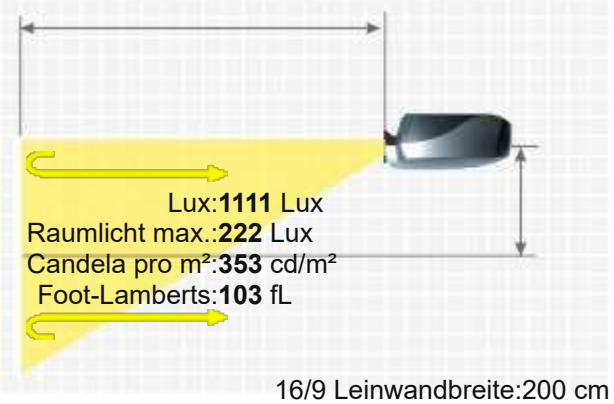
Epson EH-LS5000



Kurzvorstellung Beta 2.5	Der EH-LS5000 Laser LCD Projektor von Epson hat 2500 Ansi-Lumen einen Kontrast von 3000000:1 und eine UHD (4K2K) 3840 x 2160 Auflösung. Durch den Laser ist der Projektor mit 20000 Stunden Licht Lebensdauer angegeben, das sind bei täglich vier Stunden genießen über 13.7 Jahre. Der Projektor bietet auch eine Lens Shift Funktion zur flexiblen Projektions-Anpassung ohne Qualitätsverlust an. 2500 Ansi-Lumen sorgen dafür, dass auch eine Bildbreite von 435 cm möglich ist. Wenn Raumlicht vorhanden ist, dann sollte das Bild jedoch max. 290 cm breit sein. Dazu kommt, dass die Bluetooth Möglichkeit eine nützliche Ergänzung für den Projektor ist, insbesondere für die kabellose Audioübertragung. Auch Videosignale 1080P und 4K sind für den Projektor kein Problem. Mit gerade mal 25 Dezibel gehört das Gerät zu den leiseren Projektoren.
Projektionssystem	3 x 0,62" LCD TFT Panel C2 Fine UHD 16/9 Liquid Crystal Display

Ansi-Lumen	Projektor: 2500 / 1250 Eco	Leinwand: 1111 Lux (bei 200 cm Leinwand)
Kontrast	Projektor: 3000000:1 full on/off	Leinwand: 3000000:1 full on/off
Schwarzwert	Projektor: 0,0008 min. Lumen	Leinwand: 0 min. Lumen

Offset	-
Auflösung	UHD (4K2K) 3840 x 2160 8.294.400 Pixel
Wiedergabesignale	Pal, SECAM, NTSC, HDTV 720p, 1080i, 1080p, 4K UHD, EDTV 480p, 576p
Einsatzgebiet	High-End Homecinema | Gaming | Mittlere Bildbreite oder Räume mit wenig Raumlicht max. 100 Lumen.
Lichtquelle	Laser Artikel Nr.: V13H134A60
Licht Lebensdauer	20000 Std.
Betriebskosten	0,00 € da Laser
Focus	manuell
Zoom	manuell x1.62
Objektiv	F=1,49-1,77 f=18,2-29,2 mm
Projektionsverhältnis	-
Audio	-



16/9 Leinwandbreite:200 cm
. Leinwand :1 Gain

EPSON EH-LS5000

Anschlüsse	HDMI (eARC,ARC)in Mini Jack Audio out 2x USB-A 2.0 in USB-B 2.0 in (Service) RJ45 HDBaseT (100 Base-TX/10 Base-T) Bluetooth 6.0
Deckenmontage	Ja, ist möglich.
Stromverbrauch	196W Peak / 150W Normal / 97W Eco
Maße BxHxT	440 x 160 x 315 mm (17,3"x6,3"x12,4") 22.18 L/dm³
Betriebsgeräusch	25 / 22 dB im Eco Mode
Gewicht	8,00 kg / 17,64 lbs.
Keystone-Korrektur	-
Ausleuchtung	-
Frequenz	-
Foot-Lamberts	77 fL / max. 435 cm Bildbreite
Candela pro m²	269.5 cd/m²
Ausstattung (Extras)	■ Full HD 1080P kompatibel ■ Eco Mode ■ Kensington Slot ■ High Dynamic Range (HDR) ■ Lan Netzwerk kompatibel. ■ Epson AI image processing powered by MT9681 ■ AIPQ (AI Image Quality) ■ AISR (AI Upscaler) ■ Dynamic Colour Enhancer ■ Frame Interpolation ■ Game Mode (ALLM) ■ HDR10 ■ HLG ■ AMX ■ Control4
Screen Mirroring	-
Baujahr	2026 // Letzte Datenänderung: 2026-10-05 Angelegt: 2026-09-29 09:46:42



Mehr Details

https://www.hcinema.de/pro/epsonehls5000.html

Aufgrund unseres stetigen Engagements für die kontinuierliche Verbesserung der Qualität unserer Projektoren-Datenbank, kann diese Broschüre auch ohne Vorankündigung Änderungen unterworfen werden. HCinema haftet nicht für eventuelle, in den Produktbeschreibungen enthaltene Fehler oder Auslassungen.