



EAN: 8435298027354

ELPS7354BFL

Cerco de LED 595 x 595 mm 40W 175-250V 3800Lm 4000K Marco Blanco

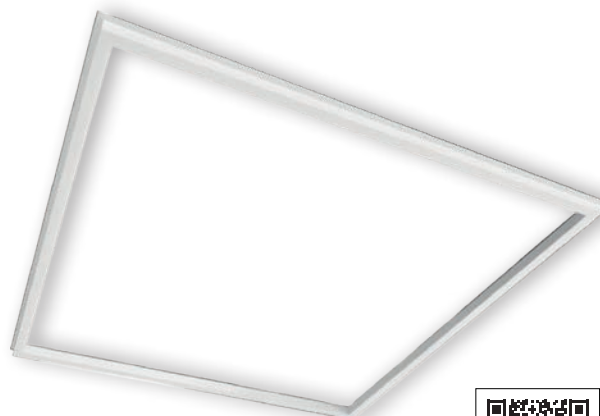
Square Line LED 595 x 595 mm 40W 220-240V 3800Lm 4000K White Frame

Aplicaciones | Applications



Beneficios | Benefits

- Disponible en 40W en tonos 6000K y 4000k con 95Lm/w | Available in 40W in 6000K and 4000k tones with 95Lm/w
- Iluminación elegante con gran potencia lumínica | Elegant lighting with great light power
- Instalación fácil en comercios, oficinas, hoteles en techos técnicos | Easy installation in shops, offices, hotels on technical roofs
- Iluminación homogénea y uniforme sobre la zona. | Homogeneous and uniform lighting over the area.



Manual

Características Generales. General Characteristics

Tecnología de iluminación. <i>Lighting technolog</i>	LED
No direccional o direccional. <i>Non-directional or directional (NDLS/DLS)</i>	NDLS
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
THD	<15

Información Eléctrica. Electrical Information

Vatios. <i>Wattage</i>	40 W
Equivalencia Vatios. <i>Watt Equivalence</i>	54 W
Ahorro Energético. <i>Energy Savings</i>	26%
Voltaje. <i>Voltage</i>	AC/DC 175-250 V
Frecuencia. <i>Frequency</i>	50/60 Hz
Corriente. <i>Current</i>	1
Factor Potencia. <i>Power Factor (PF)</i>	≥0.9
Regulable. <i>Dimmable</i>	No

Fuente de Alimentación. Power Source

Tipo de fuente de Al. Power Source Type	ZY-PGZSV40-ZD12
Potencia de Salida (V). Power Output (V)	27-42VDC

Información Lumínica. Light Technical Information

Flujo Luminoso. Luminous Flux (lm)	3800 Lm
Flujo Luminoso Útil Fuente de luz. Light Source useful luminous flux (lm)	4500 Lm
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso. Beam angle correspondence	WIDE_CONE_120
Eficacia Lm. Lm Efficacy (Lm/W)	95 Lm/W
Coordenadas de cromaticidad. Chromaticity coordinate (X,Y)	0.3784 , 0.3824
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	120°
Tiempo Calentamiento. Warm-up Time	Instant 100%<0,5s
Índice de deslumbramiento unificado. Unified Glare Index (UGR)	≤19 *

* UGR ≤19 puede varia 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. Led Type	2835
Marca chip LED. LED chip Brand	MLS
LEDs/unidad. LEDs/unit	300

Información Material. Material Information

Base. Base	Aluminio. Aluminum
Difusor. Diffuser	PC Opalino. Opaline PC
Color. Color	Blanco.White
RAL	9016

Datos Medioambientales. Environmental Data

Clase de Eficiencia Energética. Energy Efficiency Class	E
Consumo de energía en modo encendido. Energy consumption in on-mode	40kWh/1000h

Vida Útil. Lifespan

Vida Útil. Useful Lifetime	25000h
# de Encendidos. Switching Cycles	100000

Otras Especificaciones *Other Specifications*

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

Accesorios. *Accessories*

Montaje. <i>Installation</i>	KITSURF, KITSURFWHITE, KITSURFWHITESP, KITSUSPEN, KITREC60X60W, KITREC60X60WES, KITSPRING
------------------------------	---

Garantías & Calidad. *Quality & Warranties*

Garantía ROBLAN. <i>ROBLAN Warranty</i>	2 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. 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

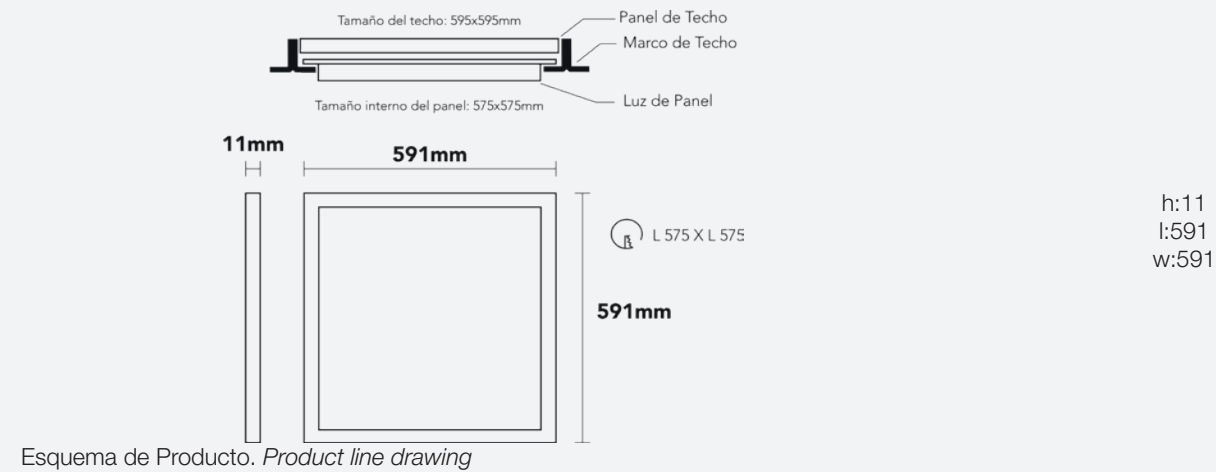
**Datos Admin & Logística.** *Admin Data & Logistics*

Referencia Producto. <i>Item Code</i>	ELPS7354BFL
Modelo. <i>Model</i>	CERCO E
Gama. <i>Range</i>	LED ECO
Serie. <i>Series</i>	Pantallas <i>Panels</i>
Tecnología. <i>Technology</i>	LEDs <i>LEDs</i>
Código de Barras. <i>Barcode</i>	8435298027354
Clase ETIM. <i>ETIM Class</i>	EC002892
Unidades/Embalaje. <i>Units/Carton</i>	10
Peso Bruto Unidad. <i>Unit Gross Weight</i>	0.86
Tipo Embalaje Unidad. <i>Packaging Unit Type</i>	Brown Carton Box
MEAS Embalaje Unitario. <i>MEAS Unit box</i>	62x30x62
MEAS Carton	635x335x63
Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Gross Weight Master Carton</i>	8,6
Peso Neto Embalaje Externo. <i>Net Weight Master Carton</i>	5,6

Avisos & Precauciones. Safety & Warnings

Temperatura de Carcasa Max. Max. Case Temperature (TC)	75
Temperatura Ambiente Max.(TA). Max. Ambient Temperature	50
Rango de Temperatura (Uso). Operational Temperature Range	-20°C ~ +40°C

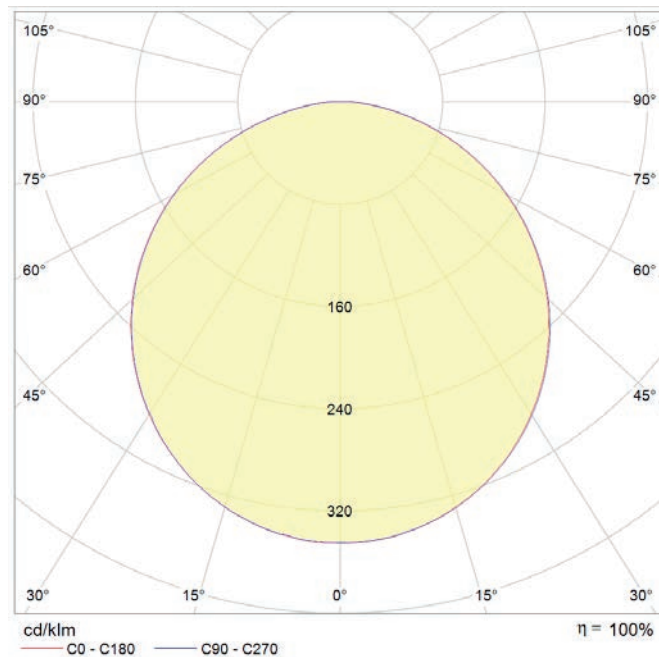
Dimensiones. Dimensions



Instalación. Installation

Peso producto. Product Weight	0,45Kg
Instalación. Installation	Suspensión, Empotrado, Superficie. Suspended, Recessed, Surface
Lugar de Instalación. Installation place	Techo. Roof

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	0-10
	CASAMBI
	DIM
	TRIAC

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

Última actualización: 2024-10-30 10:22:13 UTC+0000 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

Last updated: 2024-10-30 10:22:13 UTC+0000 Subject to change without notice. Use the most recent data.