



EAN: 8435298040230

VLPSV20230BF

Panel LED VLPS 60X60 V2 40W 4000lm 220-240V 4000K 110° IP40 Blanco
Painel LED VLPS 60X60 V2 40W 4000lm 220-240V 4000K 110° IP40 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*



Manual

Características Generales. Características Gerais

Tecnología de iluminación. <i>Tecnologia</i>	LED
No direccional o direccional. <i>Não direcional ou direccional (NDLS/DLS)</i>	NDLS
Protección. <i>Protection (IP)</i>	IP40 Interior . <i>Interior</i>
Grado de Protección IK. <i>Proteção IK</i>	IK03
THD	≤20

Información Eléctrica . Informação Elétrica

Vatios. <i>Watts</i>	40 W
Voltaje. <i>Voltagem</i>	AC/DC 220-240 V
Corriente. <i>Corrente</i>	0,95
Factor Potencia. <i>Fator de Potência (PF)</i>	≥0.9
Regulable. <i>Regulável</i>	No
Sin Párpadeo. <i>Sem Flicker</i>	Flicker Free

Información Lumínica. Informação Luminosa

Flujo Luminoso. <i>Fluxo Luminoso (lm)</i>	4000 Lm
Flujo Luminoso Útil Fuente de luz. <i>Fluxo Luminoso Útil Fonte de luz (lm)</i>	4800 Lm
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso. <i>Correspondência com o ângulo do fluxo luminoso</i>	Sphere (360°)

Información Lumínica. *Informação Luminosa*

Eficacia Lm. <i>Eficácia Lm</i> (Lm/W)	100 Lm/W
Factor de mantenimiento del flujo luminoso. <i>Fator de manutenção do fluxo luminoso (%)</i>	96
Coordenadas de cromaticidad. <i>Coordenadas de cromaticidade (X,Y)</i>	0.382 , 0.38
Temperatura Luz. (K)	4000K
Uniformidad de Color. (SDCM). <i>Uniformidade de Cor</i>	<6
Consistencia cromática en elipses de MacAdam. <i>Consistência cromática em elipses de MacAdam</i>	6
Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Índice de Reprodução Cromática (CRI)</i>	80
Ángulo Apertura. <i>Ângulo de Abertura</i>	110°
Índice de deslumbramiento unificado. <i>Índice UGR</i> (UGR)	<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.

LED Chip

Factor de supervivencia. <i>Fator de sobrevivência (SF %)</i>	0.9
---	-----

Información Material. *Informação de Material*

Base	Aluminio. <i>Aluminio</i>
Difusor	PS Opalino. <i>PS Opalino</i>
Color. <i>Color</i>	Blanco. <i>Branco</i>

Datos Medioambientales. *Dados Ambientais*

Clase de Eficiencia Energética. <i>Classe de Eficiência Energética</i>	E
Consumo de energía en modo encendido. <i>Consumo de energia em modo ligado</i>	36kWh/1000h

Vida Útil

Vida Útil	L70B50 @ 25°=50000
-----------	--------------------

Otras Especificaciones *Outras Especificações*

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

Accesorios. *Acessórios*

Montaje. <i>Montagem</i>	KITREC60X60W, KITSPRINGBACK60, KITSURFBACKW6060, KITSUSPENBACK60, KITSURFWHITESP, KITRECPO60X60WES, KITREC60X60WES
--------------------------	--

Garantías & Calidad. *Garantias & Qualidade*

Opciones de garantía alternativas ajustados a requisitos de proyecto. <i>Opções de garantia alternativas ajustadas aos requisitos do projeto: *3 5</i>

Garantías & Calidad. *Garantias & Qualidade*

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



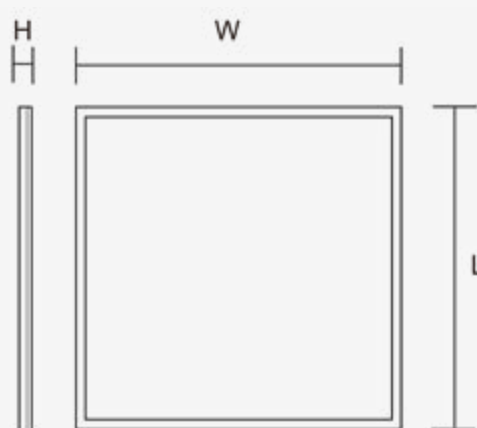
Datos Admin & Logística. *Dados Admin & Logística*

Referencia Producto. <i>Referência do Produto</i>	VLPSV20230BF
Modelo	VLPS 60X60 V2
Gama	LED ECO
Serie. <i>Série</i>	Pantallas <i>Painéis</i>
Tecnología. <i>Tecnologia</i>	LEDs <i>LEDs</i>
Código de Barras	8435298040230
Unidades/Embalaje. <i>Unidades/Embalagem</i>	8
Tipo Embalaje Unidad. <i>Tipo de Embalagem Unidade</i>	Brown Carton Box
MEAS Carton. <i>MEDIDAS Caixa</i>	65x31x65
Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Peso Bruto Embalagem Externa</i>	11,87
Peso Neto Embalaje Externo. <i>Peso Líquido Embalagem Externa</i>	10,4

Avisos & Precauciones. *Avisos & Precauções*

Rango de Temperatura (Uso). <i>Intervalo de Temperatura</i>	-20°C ~ +40°C
---	---------------

Dimensiones. *Dimensões*



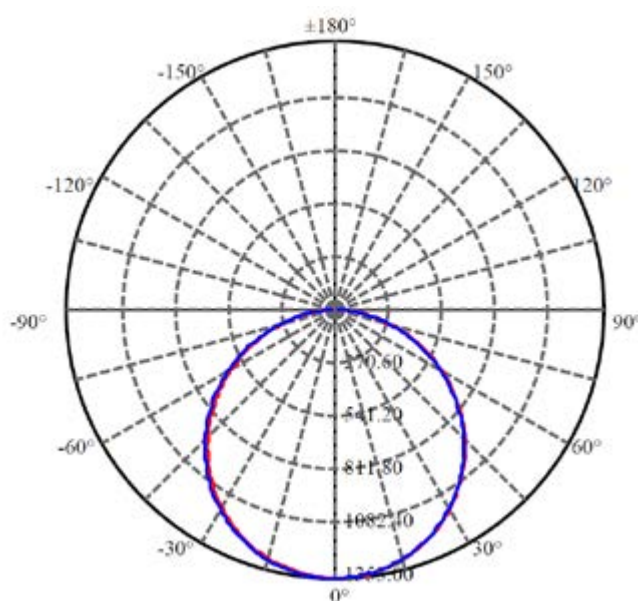
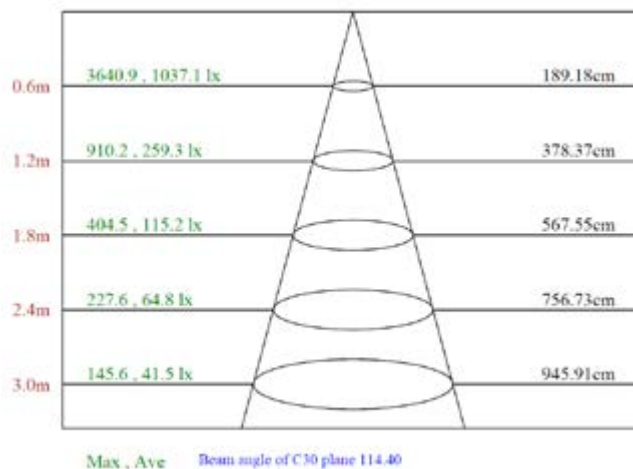
h:33
l:595
w:595

Esquema de Producto. *Product line drawing*

Instalación. *Instalação*

Peso producto. <i>Peso do produto</i>	0,2Kg
Instalación. <i>Instalação</i>	Superficie, Suspensión, Empotrado. <i>Surface, Suspended, Recessed</i>
Lugar de Instalación. <i>Local de Instalação</i>	Techo. <i>Teto</i>

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 ,D2 - 1-10V ,D1 - 0-10V ,D5 - PUSH
Más opciones de potencias a medida. Mais opções de potências à medida	Potencias alternativas disponibles según requerimientos de proyectos. Contactar con un comercial Alternative watts available according to project requirements. Contact a salesperson.

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.

Opciones de Emergencias integradas.	E13,E10,E5,E17,E20,E22
Opções de emergência integradas.	

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

Última actualización: 2026-07-15 15:33:31 UTC+0000 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

Última atualização: 2026-07-15 15:33:31 UTC+0000 Sujeito a alterações sem aviso prévio. Utilizar os dados mais recentes.