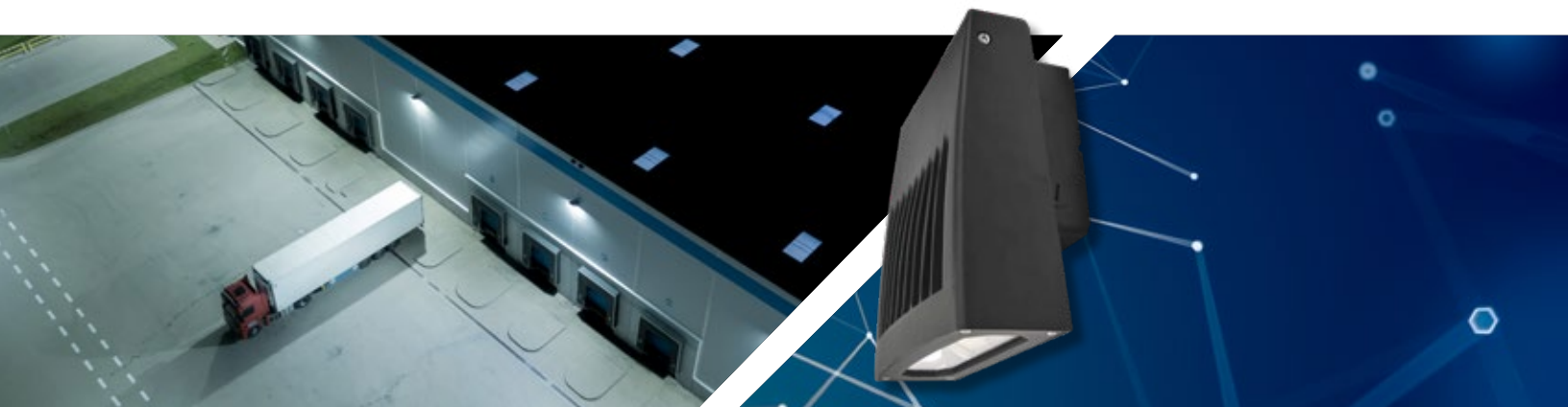


WPL-E 2,500 a 7,000 lm



FICHA TÉCNICA

WPL-E by SUPRALUX, luminaria LED de pared, su distribución de luz uniforme ilumina de manera eficiente y proporciona seguridad a lo largo del perímetro del edificio. Cuenta con cuerpo direccional para ajustar la inclinación e iluminar donde más lo requiera.

- Fabricado en inyección de aluminio, acabado con pintura poliéster color bronce de aplicación electrostática (IP65).
- Diseñada con un efectivo disipador de calor, para asegurar su desempeño y componentes por mucho más tiempo de servicio.
- Variedad de potencias para adaptarse mejor a cualquier proyecto de iluminación en fachadas de exteriores.
- Cumplimiento con certificación NOM



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



Ángulo ajustable

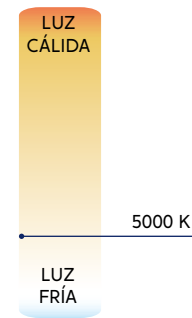
Maximiza tu ahorro con



Nuestro sistema de control y administración de iluminación.

WPL-E by SUPRALUX cuenta con un buen índice de reproducción cromática (IRC) para reproducir los colores fielmente y está 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

- Voltaje de operación: 120 - 277 V~
- Factor de potencia: > 0.90
- THD: <10%
- Temperatura de operación: -5°C a 55 °C.
- Vida promedio: 50,000 horas
- Garantía: LED 7 años, driver 5 años y luminario completo 3 años

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 empotrar en pared.

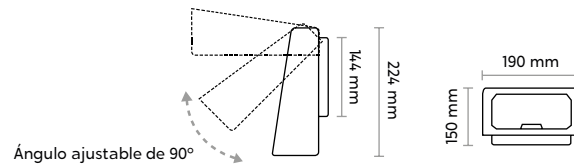


Manual de instalación



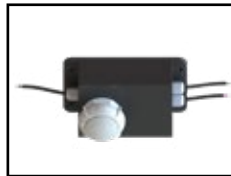
Dimensiones

WPL-E25, WPL-E50 y WPL-E70



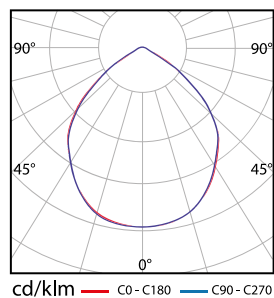
ACCESORIOS

Sensores



SupraLink para exterior (SLHB-E)

DISTRIBUCIÓN DE LUZ



Distribución simétrica 90°



¡Mejora la Eficiencia de tus proyectos!

Administra y controla tu iluminación



70% DE AHORRO en energía eléctrica

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

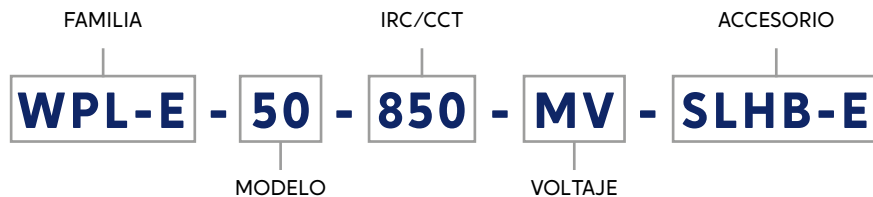


TEMPERATURA DE COLOR 5000 K

FAMILIA	MODELO	IRC	FLUJO LUMINOSO	VOLTAJE	WATTS	EFICACIA
WPL-E	25	>80	2,500 lm	277 V	25 W	100 lm/W
WPL-E	50	>80	5,000 lm	277 V	50 W	100 lm/W
WPL-E	70	>80	7,000 lm	277 V	70 W	100 lm/W

CÓMO ORDENAR LA SERIE

Orden de ejemplo:



Serie para ordenar:

WPL-E				
FAMILIA	MODELO	IRC/CCT	VOLTAJE	ACCESORIO
WPL-E: Serie	25: 25W 50: 50W 70: 70W	850: 80 IRC y 5000K	MV: 120 - 277 V~	SLHB-E: SupraLink para exteriores
				Nota: Este campo es opcional.



SUPRALUX garantiza por 7 Años LED, driver 5 Años y luminario completo 3 años, la calidad de este producto contra fallas internas de funcionalidad siempre y cuando se cumpla con nuestras políticas de garantía es aplicable para todos nuestros clientes directos. Para mayor información acceda a nuestro sitio web www.diemsas.com

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



DIEM
www.diemsas.com

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

Rev02: 07/2026