LPS3104BB

Datos Técnicos. *Technical Data*

LED Pantalla 595 x 595 mm 40W 220-240V 3520Lm 6000K Marco Blanco
LED Square Panel 595 x 595 mm 40W 220-240V 3520Lm 6000K White Frame

Características Generales. *General Characteristics*

Protección. *Protection* (IP)	IP20 Uso Interior. Indoor Use

Información Eléctrica. *Electrical Information*

Vatios. *Wattage*	40 W
Equivalencia Vatios. *Watt Equivalence*	72 W
Ahorro Energético. *Energy Savings*	44%
Voltaje. *Voltage*	220-240 V
Frecuencia. *Frequency*	50/60
Amperios. *Amps*	700mA
Factor Potencia. *Power Factor* (PF)	≥0.9
Regulable. *Dimmable*	no

Fuente de Alimentación. *Power Source*

Tipo de fuente de Al. *Power Source Type*	Eaglerise (Flicker Free)

Información Lumínica. *Light Technical Information*

Flujo Luminoso. *Luminous Flux (lm)*	3520 Lm
Eficacia Lm. Lm Efficacy (Lm/W)	88
Temperatura Luz. *Color Temperature (K)*	6000 K
Color Luz. *Light Color*	Luz Día. Daylight
Índice Reproducción Cromática (IRC). *Color Rendering Index* (CRI)	≥80
Ángulo Apertura. *Beam Angle*	120º
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*	SMD 4014
Marca chip LED. *LED chip Brand*	Sanan
LEDs/unidad. LEDs/unit	192

Información Material. *Material Information*

Difusor. *Diffuser*	PS
Color. *Color*	Blanco. White

Vida Útil. *Lifespan*

Vida Media. *Rated Lifetime*	40000h
# de Encendidos. *Switching Cycles*	20000

Datos Medioambientales. *Environmental Data*

Eficiencia Energética. *Energy Efficiency*	A+
Consumo de Energía. *Energy Consumption*	40kWh/1000h
Niveles de Mercurio. *Mercury Levels*	0

Otras Especificaciones *Other Specifications*

Incl. en Caja. *Incl. In box*	luminaria;manual;driver

Accesorios. *Accessories*

Usar con.*Use with*	KITSPRING KITSURF KITSURFWHITE KITSUSPEN KITREC60X60W

Garantías & Calidad. *Quality & Warranties*

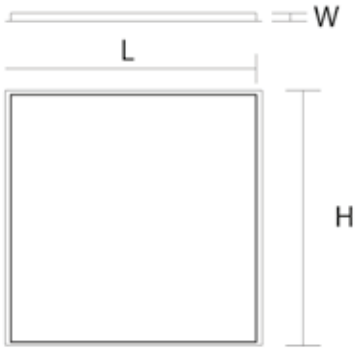
Garantía ROBLAN. *ROBLAN Warranty*	3 años. years*

LVD EMC IEC

RoHS CE

*Consulte nuestras condiciones de Garantía. *Check our Warranty conditions*

Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation



h:10,4
l:595
w:595

Peso producto. Product Weight	2,5
Instalación. *Installation*	Montaje de Suspensión/ Empotrado/Superficie. Suspended/Recessed Mounted/Surface Mounted

Datos Admin & Logística. *Admin Data & Logistics*

Referencia Producto. *Item Code*	LPS3104BB
Modelo. Model	LEDPANEL SQUARE
Gama. *Range*	TOP
Serie. *Series*	Paneles LED Panels
Tecnología.*Technology*	Tecnología LED. *LED Technology*
Código de Barras. Barcode	8435298013104
Unidades/Embalaje. *Units/Carton*	5

Avda. de las Retamas 5. 45950 Casarrubios del Monte. Toledo. España
Tel: +34 91 616 50 20 Email: roblan@roblan.com
/Roblan @Roblan_EU /RoblanEU

Datos Admin & Logística. *Admin Data & Logistics*

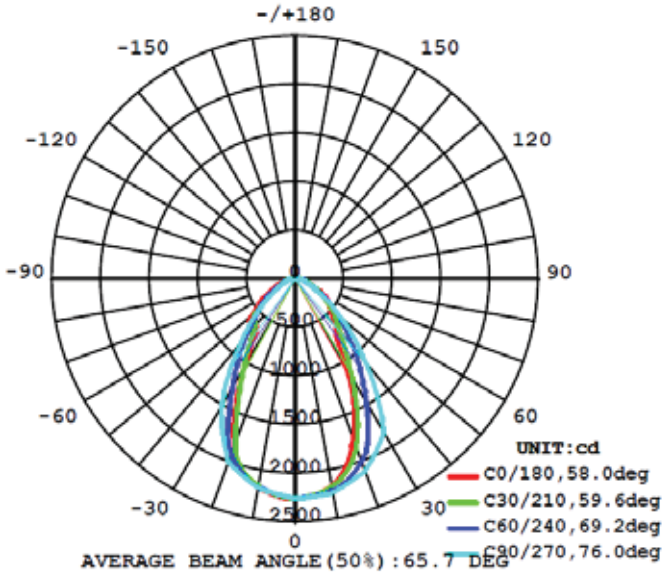
Tipo Embalaje Unidad. *Packaging Unit Type*	Carton Box
MEAS Carton	69.5x66.5x25
Peso Bruto. *Gross Weight*	22
Peso Neto. *Net Weight*	20

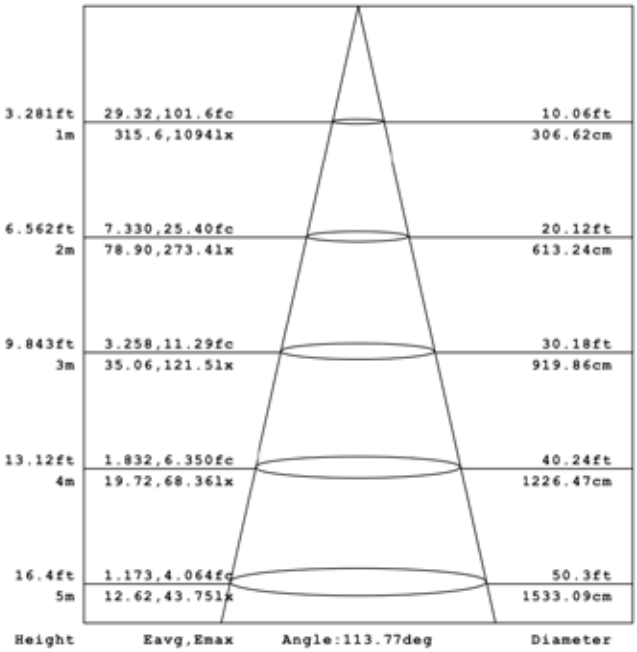
Avisos & Precauciones. *Safety & Warnings*

Rango de Temperatura (Uso) *Operational Temperature Range*	-20ºC~40ºC

En caso de rotura. *In case of breakage:* **www.roblan.com**
Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.
Subject to change without notice. Use the most recent data.

Especificaciones Ópticas. *Optical Specifications*





Avda. de las Retamas 5. 45950 Casarrubios del Monte. Toledo. España
Tel: +34 91 616 50 20 Email: roblan@roblan.com
/Roblan @Roblan_EU /RoblanEU