

LPS2633ALF



Descripción. *Description*

LED Pantalla 595 x 595 mm 40W 220-240V 3520Lm 4000K Marco Aluminio
LED Square Panel 595 x 595 mm 40W 220-240V 3520Lm 4000K Aluminum Frame

Beneficios. *Benefits*

Diseñado para el reemplazo de luminarias fluorescentes logrando mayor rendimiento y ahorro energético.

Ajuste perfecto para aplicaciones de nueva construcción o reacondicionamiento

Disponible en una variedad de tamaños, temperaturas de color y opciones de montaje

Máxima eficacia y mínimo deslumbramiento

Luminaria con chips LED dispuestos en el borde interior de la luminaria "Edge" o "Side Lit".

Luminaria con diseño "Slim" gracias a la integración de los LED dentro de la profundidad del marco.

Designed for the replacement of fluorescent luminaires achieving greater performance and energy savings.

Perfect fit for new build or refurbishment applications

Available in a variety of sizes, color temperatures, and mounting options

Maximum efficiency and minimum glare

"Edge" or "Side Lit" luminaire with LED chips arranged on the inner edge

Luminaire with slim design obtained by integrating the LEDs within the depth of the frame.

Características Generales. *General Characteristics*

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>	40 W
Equivalencia Vatios. <i>Watt Equivalence</i>	72 W
Ahorro Energético. <i>Energy Savings</i>	44%

Información Eléctrica. *Electrical Information*

Voltaje. <i>Voltage</i>	220-240 V
Frecuencia. <i>Frequency</i>	50/60
Corriente. <i>Current</i>	0.7
Factor Potencia. <i>Power Factor (PF)</i>	≥0.9
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>	3520 Lm
Eficacia Lm. <i>Lm Efficacy (Lm/W)</i>	88
Temperatura Luz. <i>Color Temperature (K)</i>	4000K
Color Luz. <i>Light Color</i>	Blanco Frío .Cool White
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>	Aluminio Anodizado. <i>Anodized Aluminum</i>

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>	KITSPRINGKITSURFKITSURFWHITEKITSUSPENKITREC60X60W
---------------------------	---

Accesorios. Accessories

Accesorios. Accessories

KITBRACKET12030, KITREC60X60W, KITREC60X60WES, KITSRING, KITSURF, KITSURFWHITE, KITSURFWHITEESP, KITSURFWHITEESP, KITSURFBACKW6060, KITSUSPEN, KITSUSPENBACK60

Montaje. Installation

KITSURF, KITSURFWHITE, KITSURFWHITEESP, KITSUSPEN, KITREC60X60W, KITREC60X60WES, KITSRING

Garantías & Calidad. Quality & Warranties

Garantía ROBLAN. ROBLAN Warranty

3 años. years*

2006/95/EC, 2004/108/EC, 2011/65/EU, IEC



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

LPS2633ALF

Modelo. Model

PANEL LPS

Gama. Range

LED TOP

Serie. Series

Pantallas
Panels

Tecnología. Technology

LEDs
LEDs

Código de Barras. Barcode

8435298012633

Clase ETIM. ETIM Class

EC002892

Unidades/Embalaje. Units/Carton

5

Peso Bruto Unidad. Unit Gross Weight

4.4

Tipo Embalaje Unidad. Packaging Unit Type

Brown Carton Box

MEAS Carton

72x225x67

Peso Bruto Embalaje Externo. Gross Weight Master Carton

15

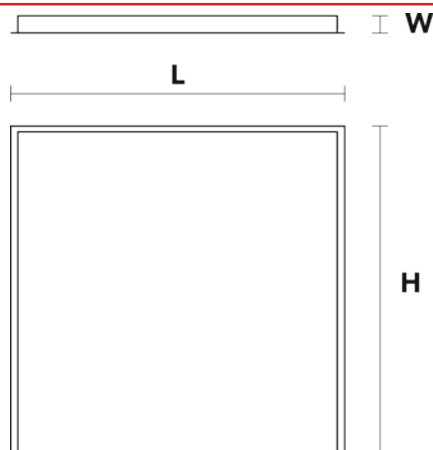
Peso Neto Embalaje Externo. Net Weight Master Carton

16

Avisos & Precauciones. Safety & Warnings

Rango de Temperatura (Uso). Operational Temperature Range

-20~40

Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installationh:10.4
l:595
w:595

Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation

Peso producto. *Product Weight*

2.5

Instalación. *Installation*

Suspensión, Empotrado, Superficie.
Suspended, Recessed, Surface

Lugar de Instalación. *Installation place*

Techo. *Roof*

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

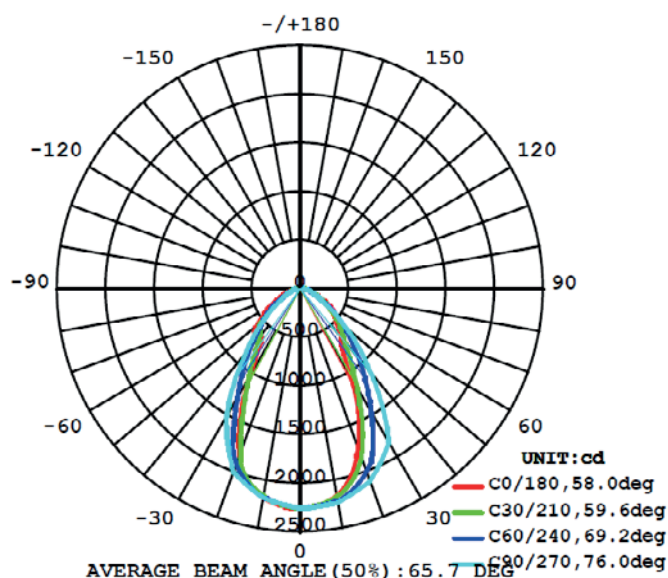
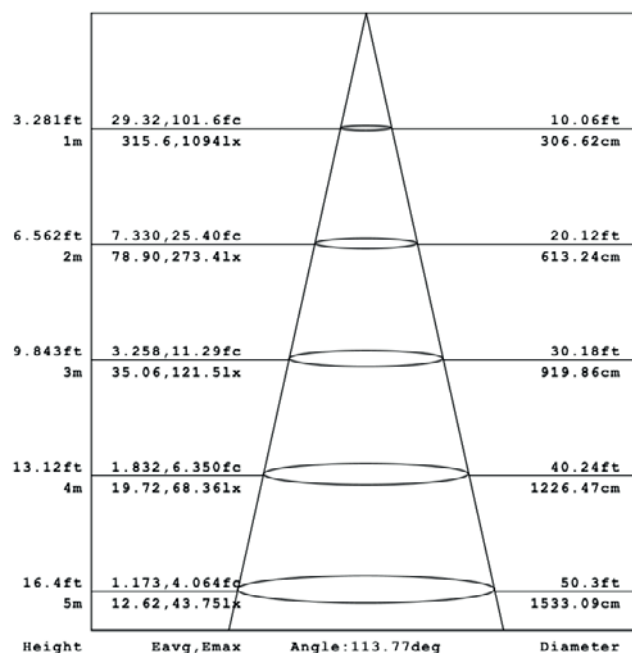
Última actualización: 2022-03-07 13:32:36 UTC+0000

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

Last updated: 2022-03-07 13:32:36 UTC+0000

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

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