



FICHA TÉCNICA

WPL-F by SUPRA, luminaria LED de pared, ilumina largas distancias gracias a su eficiencia y ópticas de curva simétrica. Diseñada con un disipador de calor que asegura la vida útil de sus componentes.

- Luminaria IP65, fabricado en inyección de aluminio, acabado con pintura poliéster color bronce de aplicación electrostática.
- Diseñada con un efectivo disipador de calor, para asegurar su desempeño y componentes por mucho más tiempo de servicio.
- Dos tamaños diferentes para adaptarse mejor al reemplazo de luminarias en instalaciones anteriores.
- En cumplimiento con importantes certificaciones:



USO SUGERIDO

Fachadas

Bodegas

Perímetro de edificios

Estacionamientos subterráneos

Tuneles viales



Beneficios de nuestra iluminación LED



Mejora los niveles de iluminación



Larga vida útil



Mínimo mantenimiento



Menor consumo kW/h



Colores más reales



Gran ahorro en costos fijos



Grado de protección

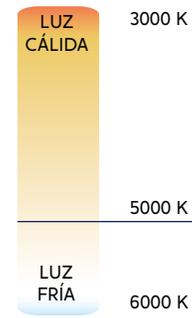
Maximiza tu ahorro con



Nuestro sistema de control y administración de iluminación.

WPL-F by SUPRA cuenta con buen índice de reproducción cromática (IRC) para reproducir los colores fielmente y esta disponible temperatura de color (K) blanco frío:

5000K Blanco Frío proporciona un ambiente de luz de día brillante ideal para áreas de trabajo al medio-alto detalle.



Características eléctricas

- Driver electrónico
- Voltaje de operación: 120 - 277 V~
- Factor de potencia: > 0.90
- THD: <10%
- IRC: 70
- Vida promedio: 50,000 horas

Flujo luminoso vs temperatura ambiente

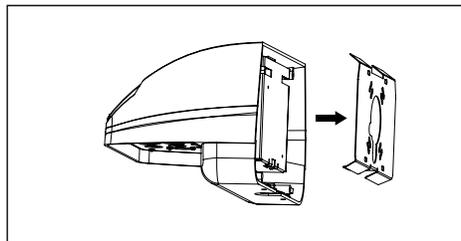
El flujo luminoso final depende de la temperatura ambiente. Multiplique el factor por el flujo luminoso de salida del modelo seleccionado para hacer la corrección.

TEMPERATURA	FACTOR DE CORRECCIÓN
25 °C	1
30 °C	0.98
35 °C	0.97
40 °C	0.97
45 °C	0.96
50 °C	0.95
55 °C	0.95
60 °C	0.94



Instalación

Adaptable para sobreponer en pared.

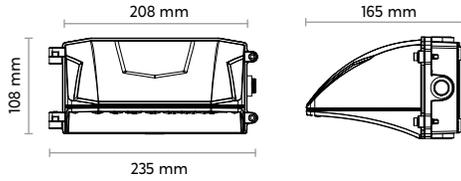


Manual de instalación



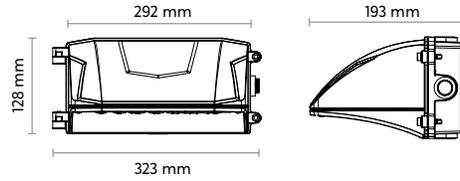
Dimensiones

WPL-F50



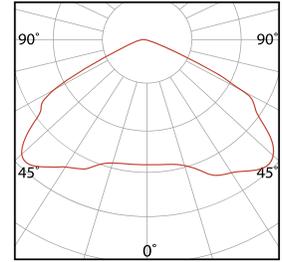
PESO: 1.8 kg

WPL-F70 y WPL-F100



PESO: 4.6 kg

DISTRIBUCIÓN DE LUZ



cd/klm — C0 - C180 — C90 - C270

Distribución simétrica

¡Mejora la Eficiencia de tus proyectos!

Administra y controla tu iluminación



SupraLink

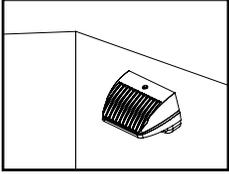
70% DE AHORRO
en energía eléctrica

- ✓ Acredita para el ISO 50001
- ✓ Reduce tu huella de carbono
- ✓ Alarga la vida de tus luminarias



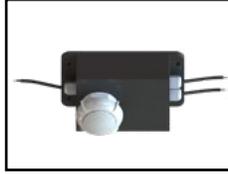
ACCESORIOS Y OPCIONES

Montaje



Sobreponer en pared

Sensores



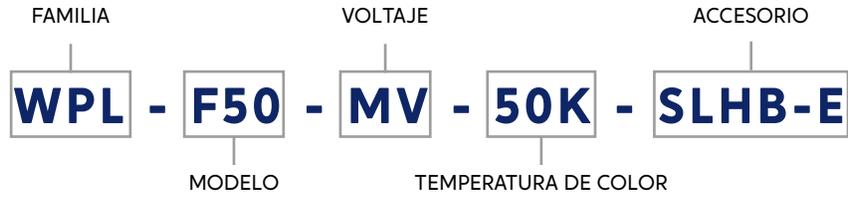
SupraLink para exterior (SLHB-E)

TEMPERATURA DE COLOR 5000 K

FAMILIA	MODELO	IRC	FLUJO LUMINOSO	VOLTAJE	WATTS	EFICACIA
WPL	F50	>70	7,204 lm	120 V	50 W	144 lm/W
WPL	F70	>70	9,712 lm	120 V	70 W	139 lm/W
WPL	F100	>70	13,187 lm	120 V	100 W	131 lm/W

COMO ORDENAR LA SERIE

Orden de ejemplo:



Serie para ordenar:

WPL

FAMILIA	MODELO	VOLTAJE	TEMPERATURA DE COLOR	ACCESORIO
WPL: Wallpack LED	F50: 50W F70: 70W F100: 100W	MV: 12-277 V~	50K: 5000 K	SLHB-E: SupraLink para exteriores
				Nota: Este campo es opcional.



SUPRA garantiza por 7 años la calidad de este producto contra fallas internas de funcionalidad siempre y cuando se cumpla con nuestras políticas de garantía establecidas. Esta garantía es aplicable para todos nuestros clientes directos. Para mayor información acceda a nuestro sitio web www.supradesarrollos.com/garantia

SUPRA DESARROLLOS TECNOLÓGICOS, S.A. DE C.V
RFC: SDT880803537

Las imágenes así como la información contenida en este documento pueden sufrir cambios. Consulte a su Asesor SUPRA antes de realizar su pedido.

Rev02: 07/2024