



EAN: 8435298040230

VLPSV20230BF

LED Pantalla "V2" 595 x 595 mm 40W 220-240V 4000Lm 4000K Marco Blanco

LED panel "V2" 595 x 595 mm 40W 220-240V 4000Lm 4000K 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



Manual

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>	IP40 Interior. <i>Indoor</i>
Grado de Protección IK. <i>IK Protection Level</i>	IK03

Información Eléctrica. Electrical Information

Vatios. <i>Wattage</i>	40 W
Voltaje. <i>Voltage</i>	AC/DC 220-240 V
Frecuencia. <i>Frequency</i>	50/60 Hz
Corriente. <i>Current</i>	0,95
Factor Potencia. <i>Power Factor (PF)</i>	≥0.9
Regulable. <i>Dimmable</i>	No
Sin Párpadeo. <i>Flicker Free</i>	Flicker Free

Información Lumínica. Light Technical Information

Flujo Luminoso. <i>Luminous Flux (lm)</i>	4000 Lm
---	---------

Información Lumínica. *Light Technical Information*

Flujo Luminoso Útil Fuente de luz. <i>Light Source useful luminous flux (lm)</i>	4800 Lm
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso. <i>Beam angle correspondence</i>	Sphere (360°)
Eficacia Lm. <i>Lm Efficacy (Lm/W)</i>	100 Lm/W
Factor de mantenimiento del flujo luminoso. <i>Lumen maintenance factor (%)</i>	96
Coordenadas de cromaticidad. <i>Chromaticity coordinate (X,Y)</i>	0.382 , 0.38
Temperatura Luz. <i>Color Temperature (K)</i>	4000K
Color Luz. <i>Light Color</i>	Blanco Frío .Cool White
Consistencia cromática en elipses de MacAdam. <i>Colour consistency in McAdam ellipses</i>	6
Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Color Rendering Index (CRI)</i>	80
Ángulo Apertura. <i>Beam Angle</i>	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. <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>	0.9
--	-----

Información Material. *Material Information*

Base. <i>Base</i>	Aluminio. <i>Aluminum</i>
Difusor. <i>Diffuser</i>	PS Opalino. <i>Opaline PS</i>
Color. <i>Color</i>	Blanco. <i>White</i>

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>	36kWh/1000h

Vida Útil. *Lifespan*

Vida Útil. <i>Useful Lifetime</i>	L70>102000hrs
-----------------------------------	---------------

Otras Especificaciones *Other Specifications*

Lámpara reemplazable. <i>Replaceable lamp</i>	No
Incl. en Caja. <i>Incl. In box</i>	Driver, Luminaria, Manual

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

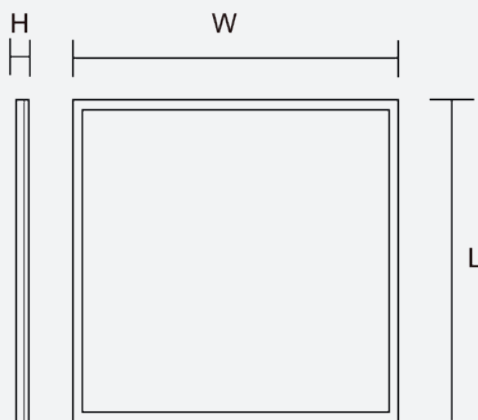
2011/65/EU,2014/30/EU,2014/35/EU



Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics

Referencia Producto. Item Code	VLPSV20230BF
Modelo. Model	VLPS 60X60 V2
Gama. Range	LED ECO
Serie. Series	Pantallas Panels
Tecnología. Technology	LEDs LEDs
Código de Barras. Barcode	8435298040230
Unidades/Embalaje. Units/Carton	8
Tipo Embalaje Unidad. Packaging Unit Type	Brown Carton Box
MEAS Carton	65x31x65
Peso Bruto Embalaje Externo. Gross Weight Master Carton	11,87
Peso Neto Embalaje Externo. Net Weight Master Carton	10,4

Dimensiones. Dimensions



h:33
l:595
w:595

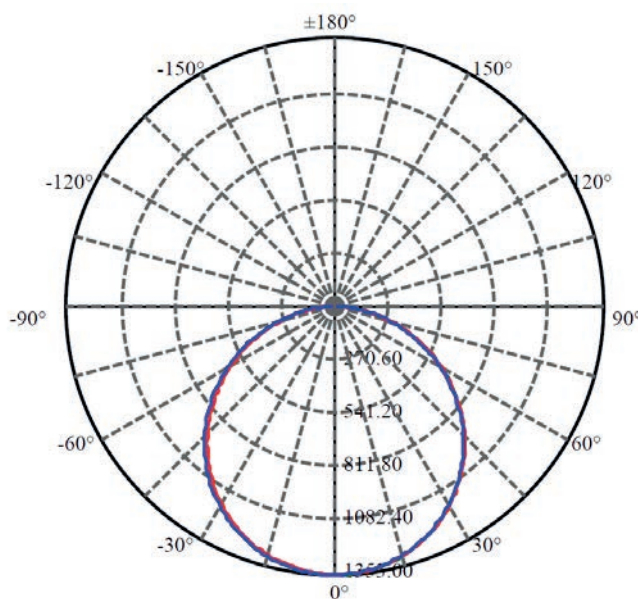
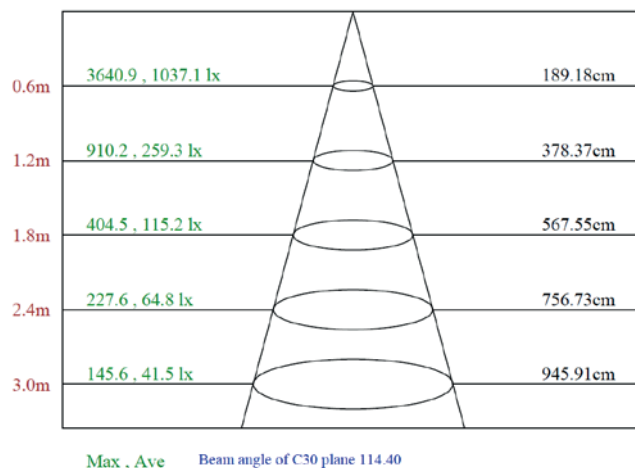
Esquema de Producto. Product line drawing

Instalación. Installation

Peso producto. Product Weight

0,2Kg

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.

Other dimming alternatives

CASAMBI, DALI, TRIAC, 1-10V, 0-10V, PUSH

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>Potencias alternativas disponibles según requerimientos de proyectos. Contactar con un comercial Alternative watts available according to project requirements. Contact a salesperson.</i>
Custom made power options available	
Opciones de Emergencias.	<i>Varios</i>
Emergency Options	

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.