



Solución dinámica láser para la señalización digital

Características principales

- **Diseño en forma de luminaria** –rotación en vertical y horizontal es una solución flexible para proyección de imágenes en cualquier ambiente.
- **Fuente de luz láser** –de estado sólido con motor óptico sellado, prácticamente libre de mantenimiento por hasta 20.000 horas¹.
- **Iluminación integrada y pantalla digital** –proyecte contenido dinámico y experiencial para atraer a las audiencias en el entorno de retail, hospitalidad y espacios para eventos, salas de exposición y museos.
- **Cree una señalización digital sin límites** –ilumine y proyecte en prácticamente cualquier superficie o material, en aplicaciones de arte digital, en señalización comercial y elementos decorativos.
- **Herramientas robustas de gestión y control** –a través de la aplicación web de Epson o de la red con Crestron[®], Art-Net y más.

Las soluciones de señalización digital de la serie LightScene™ están diseñadas para integrarse en cualquier entorno, mientras inspiran creatividad, ya que combinan iluminación y tecnología de visualización en un solo dispositivo. Los LightScene™ se pueden utilizar en varios tipos de aplicaciones ya que la tecnología de Edge Blending le permite usar múltiples LightScene™ a la vez. Son fáciles de programar; incluyen plantillas, efectos, filtros de color y opciones personalizables. La lista y la función de reproducción permiten que haya una gestión de contenido perfecta.

Los LightScene™ contienen una conectividad avanzada incluyendo: HDMI[®], RJ-45, LAN alámbrica e inalámbrica, y ranura de tarjeta SD para almacenamiento de contenido. Además, cuentan con un sistema de visualización brillante de 2.000 lúmenes en color y en blanco y para así obtener imágenes más vibrantes y brillantes². Por último, estas soluciones tienen mucha flexibilidad de posicionamiento donde el zoom óptico es de 1,58x, más el enfoque motorizado, lo que permite que cualquier LightScene™ se pueda instalar en espacios grandes y pequeños.



Tecnología
3LCD



Videoprojector LightScene™ EV 100

Especificaciones técnicas

EPSON
EXCEED YOUR VISION

LightScene™ EV 100	V11H868020
Sistema de proyección	Obturador de cristal líquido RGB
Método de proyección	Montaje directo, riel de iluminación (requiere la opción de pista de iluminación), de pie (requiere opción de soporte de suelo)
Método de conducción	Poly-silicon TFT Active Matrix
Número de píxeles	1.024.000 puntos (1280 x 800) x 3
Luminosidad del color ⁴	2.000 lúmenes
Luminosidad del blanco ⁴	2.000 lúmenes
Relación de aspecto	16:10
Resolución nativa	WXGA (1280 x 800)
Tipo de láser	Láser diode
Vida útil de fuente de iluminación ¹	Modo normal: hasta 20.000 horas Modo extendido: hasta 30.000 horas
Rango de relación de tiro	1,38 (zoom: ancho), 2,19 (zoom: tele)
Tamaño (distancia proyectada)	30" - 133" [0,88 m - 4,0 m] (zoom: ancho) 30" - 133" [1,41 m - 6,34 m] (zoom: tele)
Desplazamiento lente	Vertical ± 45 grados; Horizontal ± 40 grados
Relación de contraste dinámico	Hasta 2.500.000: 1
Reproducción del color	Hasta 16,7 millones de colores
Proyección desde casi cualquier ángulo	Movimiento izquierda / derecha: 180 grados, Movimiento arriba / abajo: 180 grados; Rotación del eje de rótula: 360 grados
Compatibilidad de pista	Halo: TEK441, 442, 443 Juno: TEK44FT (negro / blanco) Global trac: TEK44-1, 44-2, 44-3
Lente de proyección	
Tipo	Optical zoom (motorizado) / Focus (motorizado)
Número - F	1,51 - 1,92
Distancia focal	18,2 mm - 28,4 mm
Relación de zoom	1 - 2,21 (total), (zoom óptico: 1 - 1,58, zoom digital: 1 - 1,4)
Dimensiones	
Unidad de proyección	6,9" Φ x 10,24" D
Unidad de fuente de poder	18" x 4,3" x 2,5" (457,2 mm x 109,22 mm x 63,5 mm) (ancho x alto x profundidad)
Peso	15,2 lb o 6,89 kg (unidad principal 11 lb o 4,99 kg, unidad de montaje directo 4,2 lb o 1,91 kg)

Conectividad	
HDMI®	x1
Tarjeta SD ³	x1
Minisalida estéreo	x1
USB tipo A	(Solo para alimentación de 1200 mA) x1
USB tipo mini B	Para actualización del firmware x1
LAN RJ-45	x1
Wireless	802.11b/g/n LAN IEEE 802.11b: 11 Mbps*, IEEE 802.11g: 54 Mbps*, IEEE 802.11n: 130 Mbps*

Control remoto	
Características	Nivel de brillo, A/V mute, enfoque, zoom, volumen, iluminación concentrada, HDMI®, LAN, tarjeta SD, Keystone, patrón, menú, efecto
Ángulo de funcionamiento	De delante a atrás: 15 grados - 60 grados De derecha a izquierda: 60 grados - 60 grados
Distancia de funcionamiento	23 pies (7m)

Características ecológicas	
	Cumple con las reglas RoHS Producto reciclable ⁵

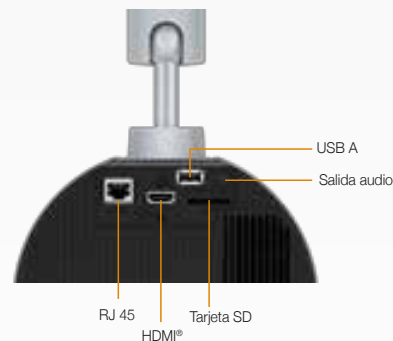
Más información	
Temperatura de operación	41° F a 104° F (5° C a 40° C) (20 - 80% de humedad, sin condensación)
Voltaje de fuente de poder	100 - 240 V CA ± 10%, 50/60 Hz
Consumo de energía	Modo normal: 173 W Modo silencioso: 118 W Modo de espera: 2,0 W Modo de ahorro de energía: 0,30 W
Ruido del ventilador	Modo normal: 34 dB Modo silencioso: 22 dB
Seguridad	Codificación de seguridad de nivel empresarial
País de origen	China

¿Qué hay en la caja?	
Videoprojector láser LightScene™ EV-100	x1
Sistema de protección contra caídas	x1
Llave inglesa hexagonal	x1
Control remoto para videoprojector	x1
Pilas AA	x2
Unidad de montaje directo	x1
Cubierta del cable de poder	x1
Cables HDMI®	x2
Abrazaderas de HDMI®	x1
Guía de instalación rápida	x1
Guía de instalación de montaje directo	x1

*La velocidad máxima y el rango es alcanzable cuando se usa con la misma tecnología de modo mejorado. Los datos reales, las características y el rendimiento pueden variar dependiendo de su sistema informático, del medio ambiente y otros factores. **1.** Cuando se usa en el modo Eco, se estima que la vida útil de la fuente de iluminación es de 30.000 horas. El tiempo real puede variar dependiendo del modo de uso y ambiente. El videoprojector tiene una garantía limitada de 3 años o 20.000 horas, lo que suceda primero. **2.** En comparación con los videoprojectores líderes DLP de 1-chip para empresas y educación, basado en datos de NPD, desde julio de 2011 hasta junio de 2012. La luminosidad del color (salida de luz en color) se midió según la norma IDMS 15.4. La luminosidad del color variará según las condiciones de uso. **3.** La tarjeta de memoria no viene incluida. **4.** La luminosidad del color (salida de luz en color) y la luminosidad del blanco (salida de luz blanca) variará según las condiciones de uso. La salida de luz en color se mide según la norma IDMS 15.4; la salida de luz blanca se mide según la norma ISO 21118. **5.** Visita <https://latin.epson.com/medio-ambiente> para obtener información acerca de opciones de reciclado convenientes y razonables.



LightScene™ EV-100 se muestra con opcional soporte de suelo, se vende por separado.



- Características ecoamigables⁵**
- Chips 3LCD que ahorran energía
 - Diseñados para fácil reciclaje
 - Bajo consumo de energía de 0,3 W en modo de espera
 - Adheridos a las reglas RoHS

Better Products for a Better Future™
Para más información sobre los programas ambientales de Epson, visita eco.epson.com

www.latin.epson.com

En Latinoamérica, llamar a la oficina local o a su distribuidor autorizado. Subsidiarias de Epson:

Epson Argentina S.R.L.
(5411) 5167 0300

Epson Chile S.A.
(562) 2484 3400

Epson Colombia Ltda.
(571) 523 5000

Epson Centroamérica
(506) 2588 7800

Epson México S.A. de C.V.
(5255) 1323 2000

Epson Perú S.A.
(511) 418 0210

Epson Venezuela S.R.L.
(58212) 240 11 11
RIF: J-00192669-0

Epson Ecuador
1-800-000-044

Epson es una marca registrada, Epson Exceed Your Vision es un logotipo y marca registrada y Better Products for a Better Future y LightScene son marcas comerciales de Seiko Epson Corporation. Todos los demás nombres de productos y marcas son marcas comerciales o registradas de sus respectivas compañías. Epson renuncia a todo derecho sobre esas marcas. CPD LS101229 11/18