SLED-990-XT 15,128 a 90,769 lm

SUPRALUX



FICHA TÉCNICA

SLED-990-XT by SUPRALUX, es un proyector LED de diseño modular. Los módulos pueden rotar para dirigir la luz y son de 100W cada uno con modelos escalables hasta 600W.

- Cuerpo fabricado en aluminio revestido de pintura en polvo que brinda protección contra el óxido, humedad y el deterioro, cuenta con protección IP66 / IK10.
- Óptica disponible de 90° resistente a altas temperaturas y a los rayos UV.
- Puede ser instalada en piso, techo, pared o poste gracias al asa giratoria integrada al cuerpo del proyector.
- Certificaciones y cumplimientos:

NOM

HECHO EN MÉXICO

USO SUGERIDO

Canchas deportivas
Parques
Fachadas y puentes
Panorámicos
Estacionamientos

GARANTÍA DE HASTA* 10 AÑOS

Beneficios de nuestra iluminación LED

- Mejora los niveles de iluminación
- Larga vida útil
- Mínimo mantenimiento
- Asa ajustable giratoria
- Gran ahorro en costos fijos
- IP66 Alto grado de protección

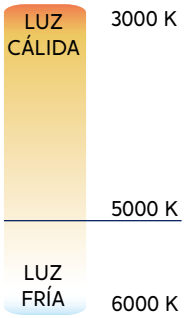
DIEM | Distribuidor e integrador
Blvd. Campestre 2502, Torre San Mateo I, piso 7, of. 1
El Refugio Campestre, León, Gto., C.P. 37156

DIEM
www.diemsas.com.mx

Tel. +52 477 980 2263
WhatsApp +52 477 181 8103
contacto@diemsas.com

SLED-990-XT by SUPRALUX tiene un índice de reproducción cromática (IRC) óptimo para reflejar colores reales en el exterior y una temperatura de color blanco frío de 5000K:

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~
- Temperatura de operación: -30°C a +55°C
- Factor de potencia: >0.90
- THD: <10%
- Garantía: LED 10 años, driver 7 años, luminario completo 5 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.

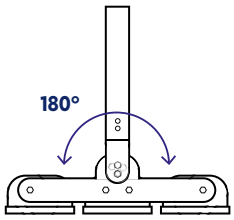
TEMPERATURA	FACTOR DE CORRECCIÓN
25 °C	1
30 °C	0.98
35 °C	0.97
40 °C	0.97
45 °C	0.96
50 °C	0.95
55 °C	0.95
60 °C	0.94

Instalación

Adecuado para montar de forma superficial en techo, pared o piso. También puede adaptarse para suspensión por medio de cadena o cable.

Rotación

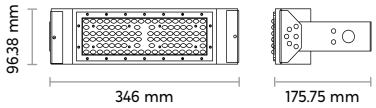
Su asa permite girar para dirigir el luminario.



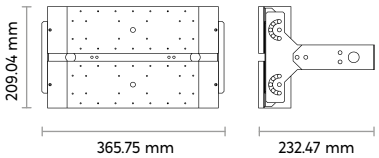
		ELÉCTRICO @120V				ELÉCTRICO @277V			
FAMILIA	CÓDIGO DE LUMEN	VOLTAJE	FP	THD	WATT NOMINAL	VOLTAJE	FP	THD	WATT NOMINAL
SLED-990-XT	L15	120V	0.99	3%	100	277V	0.92	6%	98
SLED-990-XT	L30	120V	0.99	5%	200	277V	0.93	4%	196
SLED-990-XT	L45	120V	0.99	4%	301	277V	0.90	7%	295
SLED-990-XT	L60	120V	0.99	6%	401	277V	0.92	9%	393
SLED-990-XT	L90	120V	0.99	5%	601	277V	0.95	9%	589

Dimensiones

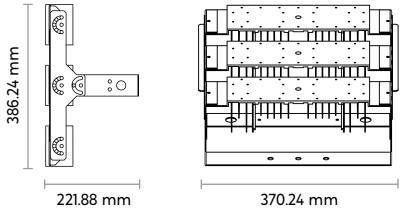
SLED-990-XT-100W



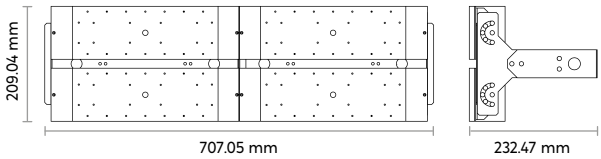
SLED-990-XT-200W



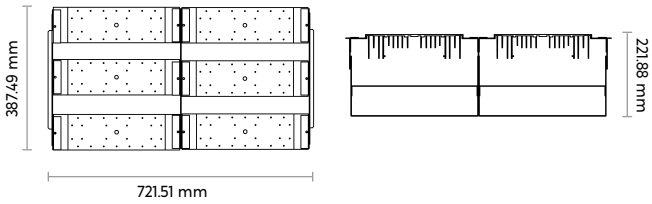
SLED-990-XT-300W



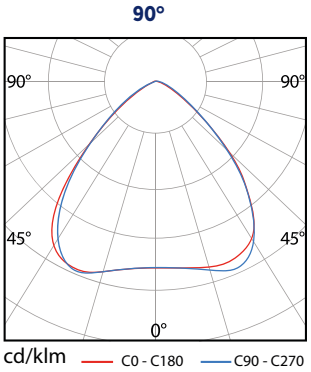
SLED-990-XT-400W



SLED-990-XT-600W



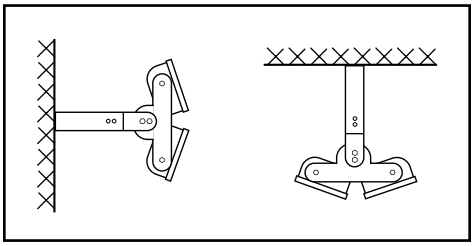
DISTRIBUCIÓN DE LUZ



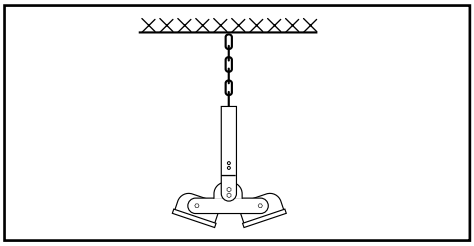


OPCIONES DE MONTAJE

Montaje



Sobreponer en techo pared o piso (SP)



Adecuado para suspender con cable acerado (CA)

TABLA DE VALORES 5000 K (750)

FAMILIA	CÓDIGO DE LUMEN	IRC	FLUJO LUMINOSO	VOLTAJE	WATTS	EFICACIA
SLED-990-XT	L15	≥70	15,128 lm	120-277 V~	100 W	151 lm/W
SLED-990-XT	L30	≥70	30,256 lm	120-277 V~	200 W	151 lm/W
SLED-990-XT	L45	≥70	45,385 lm	120-277 V~	301 W	151 lm/W
SLED-990-XT	L60	≥70	60,513 lm	120-277 V~	401 W	151 lm/W
SLED-990-XT	L90	≥70	90,769 lm	120-277 V~	601 W	151 lm/W





Orden de ejemplo:

FAMILIA — IRC/CCT/V~

SLED-990-XT - L15 - 750MV - SP

CÓDIGO DE LUMEN — MONTAJE

Serie para ordenar:

SLED-990-XT

FAMILIA	CÓDIGO DE LUMEN	IRC/CCT/V~	TIPO DE MONTAJE
SLED-990-XT	**L15:** ≥15,000 lm **L30:** ≥30,000 lm **L45:** ≥45,000 lm **L60:** ≥60,000 lm **L90:** ≥90,000 lm	**750MV:** 70 IRC / 5000 K / 120-277V	**SP:** Sobreponer **CA:** Cable acerado







Garantía del fabricante SUPRALUX: 10 años en LED, 7 años en driver y 5 años en luminario completo. Aplica contra fallas internas de funcionamiento, conforme a las políticas de garantía del fabricante. Para conocer los términos y condiciones aplicables, consulta con DIEM.

DIEM | DISTRIBUIDOR E INTEGRADOR
Asesoría y comercialización de iluminación LED
www.diemsas.com.mx

Las imágenes y la información técnica pueden cambiar sin previo aviso. Confirma con DIEM especificaciones y disponibilidad antes de realizar tu pedido.

Rev05: 02/2026