>IK Protection Level</i>	IK03

Información Eléctrica. Electrical Information

Vatios. <i>Wattage</i>	50 W
Equivalencia Vatios. <i>Watt Equivalence</i>	145 W
Ahorro Energético. <i>Energy Savings</i>	66%
Voltaje. <i>Voltage</i>	220-240 V
Frecuencia. <i>Frequency</i>	50/60 Hz
Corriente. <i>Current</i>	1.25
Factor Potencia. <i>Power Factor (PF)</i>	≥0.9

Información Eléctrica. *Electrical Information*

Regulable. <i>Dimmable</i>	No
Sin Párpadeo. <i>Flicker Free</i>	Flicker Free

Fuente de Alimentación. *Power Source*

Tipo de fuente de Al. <i>Power Source Type</i>	Eaglerise (Flicker Free)
--	--------------------------

Información Lumínica. *Light Technical Information*

Flujo Luminoso. <i>Luminous Flux (lm)</i>	5250 Lm
Flujo Luminoso Útil Fuente de luz. <i>Light Source useful luminous flux (lm)</i>	7050 Lm
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso. <i>Beam angle correspondence</i>	Sphere (360°)
Eficacia Lm. <i>Lm Efficacy (Lm/W)</i>	105
Intensidad Lumínica de fuente de luz. <i>Light Source Luminous intensity (Cd)</i>	3031
Factor de mantenimiento del flujo luminoso. <i>Lumen maintenance factor (%)</i>	0.96
Coordenadas de cromaticidad. <i>Chromaticity coordinate (X, Y)</i>	0.3107 , 0.3145
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>	90°

LED Chip

Factor de supervivencia. <i>Survival Factor (SF %)</i>	1
--	---

Información Material. *Material Information*

Protección Antideslumbrante. <i>Anti glare shield</i>	No
Difusor. <i>Diffuser</i>	PS Microprismatico Estructurado. <i>PS Microprismatic Structured</i>
Envolvente. <i>Envelope</i>	FALSE
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>	57kWh/1000h
Niveles de Mercurio. <i>Mercury Levels</i>	0

Vida Útil. *Lifespan*

Vida Útil. <i>Useful Lifetime</i>	L70B50 at 25°=110000
-----------------------------------	----------------------

Vida Útil. Lifespan

de Encendidos. *Switching Cycles* 20000

Otras Especificaciones *Other Specifications*

Lámpara reemplazable. *Replaceable lamp* No

Incl. en Caja. *Incl. In box* Driver,Luminaria,Manual

Accesorios. *Accessories*

Accesorios. *Accessories* KITREC60X120W, KITREC60X120WES, KITSPRINGBACK120, KITSURFBACKW60120, KITSURFW60X120ES, KITSUSPENBACK120

Montaje. *Installation* KITREC60X120W, KITREC60X120WES, KITSPRINGBACK120, KITSURFBACKW60120, KITSURFW60X120ES, KITSUSPENBACK120

Garantías & Calidad. *Quality & Warranties*

Garantía ROBLAN. *ROBLAN Warranty* 3 años. years *

* 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.

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. 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,2014/30/EU,2014/35/EU



Datos Admin & Logística. *Admin Data & Logistics*

Referencia Producto. *Item Code* LPT12060BB

Modelo. *Model* PANEL LPT 120X60

Gama. *Range* LED TOP

Serie. *Series* Pantallas
Panels

Tecnología. *Technology* LEDs
LEDs

Código de Barras. *Barcode* 8435298032716

Clase ETIM. *ETIM Class* EC002892

Unidades/Embalaje. *Units/Carton* 4

Tipo Embalaje Unidad. *Packaging Unit Type* Brown Carton Box

MEAS Embalaje Unitario. *MEAS Unit box* 4.25x60x125

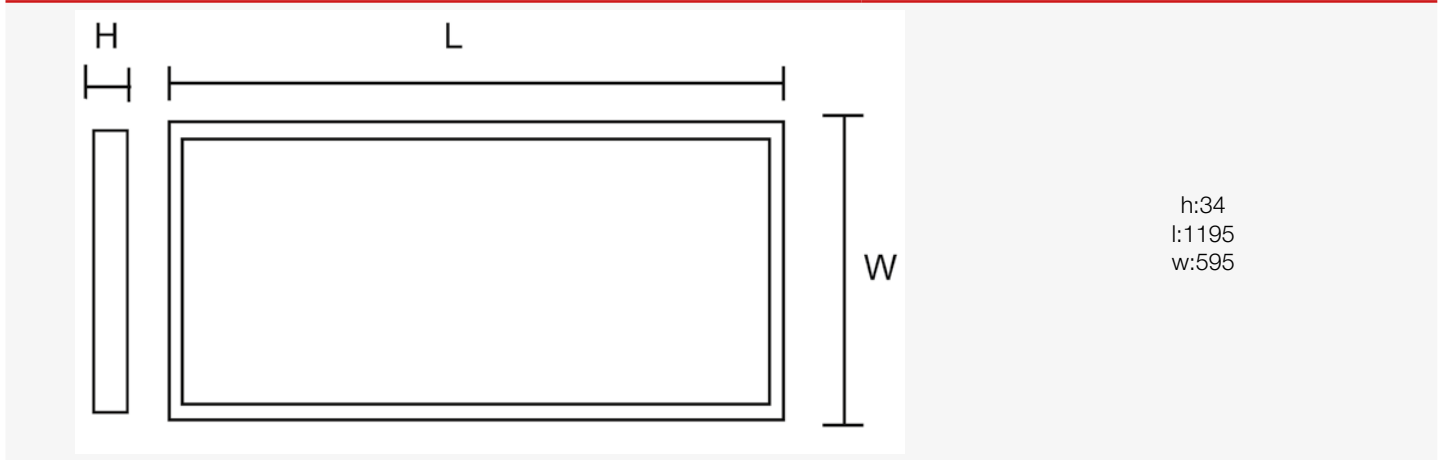
MEAS Carton 225x68x133.5

Peso Bruto Embalaje Externo. *Gross Weight Master Carton* 22

Datos Admin & Logística. *Admin Data & Logistics*

Peso Neto Embalaje Externo. *Net Weight Master Carton* 20

Dimensiones e Instalación. *Dimensions & Installation*



Esquema de Producto. *Product line drawing*

Peso producto. *Product Weight* 3.5

Instalación. *Installation* Empotrado, Superficie, Suspensión.
Recessed, Surface, Suspended

Lugar de Instalación. *Installation place* Techo. *Roof*

Posición de uso. *Operating position*

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

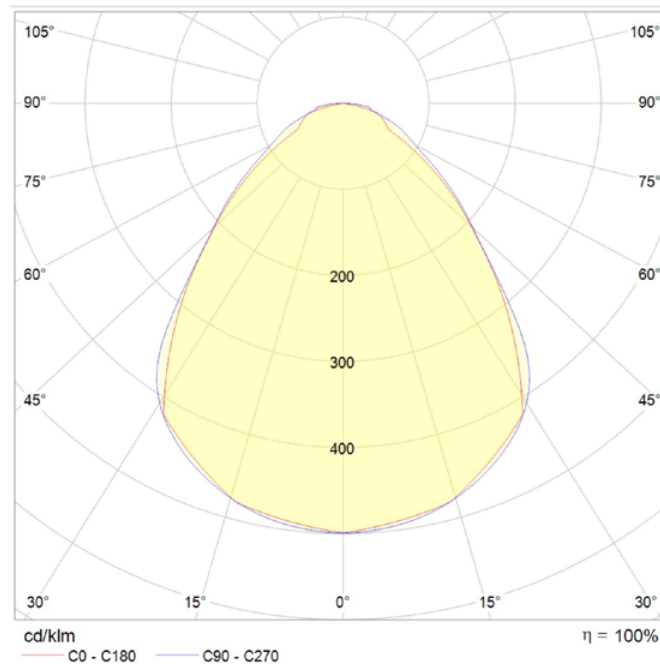
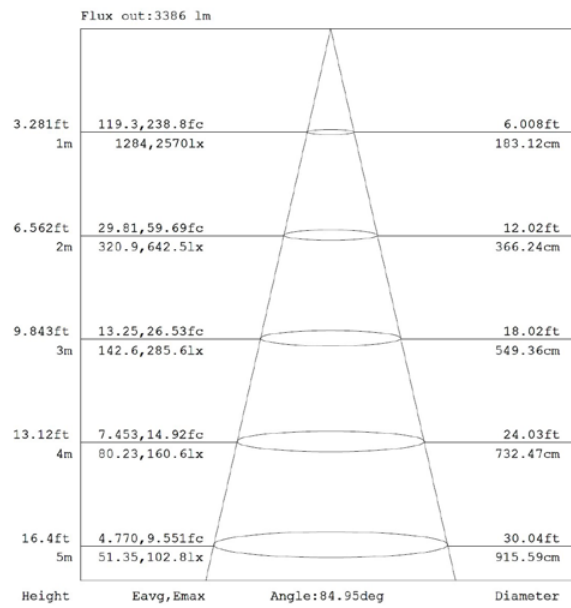
Última actualización: 2024-03-08 09:44:40 UTC+0000

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

Last updated: 2024-03-08 09:44:40 UTC+0000

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

Especificaciones Ópticas. Optical Specifications



Descargas. Downloads

Manual de instrucciones. *Instruction Manual*

[Descargar.Download](#)

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. **CASAMBI, DALI, TRIAC, 1-10V, 0-10V, PUSH**
Other dimming alternatives

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.

Más opciones de potencias a medida.	<i>Si.Consultar con su comercial para más información</i>
Custom made power options available	<i>Yes. Get in touch with sales rep for more information</i>
Opciones de Emergencias. <i>Emergency Options</i>	<i>Varias opciones de Emergencias disponible Consultar con comercial.</i> <i>Various emergency options available. Check with your sales rep.</i>