

# Epson EB-L30000U

EPSON EB-L30000U



Das Epson Modell EB-L30000U ist ein LCD Laser Projektor mit WUXGA 1920 x 1200 Auflösung und einem Kontrast von 2500000:1. Die Lebensdauer beträgt durch den Laser 20000 Stunden, was bei einem täglichen schauen von 4 Stunden über 13.7 Jahre wären. Die eingebaute Lens Shift und Keystone-Korrektur Funktion, bringt Freiheit bei der Projektions-Anpassung.

1760 cm Bildbreite wird der Projektor gut ausleuchten können. Räume mit Restlicht schafft der Projektor mit einer geringeren Bildbreite, max. 1173 cm würden wir hier 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.

Auch Videosignale 1080P und 4K (komprimiert) sind für den Projektor kein Problem. Selbst eine Projektion an die Decke ist durch die 360°-Projektion möglich.

## Kurzvorstellung Beta 2.5

## Projektionssystem



3 x LCD TFT Panel  
WUXGA 16/9 Liquid Crystal Display

Ansi-Lumen

Projektor 30000

Leinwand 13333 Lux (bei 200 cm Leinwand)

Kontrast

Projektor 2500000:1 full on/off

Leinwand 2500000:1 full on/off

Schwarzwert

Projektor 0,0120 min. Lumen

Leinwand 0,005 min. Lumen

Offset

-

Auflösung

WUXGA 1920 x 1200  
2.304.000 Pixel  
HD4K 4096 x 2160 komprimiert

Wiedergabesignale

Pal, SECAM, NTSC, HDTV 720p, 1080i, 1080p, 4K UHD (komprimiert), 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 Diode  
Artikel Nr.: ELPAF52 / V13H134A52

Licht Lebensdauer

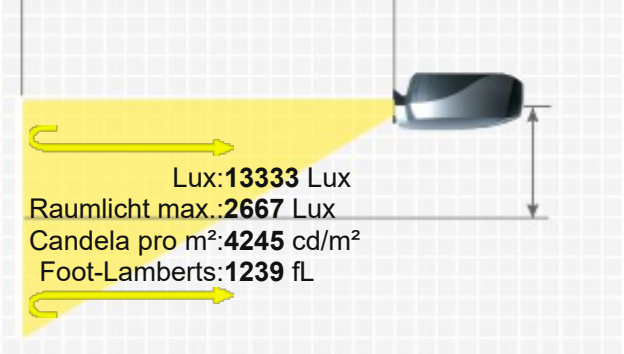
20000 Std. 30000 Std. im Eco Mode

Betriebskosten

0,00 € da Laser



|                       |                               |
|-----------------------|-------------------------------|
| Focus                 | motorisch                     |
| Zoom                  | motorisch 1.35                |
| Objektiv              | optional                      |
| Projektionsverhältnis | optional                      |
| Audio                 | Kein Lautsprecher integriert. |



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

|            |                                                                                                                                        |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anschlüsse | HDMI mit HDCP 2.2 in<br>DVI in<br>5 x BNC RGBHV in<br>D-Sub 15 pin in und out<br>SDI in<br>RJ45<br>USB Typ A,B<br>RS232C<br>HDBaseT in |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



|                  |                                                   |
|------------------|---------------------------------------------------|
| Deckenmontage    | Ja, ist möglich.                                  |
| Stromverbrauch   | 2325 / 1511W im Eco Mode                          |
| Maße BxHxT       | 790 x 299 x 710 mm (31,1"x11,8"x28") 167.71 L/dm³ |
| Betriebsgeräusch | 49 / 41 dB im Eco Mode                            |

|                    |                                   |
|--------------------|-----------------------------------|
| Gewicht            | 63,80 kg / 138,89 lbs.            |
| Keystone-Korrektur | Vert.: +/-45°<br>Hori.: +/-30°    |
| Ausleuchtung       | -                                 |
| Frequenz           | -                                 |
| Foot-Lamberts      | 1239 fL / max. 1760 cm Bildbreite |
| Candela pro m²     | 4336.5 cd/m²                      |

- Full HD 1080P kompatibel
- Blank (Schwarzbild Taste)
- Eco Mode
- Kensington Slot
- sRGB
- Dynamische Irisblende
- High Dynamic Range (HDR)
- Warping
- 360° Installation fähig
- 24/7 Dauereinsatz fähig
- Edge Blending
- Passwortschutz
- Optional W-Lan Netzwerk kompatibel.
- Lan Netzwerk kompatibel.
- Crestron®-Software kompatibel.
- 

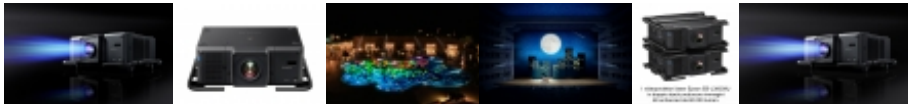
|                  |   |
|------------------|---|
| Screen Mirroring | - |
|------------------|---|

Optional erhältliche Objektive

|                      | Zoom Wechselobjektive |             |        |        |           |
|----------------------|-----------------------|-------------|--------|--------|-----------|
| ELPLW07 / V12H004W07 | 1.29-1.76:1           | 2.6-3.5 m   | +/-65% | +/-30% | motorisch |
| ELPLU05 / V12H004U05 | 0.9-1.09:1            | 1.8-2.2 m   | +/-55% | +/-25% | motorisch |
| ELPLM14 / V12H004M0E | 3.41-5.11:1           | 6.8-10.2 m  | +/-65% | +/-30% | motorisch |
| ELPLM13 / V12H004M0D | 2.38-3.46:1           | 4.8-6.9 m   | +/-65% | +/-30% | motorisch |
| ELPLM12 / V12H004M0C | 1.74-2.35:1           | 3.5-4.7 m   | +/-65% | +/-30% | motorisch |
| ELPLL10 / V12H004L0A | 6.73-10.45:1          | 13.5-20.9 m | +/-55% | +/-25% | motorisch |
| ELPLL09 / V12H004L09 | 4.79-7.2:1            | 9.6-14.4 m  | +/-55% | +/-25% | motorisch |
|                      | Fix Wechselobjektive  |             |        |        |           |
| ELPLR05 / V12H004R05 | 0.63:1                | 1.3 m       | +/-15% | +/-5%  | Kein Zoom |

Baujahr

2020 // Letzte Datenänderung: 2025-03-03  
 Angelegt: 2020-01-28 08:45:12



Mehr Details



HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/epsonebl30000u.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.