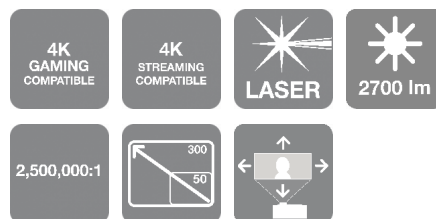


# EH-LS12000B

## FICHA DE PRODUTO



Desfrute da experiência de grande ecrã em casa com este projetor 4K, Laser, compatível com HDR10+ e tecnologia 3LCD da Epson

Os fãs do cinema irão adorar o impressionante ecrã deste fantástico projetor. Uma combinação de tecnologias de ponta proporciona uma excepcional qualidade de imagem com uma elevada relação de contraste dinâmico de 2,500,000:1, resolução 4K (8,3 milhões de píxeis), 3LCD, fonte de luz laser com suporte HDR10+. Com a rotação da lente e a lente de zoom elétricas, é fácil obter uma visualização precisa.

### Desfrute da máxima qualidade de imagem

Eleve a experiência do cinema em casa a um novo patamar com este poderoso projetor com resolução 4K. A tecnologia 3LCD da Epson permite evitar o "efeito de arco-íris" e desfrutar de cores vívidas, graças ao White e Colour Light Output igualmente elevados de 2700 lumens. O suporte HDR10+ revela ainda mais detalhes e profundidade para produzir cores naturais e mais intensas. Além disso, poderá ver os mais incríveis detalhes nas sombras com a elevada relação de contraste de 2,500,000:1 que mostra pretos profundos. Com Interpolação de fotogramas 4K, Superresolução 4K e correção de gama conforme a cena/melhoria de contraste automática, a derradeira experiência de cinema em casa está nas suas mãos.

### Solução duradoura

A fonte de luz laser de longa duração tem um consumo energético mais reduzido e poderá desfrutar de entretenimento em casa durante até 10 anos<sup>1</sup>.

### Configuração duradoura e fácil

Não pensamos que um projetor doméstico deva ser mais complicado do que utilizar um televisor. As óticas motorizadas tornam a instalação simples e precisa, incluindo um zoom ótico de 2,1x elétrico, focagem elétrica e rotação da lente elétrica de  $\pm 96,3\%$  na vertical e  $\pm 47,1\%$  na horizontal.

### Melhoria dos controlos

Veja facilmente filmes com a proporção certa ao guardar os seus dez formatos favoritos. O projetor também é compatível com calibração do software Calman.

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- **Ecrã impressionante e nítido**  
Resolução 4K (8,3 milhões de píxeis) e suporte HDR10+
- **Ação de rápido movimento suave**  
Interpolação de Fotogramas 4K e Superresolução 4K
- **Solução duradoura**  
Desfrute de até 10 anos de entretenimento<sup>1</sup> graças à fonte de luz laser
- **Óticas totalmente motorizadas**  
Zoom, focagem e rotação da lente elétricos
- **Ampla rotação da lente**  
 $\pm 96,3\%$  na vertical e  $\pm 47,1\%$  na horizontal



EPSON  
WORLD LEADER  
IN PROJECTORS

Source: Futuresource Consulting Ltd.

**EPSON**<sup>®</sup>  
EXCEED YOUR VISION

## ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

### TÉCNICA

Sistema de projecção	Tecnologia 3LCD, Obturador de cristais líquidos RGB
Painel LCD	0,74 polegada com C2 Fine

### IMAGEM

Color Light Output	2.700 lumen em conformidade com a norma IDMS15.4
White Light Output	2.700 lumen In accordance with ISO 21118:2020
Resolução	4K 3840 x 2160, 8.3m pixels, 16:9
Relação de contraste	2.500.000 : 1
Correcção trapezoidal	Manual vertical: $\pm 30^\circ$ , Manual horizontal $\pm 30^\circ$
Reprodução a cores	até 1,07 mil milhões de cores

### ÓPTICA

Relação de projecção	1,35 - 2,84:1
Zoom	Motorizado, Factor: 1 - 2,1
Lens Shift	Motorizada - Vertical $\pm 96,3\%$ , horizontal $\pm 47,1\%$
Lens position memory	10 positions
Dimensões da imagem	50 polegadas - 300 polegadas
Distância de projecção	3 m - 6,4 m ( 100 polegada ecrã
Wide/Tele	
Distância focal	22,5 mm - 46,7 mm
Foco	Motorizado

### CONECTIVIDADE

Ligações	USB 11.0-A (2x), USB 2.0 Mini-B, RS-232C, Interface Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T), Activador desactivado, HDMI ARC, HDMI (HDCP 2.3) (2x)
----------	---

### FUNCIONALIDADES AVANÇADAS

3D	Não
Modos de cor em 2D	Dinâmico, Natural, Cinema, Cinema luminoso, Vivid
Características	Melhoramento 4K, A/V mute, Zoom digital, Frame-Interpolation, Correção Keystone horizontal e vertical, Certificação ISF, Ligar/desligar imediato, Memória de posição da lente, Longa duração da fonte de luz, Quick Corner, Super resolução

### GERAL

Consumo de energia	302 W, 198 W (economia), 0,4 W (em modo de repouso)
Dissipação do calor	1.026,8 BTU/hour (max)
Dimensões do produto	520 x 447 x 193 mm (Largura x Profundidade x Altura)
Peso do produto	12,7 kg
Nível de ruído	Normal: 30 dB (A) - Economia: 22 dB (A)

### OUTROS

Garantia	60 Meses Entrega ou 12.000 h
----------	------------------------------

## INFORMAÇÕES LOGÍSTICAS

SKU	V11HA47040
Código de barras	8715946700731
País de origem	China

## EH-LS12000B

### MATERIAL FORNECIDO

- Aparelho principal
- Cabo de corrente
- Comando à distância incl. pilhas
- User guide
- Protecção do cabo

### ACESSÓRIOS OPCIONAIS

- Air Filter - ELPAF62 - EH-LS11/12000 V13H134AB0
- Instalação no tecto (Branco)- ELPMB22 V12H003B22
- Instalação no tecto (Perfil Baixo) - ELPMB30 V12H526040
- Extensão para fixação ao tecto (668-918 mm) - ELPFP13 V12H003P13
- Extensão para fixação ao tecto (918-1168 mm) - ELPFP14 V12H003P14
- Safety Wire - ELPWR01 V12H003W01



Epson Ibérica S.A  
Sucursal em Portugal  
Telefone: 213 035 400  
Fax: 213 035 490  
epson@epson.pt  
www.epson.pt

Serviço Pós-Venda: 707 222 000  
Pré Venda: 707 222 111  
9:00 – 18:00 (dias úteis)

1. Com base na visualização diária de cinco horas de conteúdo, com o projetor no modo Eco.

As marcas comerciais e as marcas comerciais registadas são propriedade da Seiko Epson Corporation ou dos respectivos detentores.  
As informações do produto estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

**EPSON**<sup>®</sup>