

Fuente de luz LED

200 LED Super-brillante (Dispuesto en conjunto de 25 x 8)

Rango de frecuencia

0 a 120,000 FPM
(flashes por minuto)

- Intensidad de luz de 9,00 Lux
- Los LEDs proporcionan un uso que nunca requieren reemplazo
- Extremadamente brillante y uniforme para una distribución de luz para anchos de banda de hasta 20" (508 mm) y más ancho
- Para anchos de banda mayores de 20" (508 mm), dos o más luces estroboscópicas pueden conectarse en paralelo
- Alimentado por 24 VCD (pico de 1.5 A) Opcionalmente esta disponible la fuente de alimentación universal de CA-CD
- Incluye dos entradas de disparo y una salida de disparo. Se puede conectar la alimentación manual en cualquiera de estos tres configuraciones.

LÁMPARAS ESTROBOSCÓPICAS DE LED MONTAJE FIJO-MÁS CHICO

LS-18-LED

Los LED de alto rendimiento producen una brillante y/o nítida imagen para una distribución de luz uniforme de anchos de banda de hasta 20" (508 mm) y anchos mas amplios.

Amplia Salida de luz: 120 LEDs de alto rendimiento proporcionan una potente intensidad de luz. La gran superficie de iluminación homogénea proporciona excelentes resultados en condiciones de luz difíciles, el LS-9-LED es adecuado para una amplia gama de medición, observación e inspección, especialmente para funciones exigentes, tales como la industria gráfica.

Excelente nitidez de imagen: la frecuencia del flash es ajustable de 1 a 1000 μ segundos, permite encontrar fácilmente una mejor regulación entre la intensidad de luz y las imágenes nítidas para cada aplicación. **Es muy recomendable para material metalizado.**



LS-18-LED

Ajustes flexibles para todas las aplicaciones: estos pueden operar en forma manual o por sensor de marca que congela la imagen, el cambio de espesor (de etiqueta) o serial de disparo externo.

Opciones adicionales de control:

LS-FCM: Una unidad simple y económica para controlar frecuencia de flash. Simplemente inserte esta pequeña unidad de control en uno de los enchufes en el reverso del dispositivo

LS-SCU: Ajusta la frecuencia de flash, el cambio de fase, tiempo de retardo y divisor de disparo. Esta unidad está conectada al estroboscopio por cable y proporciona la conveniencia de control remoto aun si el estrobo tiene dificultades para conectarlo a la máquina.

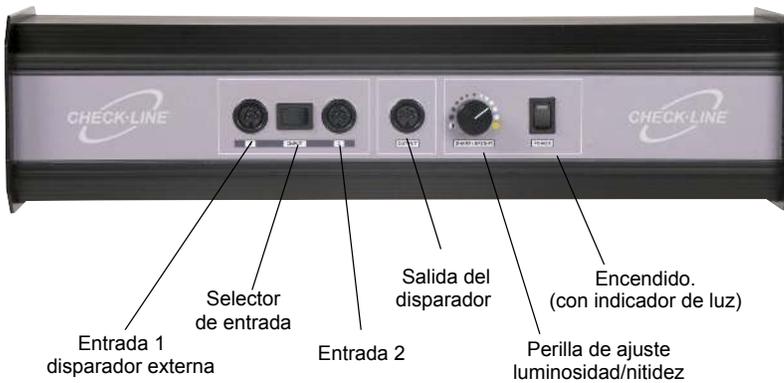
LS-18-LED es ideal para las aplicaciones más demandantes, las cuales se encuentran en la industria de la impresión, incluyendo el embobinado, cortadoras, impresoras de etiquetas y más.



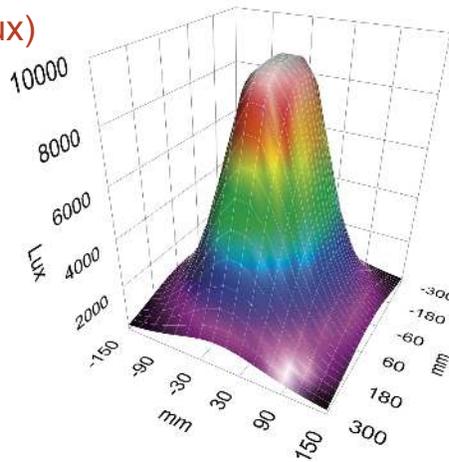
Especificaciones LS-18-LED

LED	200 en conjunto de 25 x 8	Intensidad de iluminación	9,000 Lux / 12" / 30cm
Rango de frecuencia	0 120.000 FPM (flashes por minuto)	Área de iluminación	12 x 20 "(30 x 50 cm)
Alimentación	24 VCD (± 10%) / 20 W, enchufe estándar de 5 pines DIN 41525, fuente de alimentación universal disponible	Color del flash	5000 a 8,300 K (aprox.)
Consumo de poder	40 Watts	Material	Aluminio con lente de cristal
Entrada de disparo interno	3 a 30 V / máx. 5 mA, Optoacoplador sin alimentación externa, enchufe estándar de 5 pines DIN 41524, Uout = Uin, max.200 mA, entrada de disparo conmutable	Dimensiones	17.3" x 5.1" x 4.4" (440 x 130 x 112 mm)
Intensidad luminosa/Nitidez	Ajustable con Perilla giratoria	Peso	4.63 lbs. (2.1 Kg)
Intensidad de iluminación Flash simple	1.2 Mega-Lux / 12" / 30cm	Temperatura ambiente.	32 a 114 ° F (0 a 40 ° C)
		Temperatura de almacenamiento.	-13 a 158 ° F (-25 a 70 ° C)
		Humedad Máx.	95% sin condensación
		Certificaciones	Cumple con CE

Controles.



Salida de luz (lux) vs Distancia



Productos relacionados

LS-FCM

Módulo de Control de Flash

- Conexión a estroboscopio control manual de la velocidad de flash.



LS-SCU

Unidad de Control Estroboscópica

- Proporciona una salida de frecuencia para controlar estrobos de xenón y LED



Comparación de modelos estroboscópico de LED

Modelo	LEDs	Tamaño	Brillo	Ancho
 LS-5-LED	80	10 x 8	6000 Lux	150mm (6 inch)
 LS-9-LED	120	15 x 8	7500 Lux	230mm (9 inch)
 LS-9-LED-WB	120	5 x 8 (3X)	7500 Lux	440mm (17 inch)
 LS-18-LED	200	25 x 8	9000 Lux	440mm (17 inch)



Para obtener formación adicional o realizar pedido LLAME (52) 55 5352-1301

Dirección: Santa Cruz Acayucan 165-001; 02790 Cd. de México. México.

Correo: ventas@ttemsa.com

sitio WEB: www.ttemsa.com