

# Datacolor® Lightbooth ES LED

Iluminación ajustable, adaptable a los requisitos de múltiples marcas

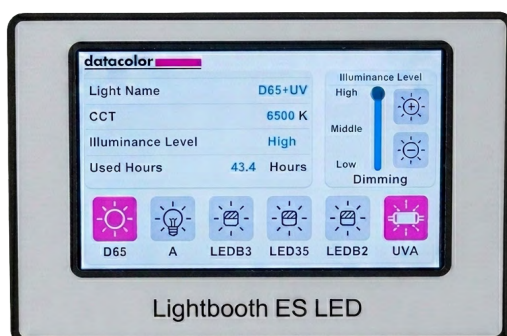


**Datacolor Lightbooth ES LED** ofrece una solución compacta y energéticamente eficiente para la evaluación visual precisa del color. Diseñada para satisfacer las necesidades actuales de sostenibilidad, ayuda a las marcas a sustituir la iluminación fluorescente tradicional por tecnología LED, ofreciendo un rendimiento de laboratorio con una inversión significativamente menor que las cabinas convencionales o de gama alta.

Ideal para textiles, plásticos, electrónica y otras industrias que requieren una evaluación objetiva del color; la cabina se adapta fácilmente a espacios reducidos sin comprometer el rendimiento.

Con capacidad para hasta **8 fuentes de luz LED**, la Lightbooth ES LED se enciende al instante, sin tiempo de calentamiento. La intensidad de luz ajustable y la recalibración anual garantizan la consistencia a largo plazo y un mantenimiento mínimo.

Los servicios de verificación de cabinas de luces garantizan el cumplimiento continuo de los estándares del sector para una evaluación fiable del color.



La interfaz de pantalla táctil muestra claramente el nombre de la fuente de luz, la temperatura de color y el nivel de iluminancia, así como el recordatorio de vida útil.



Neutral 7



Neutral 5

Se utiliza para aplicaciones industriales, incluyendo pintura, plásticos, textiles y diversas industrias fuera de las artes gráficas.

Para una variedad de aplicaciones de imagen, incluyendo edición de vídeo, aplicaciones de ingeniería y entornos de ciencia de la imagen

Datacolor Lightbooth ES LED	
<b>Área de visualización</b>	
Dimensiones de visualización (Al x An x Pr)	42 x 64 x 48 cm 17 x 25 x 19 pulgadas
<b>Número de fuentes de luz básicas</b>	
	7 básicas (máx. 8 ampliadas)
<b>Configuración de las fuentes de luz</b>	
Configuración estándar	LED D65, LED A, LED UVA, LED B2, LED B3, LED 3100K, LED 3500K
Optional	Personalizada según especificaciones
<b>Características</b>	
Niveles de luminosidad regulables	✓
Interfaz de usuario	Pantalla táctil LCD de 5 pulgadas
Temporizador de la lámpara	✓
Difusor óptico neutro	✓
Color del entorno	Gris Munsell N7 (predeterminado), gris Munsell N5 (opcional)
Mesa de visualización de 45°	✓
Indicador de servicio	✓
Secuenciación de lámparas	Sí (se puede preajustar el tipo de luz y la duración; permite almacenar 5 secuencias)
Carga USB	✓
<b>Especificaciones físicas</b>	
Dimensiones físicas (Al x An x Pr)	59 x 68 x 54 cm 23 x 27 x 21 pulgadas
Peso neto	27 kg / 59 lbs
Peso de envío	32 kg / 70 lbs
Alimentación	100-240V AC, 50/60Hz, 50W
<b>Conformidad</b>	
	ASTM D1729, AS 1580.6001.1, ISO 3664, ISO 3668, ISO 13076, ISO 23603 (CIE S012/E), AATCC EP9, DIN 6173, CIE 51.2, SAE J361

Para obtener más información, visite [www.datacolor.com](http://www.datacolor.com)