



EAN: 8435298033300

PLP12060BB

Panel LED 120x60 UGR<19 50W 6000lm 220-240V 6000K 82° Blanco

Painel LED 50W 6000lm 220-240V 6000K 82° Branco

Aplicaciones | Aplicações:



Beneficios | *Benefits*

- Diseñado para el reemplazo de luminarias fluorescentes logrando mayor rendimiento y ahorro energético. | *Concebidas para a substituição de luminárias fluorescentes, permitindo um melhor desempenho e poupança de energia.*
- Ajuste perfecto para aplicaciones de nueva construcción o reacondicionamiento | *Ideal para novas construções ou aplicações de reequipamento*
- Disponible en una variedad de tamaños, temperaturas de color y opciones de montaje | *Disponível numa variedade de tamanhos, temperaturas de cor e opções de montagem*
- Máxima eficacia y mínimo deslumbramiento | *Máxima eficiência e mínimo encandeamento*



Características Generales. *Características Gerais*

Protección. <i>Protection</i> (IP)	IP20 Interior . <i>Interior</i>
Clase de Aislamiento. <i>Classe de Isolamento</i>	II
Grado de Protección IK. <i>Proteção IK</i>	IK03

Información Eléctrica . *Informação Elétrica*

Vatios. <i>Watts</i>	50 W
Voltaje. <i>Voltagem</i>	AC 220-240 V
Factor Potencia. <i>Fator de Potência</i> (PF)	≥0.9
Regulable. <i>Regulável</i>	No
Sin Párpadeo. <i>Sem Flicker</i>	Flicker Free

Fuente de Alimentación. *Fonte de Alimentação*

Tipo de fuente de Al. <i>Tipo de fonte de Alimentação</i>	Eaglerise (Flicker Free)
---	--------------------------

Información Lumínica. *Informação Luminosa*

Flujo Luminoso. <i>Fluxo Luminoso</i> (lm)	6000 Lm
Eficacia Lm. <i>Eficácia Lm</i> (Lm/W)	120 Lm/W
Temperatura Luz. (K)	6000K
Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Índice de Reprodução Cromática</i> (CRI)	80

Información Lumínica. *Informação Luminosa*

Ángulo Apertura. <i>Ângulo de Abertura</i>	82°
Índice de deslumbramiento unificado. <i>Índice UGR (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 19 pode variar com fatores como tipo de instalação, a cor das paredes, altura do local, número de luminárias instaladas por local, e alturas de medição.*

Información Material. *Informação de Material*

Base	Aluminio, Hierro. <i>Aluminio, Ferro</i>
Difusor	PS Microprismático Estructurado. <i>PS Microprismático Texturizado</i>
Color. <i>Color</i>	Blanco. <i>Branco</i>
RAL	9016

Datos Medioambientales. *Dados Ambientais*

Clase de Eficiencia Energética. <i>Classe de Eficiência Energética</i>	D
Consumo de energía en modo encendido. <i>Consumo de energia em modo ligado</i>	48kWh/1000h
Niveles de Mercurio. <i>Níveis de Mercúrio</i>	0

Vida Útil

Vida Útil	L70B50 @ 25°=50000
# de Encendidos. <i># de Ligações</i>	20000

Otras Especificaciones *Outras Especificações*

Incl. en Caja. <i>Incluído na caixa</i>	Luminaria, Manual, Driver. <i>Luminária, Manual, Driver</i>
---	---

Accesorios. *Acessórios*

Montaje. <i>Montagem</i>	KITSPRINGBACK120, KITSUSPENBACK120, KITREC60X120W, KITREC60X120WES
--------------------------	--

Garantías & Calidad. *Garantias & Qualidade*

Garantía ROBLAN. <i>Garantia ROBLAN</i>	4 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).

* *A garantia mencionada nas nossas fichas são de nível básico. A Roblan distribui produtos a nível internacional e adapta o produto e a sua garantia aos requisitos e normativas de garantia específicas de cada país. Também dispomos de opções de garantia segundo os requisitos de projetos concretos. Por favor, consulte o seu agente comercial para verificar as opções de garantia do seu país.*

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



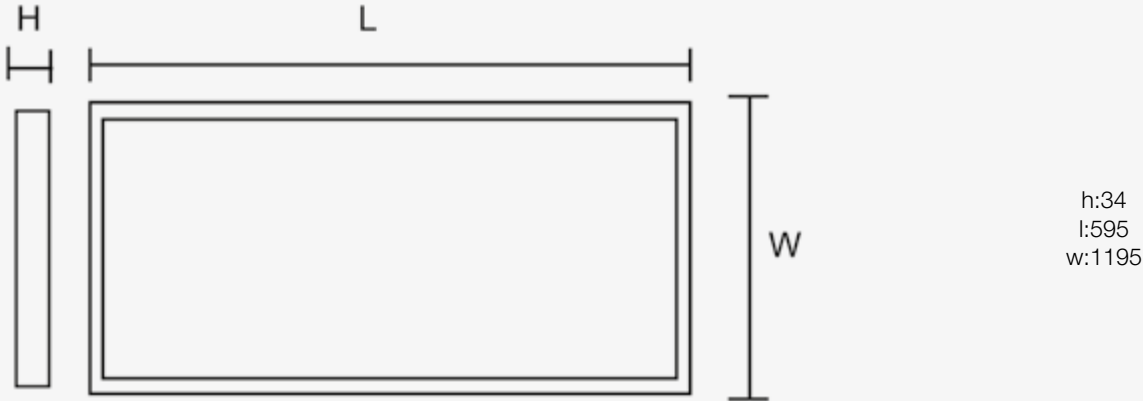
Datos Admin & Logística. Dados Admin & Logística

Referencia Producto. Referência do Produto	PLP12060BB
Modelo	PLP 120X60
Gama	LED PRO
Serie. Série	Pantallas Painéis
Tecnología. Tecnologia	LEDs LEDs
Código de Barras	8435298033300
Clase ETIM. Classe ETIM	EC002892
Unidades/Embalaje. Unidades/Embalagem	4
Tipo Embalaje Unidad. Tipo de Embalagem Unidade	Brown Carton Box
MEAS Carton. MEDIDAS Caixa	665x225x134
Peso Bruto Embalaje Externo. Peso Bruto Embalagem Externa	22
Peso Neto Embalaje Externo. Peso Líquido Embalagem Externa	20

Avisos & Precauciones. Avisos & Precauções

Rango de Temperatura (Uso). Intervalo de Temperatura	-20°C ~ +40°C
--	---------------

Dimensiones. Dimensões

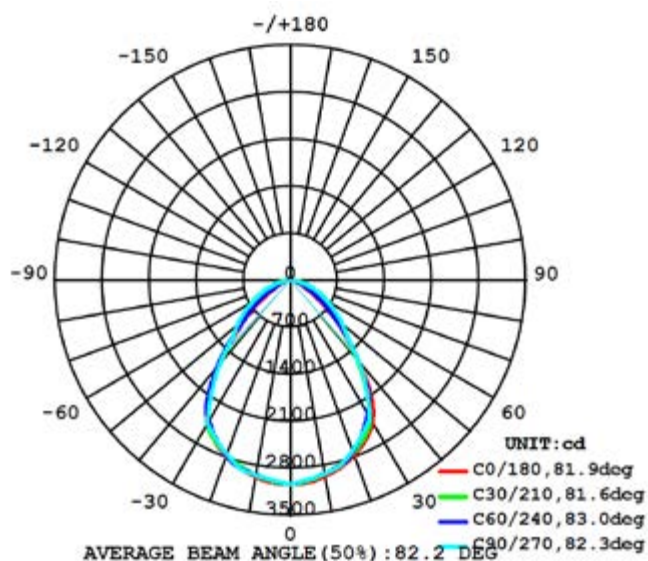
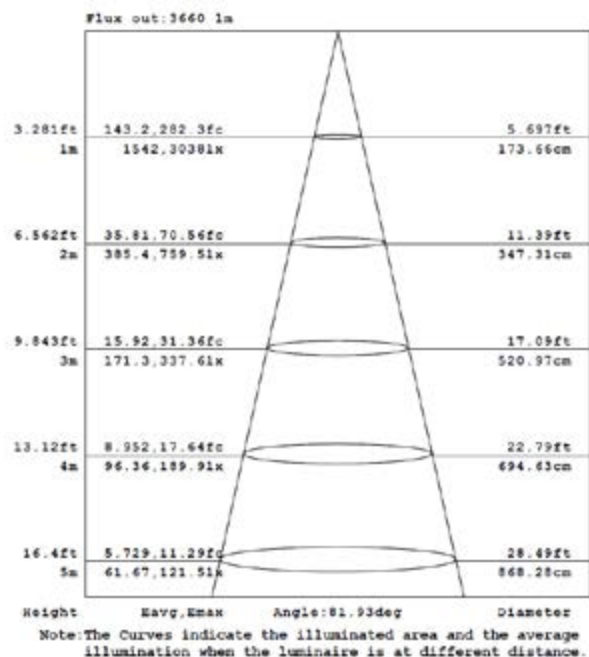


Esquema de Producto. Product line drawing

Instalación. Instalação

Peso producto. Peso do produto	4,2Kg
Instalación. Instalação	Superficie, Suspensión, Empotrado. Surface, Suspended, Recessed
Lugar de Instalación. Local de Instalação	Techo. Teto

Especificaciones Ópticas. Especificações Ópticas



Opciones a medida. Opções à medida

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.
 Na tabela seguinte encontrará informação sobre opções de fabrico especial à medida. A tabela não contém todas as opções possíveis. Para qualquer outra configuração por favor entre em contacto com a Roblan.

Otras opciones de Regulación. Outras opções de Regulação D6 - CASAMBI ,D3 - DALI ,D4 - TRIAC ,D1 - 0-10V ,D5 - PUSH

Opciones de Emergencias integradas. Opções de emergência integradas. E13,E5,E17,E20,E22

En caso de rotura. *Em caso de quebra:* **www.roblan.com**

Última actualización: 2026-07-15 15:33:30 UTC+0000 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

Última atualização: 2026-07-15 15:33:30 UTC+0000 Sujeito a alterações sem aviso prévio. Utilizar os dados mais recentes.