

PLP12060BF



Descripción. *Description*

LED Pantalla 1200 x 600 mm 50W 220-240V 6000Lm 4000K Marco Blanco UGR<19
LED Panel 1200 x 600 mm 40W 220-240V 6000Lm 4000K White Frame UGR<19

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>	50 W
Voltaje. <i>Voltage</i>	AC220-240 V
Frecuencia. <i>Frequency</i>	50/60

Información Eléctrica. *Electrical Information*

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>	6000 Lm
Eficacia Lm. <i>Lm Efficacy (Lm/W)</i>	120
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>	82°

Información Material. *Material Information*

Base. <i>Base</i>	Marco Aluminio + Panel Trasero Hierro. <i>Aluminum Frame + Iron back board</i>
Difusor. <i>Diffuser</i>	PS Microprismático Estructurado. <i>PS Microprismatic Structured</i>
Color. <i>Color</i>	Blanco. <i>White</i>
RAL	9016

Datos Medioambientales. *Environmental Data*

Consumo de energía en modo encendido. <i>Energy consumption in on-mode</i>	50kWh/1000h
Niveles de Mercurio. <i>Mercury Levels</i>	0

Vida Útil. *Lifespan*

Vida Útil. <i>Useful Lifetime</i>	40000h
# 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>	Luminaria, Manual, Driver

Accesorios. *Accessories*

Accesorios. <i>Accessories</i>	KITREC60X120W, KITREC60X120WES, KITSPRINGBACK120, KITSURFBACKW60120, KITSURFW60X120ES, KITSUSPENBACK120
Montaje. <i>Installation</i>	KITREC60X120W, KITREC60X120WES, KITSPRINGBACK120, KITSURFBACKW60120, KITSURFW60X120ES, KITSUSPENBACK120

Garantías & Calidad. *Quality & Warranties*

Garantía ROBLAN. <i>ROBLAN Warranty</i>	4 años. years*
---	----------------

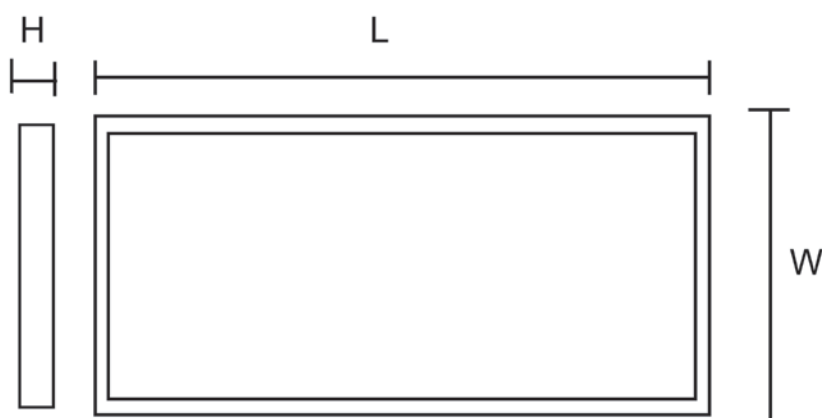
Datos Admin & Logística. *Admin Data & Logistics*

Referencia Producto. <i>Item Code</i>	PLP12060BF
Modelo. <i>Model</i>	PLP 120X60
Gama. <i>Range</i>	LED PRO

Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics

Serie. <i>Series</i>	Pantallas <i>Panels</i>
Tecnología. <i>Technology</i>	LEDs <i>LEDs</i>
Código de Barras. <i>Barcode</i>	8435298033317
Clase ETIM. <i>ETIM Class</i>	EC002892
Unidades/Embalaje. <i>Units/Carton</i>	4
Tipo Embalaje Unidad. <i>Packaging Unit Type</i>	Brown Carton Box
MEAS Carton	665x225x13.4
Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Gross Weight Master Carton</i>	22
Peso Neto Embalaje Externo. <i>Net Weight Master Carton</i>	20

Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation



h:34
l:595
w:1195

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

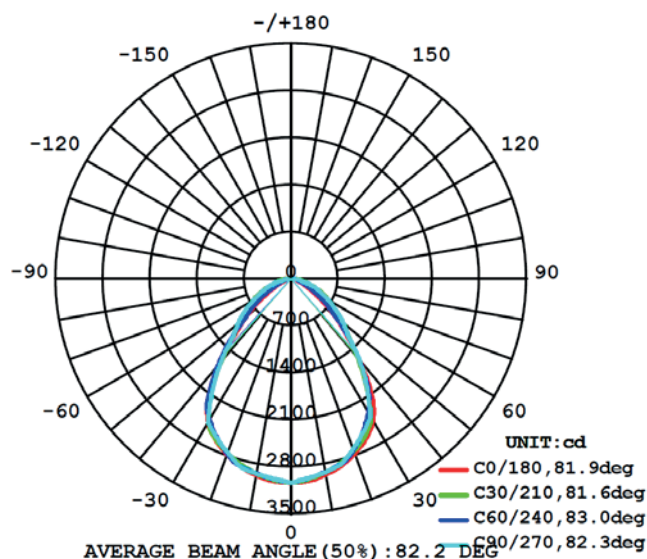
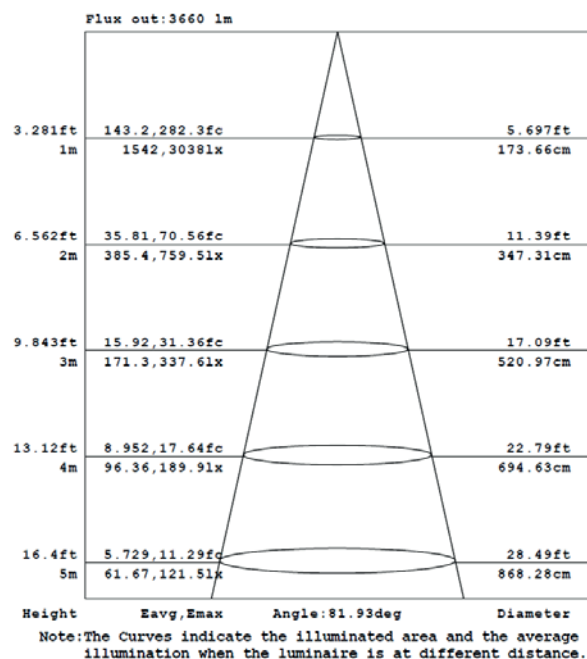
Última actualización: 2022-03-07 11:43:37 UTC+0000

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

Last updated: 2022-03-07 11:43:37 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.

	1-10
	DIM
Drivers	ON-OFF
	TRIAC