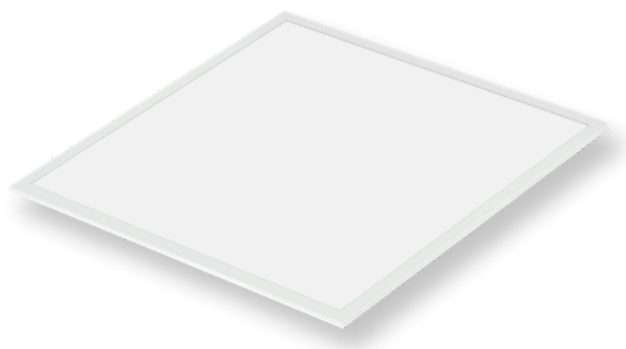


VLPS1160BC



Descripción. Description

LED Pantalla "V" 595 x 595 mm 40W 220-240V 3200Lm 3000K Marco Blanco
LED Square Panel "V" 595 x 595 mm 40W 220-240V 3200Lm 3000K White Frame

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
De red o no de red. <i>Mains or non-mains (MLS/NMLS)</i>	NMLS
Factor de desplazamiento. <i>Displacement factor (cos 1)</i>	0.9
Fuente luminosa conectada. <i>Connected light source (CLS)</i>	0
Fuente luminosa de color variable. <i>Colour-tuneable light source</i>	no
Fuente luminosa de alta luminancia. <i>High luminance light source</i>	0
Protección antideslumbramiento. <i>Anti-glare shield</i>	0
Protección. <i>Protection (IP)</i>	IP20 Interior./Indoor
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>	40 W
Potencia en modo encendido de fuente de luz. <i>Light Souce on-mode power (W)</i>	38.9
Potencia en modo de espera de fuente de luz. <i>Light Souce standby power (W)</i>	0
Equivalencia Vatios. <i>Watt Equivalence</i>	160 W
Declaración de potencia Equivalente. <i>Claim of Equivalent Power</i>	1 224
Ahorro Energético. <i>Energy Savings</i>	75%
Voltaje. <i>Voltage</i>	AC/DC220-240 V
Frecuencia. <i>Frequency</i>	50/60
Corriente. <i>Current</i>	1
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
Efecto Stroboscópico. <i>Stroboscopic Effect</i>	0
Unidad de medida del parpadeo. <i>Flicker metric (Pst LM)</i>	0

Fuente de Alimentación. *Power Source*

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

Información Lumínica. *Light Technical Information*

Flujo Luminoso. <i>Luminous Flux (lm)</i>	3200 Lm
Flujo Luminoso Útil Fuente de luz. <i>Light Source useful luminous flux (lm)</i>	3547Lm
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso. <i>Beam angle correspondence</i>	Sphere (360°)
Eficacia Lm. <i>Lm Efficacy (Lm/W)</i>	80
Intensidad Lumínica de fuente de luz. <i>Light Source Luminous intensity (Cd)</i>	1658
Factor de mantenimiento del flujo luminoso. <i>Lumen maintenance factor (%)</i>	0.96
Coordenadas de cromaticidad. <i>Chromaticity coordinate (X,Y)</i>	0.4346 , 0.3988
Temperatura Luz. <i>Color Temperature (K)</i>	3000KK
Color Luz. <i>Light Color</i>	Blanco Cálido . <i>Warm White</i>
Consistencia cromática en elipses de MacAdam. <i>Colour consistency in McAdam ellipses</i>	0
Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Color Rendering Index (CRI)</i>	80
Rangos IRC. <i>CRI ranges (Min-Max)</i>	80-85
R9 CRI	1
Ángulo Apertura. <i>Beam Angle</i>	110°
Angulo de fuente de luz. <i>Light Source Beam Angle (Max,Min)</i>	170 , 160
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. <i>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.</i>	

LED Chip

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

Información Material. *Material Information*

Protección Antideslumbrante. <i>Anti glare shield</i>	0
Base. <i>Base</i>	Aluminio. <i>Aluminum</i>
Difusor. <i>Diffuser</i>	PS Opalino. <i>Opaline PS</i>
Envoltorio. <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>	G
Consumo de energía en modo encendido. <i>Energy consumption in on-mode</i>	39kWh/1000h

Datos Medioambientales. *Environmental Data*

Niveles de Mercurio. *Mercury Levels* 0

Vida Útil. *Lifespan*

Vida Útil. *Useful Lifetime* 40000h

de Encendidos. *Switching Cycles* 20000

Otras Especificaciones *Other Specifications*

Lámpara reemplazable. *Replaceable lamp* No

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

Accesorios. *Accessories*

Accesorios. *Accessories* KITREC60X60W, KITREC60X60WES, KITSPRINGBACK60, KITSURFWHITEESP, KITSURFBACKW6060, KITSUSPENBACK60

Montaje. *Installation* KITREC60X60W, KITREC60X60WES, KITSPRINGBACK60, KITSURFWHITEESP, KITSURFBACKW6060, KITSUSPENBACK60

Garantías & Calidad. *Quality & Warranties*

Garantía ROBLAN. *ROBLAN Warranty* 2 años. years*

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

*Consulte nuestras condiciones de Garantía.

Check our Warranty conditions

Datos Admin & Logística. *Admin Data & Logistics*

Referencia Producto. *Item Code* VLPS1160BC

Modelo. *Model* VLPS 60X60

Gama. *Range* LED ECO

Serie. *Series* Pantallas
Panels

Tecnología. *Technology* LEDs
LEDs

Código de Barras. *Barcode* 8435298031160

Clase ETIM. *ETIM Class* EC002892

Unidades/Embalaje. *Units/Carton* 8

Peso Bruto Unidad. *Unit Gross Weight* 14.2

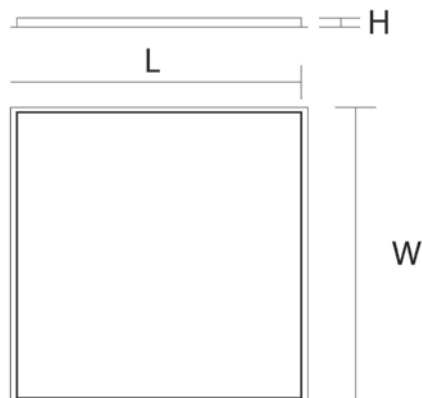
Tipo Embalaje Unidad. *Packaging Unit Type* Brown Carton Box

MEAS Carton 41x69x65.5

Peso Bruto Embalaje Externo. *Gross Weight Master Carton* 16

Peso Neto Embalaje Externo. *Net Weight Master Carton* 14.2

Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation



h:33
l:595
w:595

Instalación. *Installation*

Empotrado. *Recessed*

Lugar de Instalación. *Installation place*

Techo. *Roof*

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

Última actualización: 2022-03-07 13:32:40 UTC+0000

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

Last updated: 2022-03-07 13:32:40 UTC+0000

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

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>Si.Consultar con su comercial para más información</i> <i>Yes. Get in touch with sales rep for more information</i>
Drivers	DALI
Opciones de Emergencias. <i>Emergency Options</i>	ROBPLUS50, ROB2460, ROB60123
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>