



Color Light Selectable



POWER WATT
SELECTABLE



SPTS-PRO

SPOT SELECTABLE

SUPRA|PRO

www.supralux.mx



SUPRA^{PRO}



FICHA TÉCNICA

SPOT SELECTABLE

SPTS-PRO by SUPRALUX, luminaria spot LED diseñado para empotrar en plafón. Tecnología power y color selectable. Ideal para reemplazar focos halógenos, fluorescentes o de aditivos metálicos.

- Alto grado de reproducción cromática (IRC 90), obtén mayor fidelidad de color de tu entorno.
- Diseñado con tecnología LED avanzada capaz de cambiar la temperatura de color según el ambiente deseado, cuenta con un rango de 5 diferentes tonalidades desde blanco cálido (2700K), hasta blanco frío (5000K).
- Cuenta con sistema de Power Watt Selectable para ajustar la intensidad de iluminación rápido y sencillo.
- Cuerpo fabricado en aluminio con un resistente difusor de poliestireno, previene el deslumbramiento y brinda una iluminación uniforme para tus espacios.
- Cumplimientos y certificaciones:



USO SUGERIDO

Hotelería
Salas de recepción
Centros comerciales
Hospitales
Oficinas
Pasillos



Beneficios de nuestra iluminación LED



Mejora los niveles de iluminación



Larga vida útil



Mínimo mantenimiento



Colores más reales



Gran ahorro en costos fijos



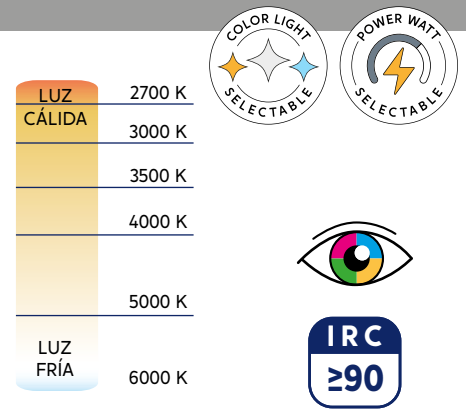
Menor consumo kW/h

SPTS-PRO by SUPRALUX cuenta con alto índice de reproducción cromática (IRC) para reproducir los colores fielmente y está disponible en cinco opciones atenuables de temperatura de color (K):

2700K, 3000K y 3500K Blanco Cálido ideal para áreas exteriores o zonas donde se quiera un ambiente de confort y tranquilidad.

4000K Blanco Neutro proporciona un brillo natural ideal para áreas comunes y áreas de trabajo de medio detalle.

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



Características eléctricas

- Driver electrónico
- Método de atenuación: 0-10 V
- Voltaje de operación: 100-277V
- Factor de potencia >0.90
- Temperatura de operación: -20°C a +40°C
- Vida promedio: 50,000 hrs.
- Garantía: LED 7 años, driver 5 años, luminario completo 3 años

Manual de instalación



Flujo luminoso vs temperatura ambiente

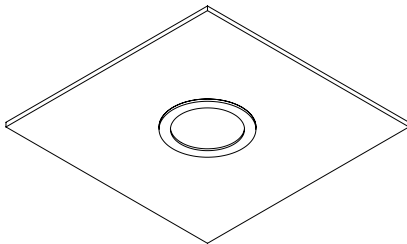
El flujo luminoso final depende de la temperatura ambiente. Multiplique el factor por el flujo luminoso de salida del modelo seleccionado para hacer la corrección.

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

Adecuado para empotrar en plafón.



Sistema Selectable

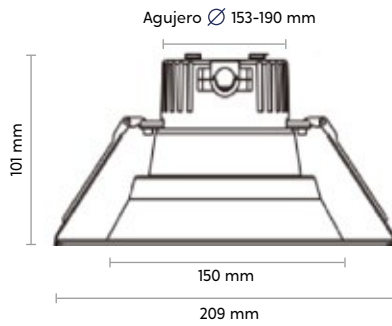


Sistema de cambio de iluminación y temperatura fácil de ajustar.

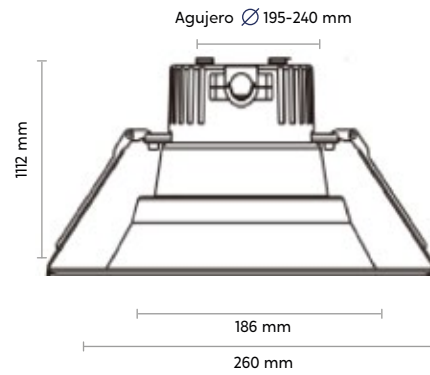


Dimensiones

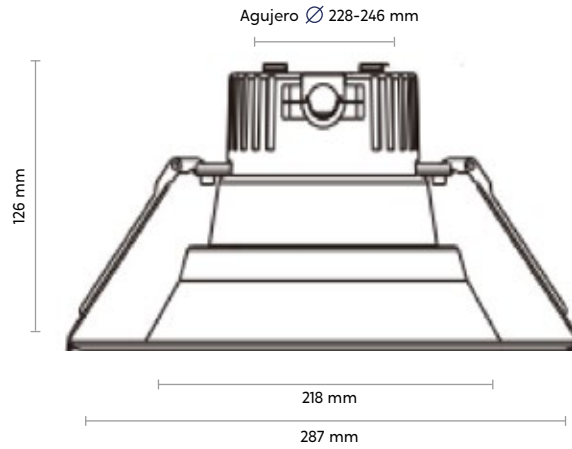
Modelo 6



Modelo 8



Modelo 10





2700 K, 3000 K, 3500 K, 4000 K y 5000 K

FAMILIA	MODELO	FLUJO LUMINOSO	WATTS	IRC	VOLTAJE	EFICACIA
SPTS-PRO	6	900 lm	10 W	>90	100-277 V	90 lm/W
SPTS-PRO	6	1,350 lm	15 W	>90	100-277 V	90 lm/W
SPTS-PRO	6	1,850 lm	22 W	>90	100-277 V	84 lm/W
SPTS-PRO	8	1,000 lm	12 W	>90	100-277 V	83 lm/W
SPTS-PRO	8	1,700 lm	20 W	>90	100-277 V	85 lm/W
SPTS-PRO	8	2,400 lm	30 W	>90	100-277 V	80 lm/W
SPTS-PRO	10	1,600 lm	20 W	>90	100-277 V	80 lm/W
SPTS-PRO	10	2,400 lm	30 W	>90	100-277 V	80 lm/W
SPTS-PRO	10	3,000 lm	40 W	>90	100-277 V	75 lm/W





Orden de ejemplo:



Serie para ordenar:

SPTS-PRO

FAMILIA	MODELO	CÓDIGO DE WATT	CCT	CRI / MV
SPTS-PRO	6: 6	22W: 10W, 15W y 22W	CS: Color selectable	90MV: 90 IRC y 100-277V
	8: 8	30W: 12W, 20W y 30W		
	10: 10	40W: 20W, 30W y 40W		

SUPRAPRO



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 establecidas. Esta garantía es aplicable para todos nuestros clientes directos. Para mayor información acceda a nuestro sitio web www.supralux.mx/garantía/

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 SUPRALUX antes de realizar su pedido.

Rev05: 01/2026