

Epson EB-L12000Q

EPSON EB-L12000Q



Das Epson Modell EB-L12000Q ist ein LCD Laser Projektor mit UHD (4K2K) 3840 x 2160 Auflösung und einem Kontrast von 2500000:1. Eine Laser Lebensdauer von 20000 Stunden gibt der Hersteller an, was umgerechnet über 13.7 Jahre bei 4 Stunden täglich wären. Der Projektor bietet auch eine Lens Shift Funktion zur flexiblen Projektions-Anpassung ohne Qualitätsverlust an.

12000 Ansi-Lumen sorgen dafür, dass auch eine Bildbreite von 1113 cm möglich ist. Räume mit Restlicht schafft der Projektor mit einer geringeren Bildbreite, max. 742 cm würden wir empfehlen. Für den Fall, dass das Bild dann doch noch zu klein ist, bietet der Projektor eine integrierte Edge Blending Software an, mit dieser können mehrere Projektoren ein großes Bild zusammen projizieren.

Des Weiteren kann der Projektor 1080P und 4K ohne Probleme abspielen, und hat dazu sogar die Möglichkeit durch die 360°-Projektion HD 1080P und 4K Blu-rays sogar an die Decke zu projizieren. Das Modell wurde von Epson 2020 gebaut und ist nicht mehr aktuell.

Kurzvorstellung Beta 2.5

Projektionssystem

 3 x 1,03" LCD TFT Panel
UHD 16/9 Liquid Crystal Display

Ansi-Lumen

Projektor 12000 / 8400 im Eco Mode

Leinwand 5333 Lux (bei 200 cm Leinwand)

Kontrast

2500000:1 full on/off

2500000:1 full on/off

Schwarzwert

0,0048 min. Lumen

0,002 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

Grossanlässe | Festinstallation im Hörsaal große Schulungsräume sowie Events.
Sehr Große Bildbreite und Räume mit viel Raumlicht sowie schattiertes Tageslicht.

Lichtquelle

Laser
Artikel Nr.: V13H134A58 / ELPAF58

Licht Lebensdauer

20000 Std. 30000 Std. im Eco Mode

Betriebskosten

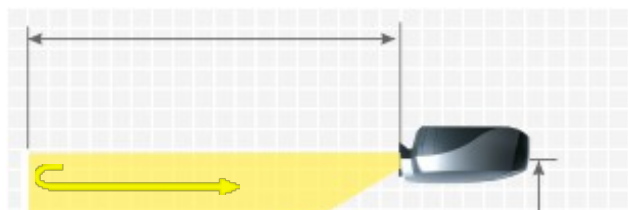
0,00 € da Laser

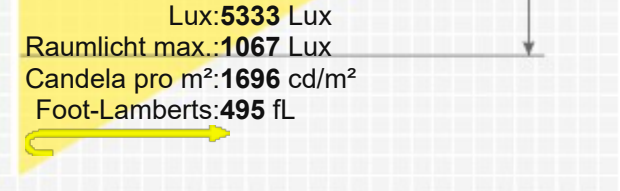
Focus

motorisch

Zoom

motorisch 1.63



Objektiv	optional	
Projektionsverhältnis	optional	
Audio	Kein Lautsprecher integriert.	16/9 Leinwandbreite: 200 cm Leinwand : 1 Gain
Anschlüsse	HDMI in DVI in D-sub 15pin in und out USB Typ B in RS232C Din 9 pin in HDBaseT in RJ45 in	
Deckenmontage	Ja, ist möglich.	
Stromverbrauch	1741W / 1030W im Eco Mode	
Maße BxHxT	620 x 358 x 790 mm (24,4"x14,1"x31,1")	175.35 L/dm³
Betriebsgeräusch	45 / 38 dB im Eco Mode	

Gewicht	51,40 kg / 112,44 lbs.
Keystone-Korrektur	Vert.: +/-45° Hori.: +/-30°
Ausleuchtung	-
Frequenz	-
Foot-Lamberts	495 fL / max. 1113 cm Bildbreite
Candela pro m²	1732.5 cd/m²
Ausstattung (Extras)	Full HD 1080P kompatibel
	Benutzer-Logo Einblendung
	Eco Mode
	Kensington Slot
	Warping
	360° Installation fähig
	24/7 Dauereinsatz fähig
	Edge Blending
	Passwortschutz
Screen Mirroring	Optional W-Lan Netzwerk kompatibel.
	Lan Netzwerk kompatibel.
	DICOM SIM
Screen Mirroring	Built-in camera for image calibration and image capture
	-

Optional erhältliche Objektive					
Name	Ratio	Abstand	Shift V	Shift H	Zoom
Zoom Wechselobjektive					
ELPLW08	0.83-1.17:1	1.7-2.3 m	+/-58%	+/-16%	motorisch
ELPLW06	1.15-1.57:1	2.3-3.1 m	+/-58%	+/-16%	motorisch
ELPLU04	0.62-0.75:1	1.2-1.5 m	+/-58%	+/-16%	motorisch
ELPLU03	0.46-0.56:1	0.9-1.1 m	+/-18%	+/-6%	motorisch
ELPLM15	1.57-2.56:1	3.1-5.1 m	+/-60%	+/-18%	motorisch
ELPLM11	3.42-5.23:1	6.8-10.5 m	+/-58%	+/-16%	manuell
ELPLM10	2.34-3.59:1	4.7-7.2 m	+/-58%	+/-16%	motorisch
ELPLL08	5.09-7.16:1	10.2-14.3 m	+/-58%	+/-16%	motorisch
Fix Wechselobjektive					
ELPLX02 / ELPLX02W	0.34:1	0.7 m	+/-23%	+/-10%	Kein Zoom

Baujahr

2020 // Letzte Datenänderung: 2025-03-03
 Angelegt: 2020-03-03 12:53:43



HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/epsonebl12000q.html>

Mehr Details

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.