LEDxperience®
— ILUMINAMOS TU MUNDO —

LUZ LINEAL DIRECTA/INDIRECTA
SERIE VT.LSA

Luz lineal profesional para oficinas, espacios comerciales e industriales.



- HASTA 130 lm/W ALTA EFICIENCIA
- ATENUABLE 0-10V DALI
- SELECTOR DE CCT 3 COLORES
- SELECTOR DE POTENCIA 5 NIVELES
- CONEXIÓN HASTA 600W
- SENSOR DE MOVIMIENTO OPCIONAL
- BATERÍA DE EMERGENCIA 90 MIN
- GARANTÍA 5 AÑOS

IP20



DESCRIPCIÓN

La luminaria lineal de luz directa/indirecta **la Serie VT.LSA** es una solución de iluminación elegante y versátil, diseñada para oficinas, espacios comerciales, salas de reuniones e interiores arquitectónicos. Con un diseño de doble emisión, proporciona iluminación directa e indirecta, creando un brillo equilibrado y un ambiente visual confortable.

Equipada con chips LED de alta eficiencia y lentes ópticas micro prismáticas**, la Serie VT.LSA** ofrece una iluminación suave, uniforme y sin deslumbramiento con una eficiencia de hasta 130 lm/W. Su delgado perfil de aluminio garantiza una apariencia elegante y una excelente disipación del calor, ideal para instalaciones suspendidas, de pared y de superficie.

Disponible en varias longitudes, potencias y opciones de CCT, **la Serie VT.LSA** admite regulación DALI/0-10 V y conexión continua, lo que permite una configuración flexible para diferentes diseños de espacios. Con una vida útil de 100.000 horas y una garantía de 5 años, ofrece una solución de iluminación refinada, duradera y energéticamente eficiente para entornos arquitectónicos, modernos, es una solución de iluminación elegante y versátil, diseñada para oficinas, espacios comerciales, salas de reuniones e interiores arquitectónicos. Con un diseño de doble emisión, proporciona iluminación directa e indirecta, creando un brillo equilibrado y un ambiente visual confortable.

SELECTOR DE 5 POTENCIAS

Selector de potencia: Opciones de múltiples potencias en un solo dispositivo para aplicaciones flexibles e inventario reducido.

600W

Conexión posible hasta 600 W: fácil instalación, fuente de alimentación unificada y expansión flexible para iluminación de espacios grandes.

SELECTOR DE 5 CCTS

Selector de CCT: Temperatura de color ajustable para adaptarse a diversos entornos.

SENSOR

Opciones de sensor de movimiento tipo Plug & Play: Proporciona control de iluminación inteligente para mejorar la eficiencia energética y la comodidad.

130lm/w

Alta eficacia & Ahorro de energía: Hasta 130 lm/W, lo que reduce el consumo energético en más del 60% en comparación con las luminarias HID.

BATERÍA DE EMERGENCIA

Batería de emergencia de 90 Minutos: Garantizar la seguridad y la visibilidad en momentos críticos.

DIMABLE 0-10V

Control Inteligente: Compatible con atenuación de 0-10V, DALI, sensor de microondas / infrarrojo opcional.

GARANTÍA CONFIABLE

Garantía confiable: 5 años

CÓDIGO DE PRODUCTO

Modelo	Potencia	CCT
VT.LSA.L1 (2 pies)	15W | 20W | 25W | 30W | 40W	3500K 4000K 5000K 5700K 6500K
VT.LSA.L2 (4 pies)	25W | 30W | 35W | 40W | 50W	3500K 4000K 5000K 5700K 6500K
VT.LSA.L3 (8 pies)	55W | 60W | 65W | 70W | 80W	3500K 4000K 5000K 5700K 6500K

APLICACIONES

- Oficinas
- Salas de juntas
- Espacios coorporativos
- Comercio
- Gimnasio
- Interiores Arquitectonicos

CERTIFICACIONES

NOM
NORMA OFICIAL MEXICANA
NOM-003-SFCI
Productos eléctricos

FICHA TÉCNICA Serie VT.LSA

LEDxperience®
ILUMINAMOS TU MUNDO

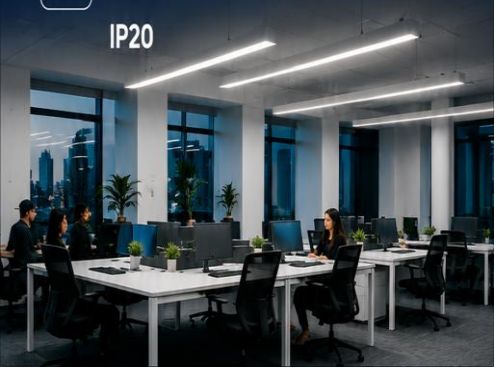
LUZ LINEAL DIRECTA/INDIRECTA

SERIE VT.LSA

Luz lineal profesional para oficinas, espacios comerciales e industriales.



- HASTA 130 lm/W ALTA EFICIENCIA
- ATENUABLE 0-10V DALI
- SELECTOR DE CCT 3 COLORES
- SELECTOR DE POTENCIA 5 NIVELES
- CONEXIÓN HASTA 600W
- SENSOR DE MOVIMIENTO OPCIONAL
- BATERÍA DE EMERGENCIA 90 MIN
- GARANTÍA 5 AÑOS
- IP20



DATOS TÉCNICOS

Modelo	**VT.LSA.L1 (2 pies)**				
Potencia (watts)	**15W**	**20W**	**25W**	**30W**	**40W**
Flujo luminoso	1 950 lm	2 600 lm	3 250 lm	3 900 lm	5 200 lm
Modelo	**VT.LSA.L2 (4 pies)**				
Potencia (watts)	**25W**	**30W**	**35W**	**40W**	**50W**
Flujo luminoso	3 520 lm	3 900 lm	4 550 lm	5 200 lm	6 500 lm
Modelo	**VT.LSA.L3 (8 pies)**				
Potencia (watts)	**55W**	**60W**	**65W**	**70W**	**80W**
Flujo luminoso	7 150 lm	7 800 lm	8 450 lm	9 100 lm	10 400 lm
Eficacia	130 lm / W				
Temperatura de color	3500K | 4000K | 5000K | 5700K | 6500K				
Índice de reproducción de color (I R C)	> 80				
Voltaje de operación	120 – 277 VAC (STD) 50/60Hz				
Atenuación	0 – 10 V Sensor de movimiento Sistema DALI				
Ángulo de haz	90º				
Índice de deslumbramiento	<28				
Grado de Proteccion:	IP20				
THD:	<20%				
Temperatura de operación:	-20ºC a +45ºC				
Temperatura de almacenamiento:	-40ºC a +70ºC				
Vida útil:	>100,000 horas				
Garantía	5 años				

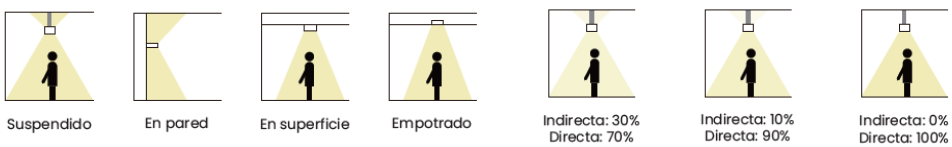
Configuraciones flexibles: Se pueden conectar hasta ocho luminarias a una sola fuente de alimentación, y todas las luminarias con diferentes formas ofrecen una iluminación uniforme que elimina los puntos calientes. Esto permite a los usuarios personalizarlas.



Unión recta | Unión en L | Unión en T | Unión en X | Unión en V 60° | Unión en V 120° | Unión en Y

Múltiples opciones de montaje: Ofrecen la máxima flexibilidad para la instalación en cualquier entorno o aplicación.

Distribuciones de luz ajustables: proporciona una iluminación precisa, eficiente y adaptable al dirigir la luz exactamente donde y cuando se necesita.



Suspendido | En pared | En superficie | Empotrado | Indirecta: 30% Directa: 70% | Indirecta: 10% Directa: 90% | Indirecta: 0% Directa: 100%

APLICACIONES

- Oficinas
- Salas de juntas
- Espacios coorporativos
- Comercio
- Gimnasio
- Interiores Arquitectonicos

CERTIFICACIONES

NOM
NORMA OFICIAL MEXICANA
NOM-003-SFCI
Productos eléctricos

FICHA TÉCNICA Serie VT.LSA

LEDxperience®
ILUMINAMOS TU MUNDO

LUZ LINEAL DIRECTA/INDIRECTA

SERIE VT.LSA

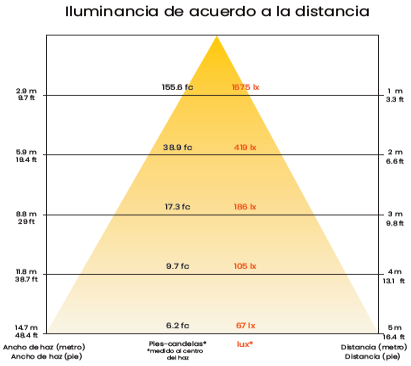
Luz lineal profesional para oficinas, espacios comerciales e industriales.



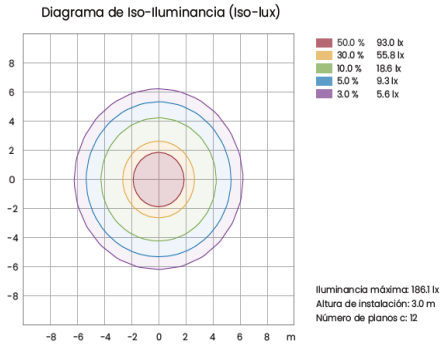
- HASTA 130 lm/W ALTA EFICIENCIA
- ATENUABLE 0-10V DALI
- SELECTOR DE CCT 3 COLORES
- SELECTOR DE POTENCIA 5 NIVELES
- CONEXIÓN HASTA 600W
- SENSOR DE MOVIMIENTO OPCIONAL
- BATERÍA DE EMERGENCIA 90 MIN
- GARANTÍA 5 AÑOS
- IP20



FOTOMETRIA



90°

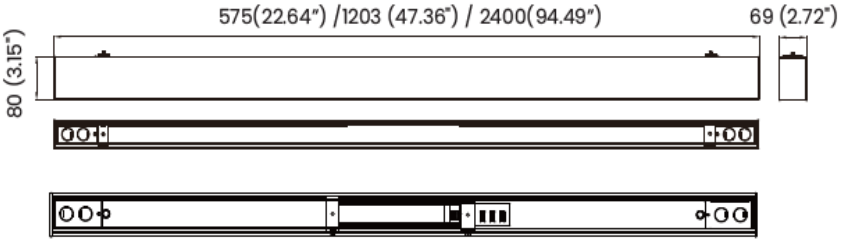


90°

ACCESORIOS



DIMENSIONES



DIMENSIONES (mm) Y PESO (Aproximados)

Modelo	Largo	Ancho	Alto	Peso
VT.LSA.L1 (2 pies)	575.00	80.00	69.00	1.35 Kgs.
VT.LSA.L2 (4 pies)	1 203.00	80.00	69.00	1.95 Kgs.
VT.LSA.L3 (8 pies)	2 400.00	80.00	69.00	3.70 Kgs.

APLICACIONES

- Oficinas
- Salas de juntas
- Espacios coorporativos
- Comercio
- Gimnasio
- Interiores Arquitectonicos

CERTIFICACIONES

NOM
NORMA OFICIAL MEXICANA
NOM-003-SFCI
Productos eléctricos

FICHA TÉCNICA Serie VT.LSA