

PREMIUM

Panel

Ficha Técnica



Descripción

Iluminación de alto nivel con diseño elegante. El Panel Premium de VCP está diseñado para ofrecer máxima eficiencia y confort visual en espacios interiores exigentes. Gracias a su tecnología edge-lit, garantiza una luz uniforme y sin deslumbramientos, ideal para oficinas, clínicas, aulas y espacios corporativos.

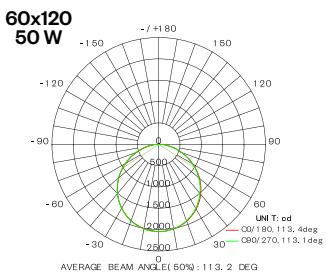
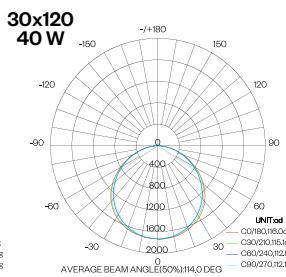
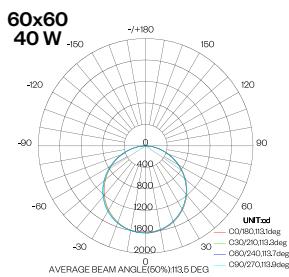
Disponible en formato 60x60 cm, 30x120 cm y 60x120 cm con potencias de 40W y 60W, ofrece una alta eficacia de hasta 120 lm/W, CRI >80.

Cuenta con driver multivoltaje (100-277V), vida útil de 50.000 horas (L80B20) y grado de protección IP40. Una solución eficiente, moderna y confiable para proyectos profesionales de iluminación.

Tabla de productos

Código	Referencia	Flujo Lum.	CCT	IRC	Tensión VAC	Poten.	Atenua.	Und. empaq.
VELO231	VELPP40W60X60.80NW	4600	4000K	80	100-277	40W	No	1
VELO232	VELPP40W60X60.80DW	4600	5000K	80	100-277	40W	No	1
VELO233	VELPP40W30X120.80NW	4750	4000K	80	100-277	40W	No	1
VELO234	VELPP40W30X120.80DW	4750	5000K	80	100-277	40W	No	1
VELO238	VELPP50W60X120.80NW	6200	4000K	80	100-277	50W	No	1
VELO239	VELPP50W60X120.80DW	6200	5000K	80	100-277	50W	No	1

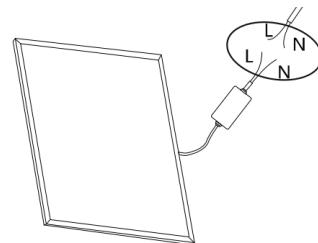
Distribución fotométrica



Estructura de la referencia

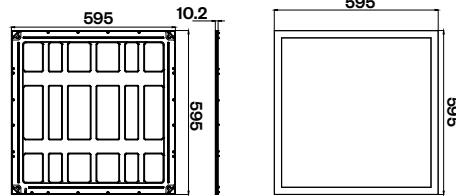
VEL	Código de marca
PP	Familia de producto
40W/50W	Potencia
60X60/30X120/60X120	Medida
.80	IRC
NW-4000K	Temperatura de Color
DW-5000K	

Diagrama de conexión

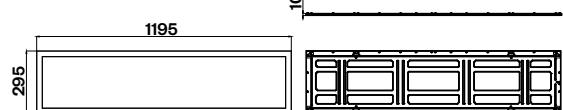


Dimensiones (mm)

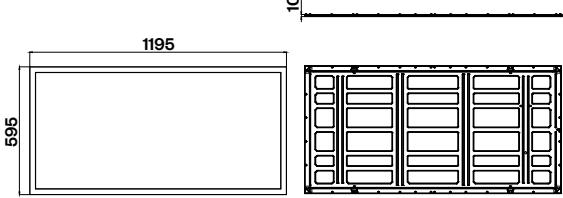
VELO231 - VEL0232



VELO233 - VEL0234



VELO238 - VEL0239





ecolighting

VCP**PREMIUM****Panel****Ficha Técnica****Especificaciones técnicas**

Código	VELO231	VELO232	VELO233	VELO234	VELO238	VELO239
LED SMD				4014		
Voltaje/Frecuencia			100-277VAC 50/60Hz			
Corriente Nominal		1000mA±10%			1250mA±10%	
Factor de Potencia			≥0.90			
Armónicos (THD)			≤20%			
Potencia (W)		40			50	
Protocolo control			No			
Eficacia(LPW)			120 ($\pm 10\%$) lm/W			
Flujo luminoso(LM)	4600 ($\pm 10\%$)		4750 ($\pm 10\%$)		6200 ($\pm 10\%$)	
Temp. de color(K)	4000	5000	4000	5000	4000	5000
IRC			Ra≥80			
Distribución de luz			110°			
Temp. de operación			- 25°C ~ 40°C			
Humedad relativa			10% ~ 90% RH			
Vida útil			50.000Hrs @L80B20@25°C			
Chasis			Aluminio + Acero galvanizado			
Difusor			PS+PMMA			
Grado protec. IP			IP40			
Resis. impacto IK			IK05			
Dimensiones (mm)	595x595x10		295x1195x10		595x1195x10	
Peso (Kg)	3.2 ($\pm 0,3$)		3.7 ($\pm 0,3$)		6.7 ($\pm 0,3$)	
Garantía limitada			5 años			

