



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.

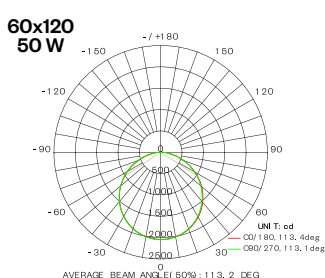
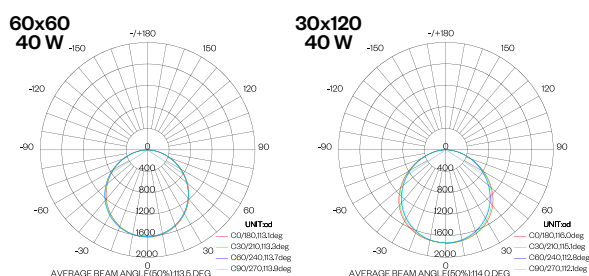
Disponible en formato 60x60 cm, 30x120 cm y 60x120 cm con potencias de 40W y 60W, ofrece una alta eficacia de hasta 120 lm/W, CRI >80.

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
VEL0231	VELPP40W60X60.80NW	4600	4000K	80	100-277	40W	No	1
VEL0232	VELPP40W60X60.80DW	4600	5000K	80	100-277	40W	No	1
VEL0233	VELPP40W30X120.80NW	4750	4000K	80	100-277	40W	No	1
VEL0234	VELPP40W30X120.80DW	4750	5000K	80	100-277	40W	No	1
VEL0238	VELPP50W60X120.80NW	6200	4000K	80	100-277	50W	No	1
VEL0239	VELPP50W60X120.80DW	6200	5000K	80	100-277	50W	No	1

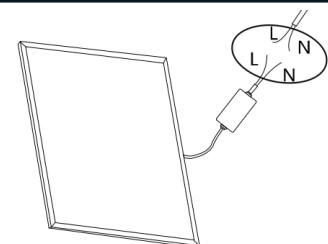
Distribución fotométrica



Estructura de la referencia

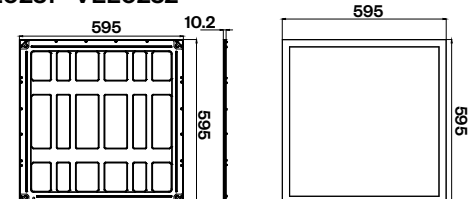
VEL	Código de marca
PP	Familia de producto
40W/50W	Potencia
60X60/30X120/60X120	Medida
.80	IRC
NW-4000K	Temperatura de Color
DW-5000K	

Diagrama de conexión

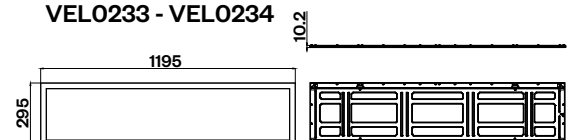


Dimensiones (mm)

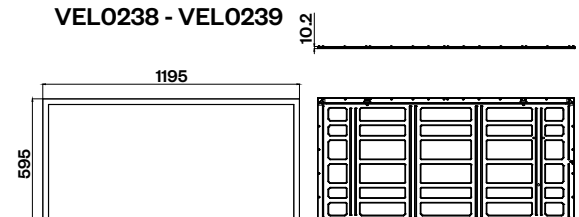
VEL0231 - VEL0232



VEL0233 - VEL0234



VEL0238 - VEL0239





Especificaciones técnicas

Código	VEL0231	VEL0232	VEL0233	VEL0234	VEL0238	VEL0239
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 (±10%) lm/W					
Flujo luminoso(LM)	4600 (±10%)		4750 (±10%)		6200 (±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 (±0,3)		3.7 (±0,3)		6.7 (±0,3)	
Garantía limitada	5 años					