

## ■ 機器仕様

商品名	EB-L1100U		
方式	三原色液晶シャッター式投影方式		
有効光束 <sup>※1※2</sup>	全白	ノーマル: 6000 lm / 静音/ロング: 4200 lm	
	カラー	ノーマル: 6000 lm / 静音/ロング: 4200 lm	
コントラスト比 <sup>※2</sup>	2,500,000:1 を超える(ダイナミックコントラスト 標準/高速)		
RGB 信号対応解像度	WUXGA <sup>※3</sup> 、UXGA、WSXGA+、SXGA+、SXGA、WXGA++、WXGA+、WXGA、XGA、SVGA、VGA		
ビデオ対応信号	コンポーネント:HDTV(1080i/1080p <sup>※4</sup> )、HDTV(720p)、SDTV(576i/576p)、SDTV(480i/480p)		
デジタル対応信号	WQXGA <sup>※3※5</sup> 、WQHD <sup>※5</sup> 、QXGA <sup>※5</sup> 、WUXGA <sup>※3</sup> 、UXGA、WSXGA+、SXGA+、SXGA、WXGA++、WXGA+、WXGA、XGA、SVGA、VGA、4Kx2K(SMPTE) <sup>※5</sup> 、4Kx2K <sup>※5</sup> 、HDTV(1080i/1080p)、HDTV(720p)、SDTV(576i/576p)、SDTV(480i/480p)		
液晶パネル画素数(横×縦×枚数)	1920×1200×3		
液晶パネルサイズ(対角)	0.76 型ワイド		
色再現性	約 10 億 7000 万色(インターフェースに依存する)		
走査周波数	アナログ	水平:15~92(kHz) 垂直:50~85(Hz)	
	HDMI/HDBaseT	水平:15~135(kHz) 垂直:24、25、30、50、60(Hz)	
	DVI-D	水平:15~75(kHz) 垂直:24、30、50、60(Hz)	
	SDI	-	
投写レンズ	オプションレンズ対応		
ズーム <sup>※6</sup>	方式/方法	電動	
	倍率 <sup>※1</sup>	1 - 1.6	
フォーカス	方法	電動	
レンズシフト <sup>※7</sup>	範囲 <sup>※8</sup>	上下約 67%、左右約 30%	
	方法	電動	
サイズ(W×H×D)mm	586 × 185 × 492(突起部含まず)		
質量(レンズ含まず)	約 19kg		
光源	レーザーダイオード		
光源出力	108W		
光源寿命	約 20,000 時間(光源モード:ノーマル、静音) 約 30,000 時間(光源モード:ロング)		
動作温度 <sup>※9</sup>	0~+45°C 結露しないこと(標高 0~1500m) 0~+40°C 結露しないこと(標高 1501~3048m)		
電源	100-240V AC±10% 50/60Hz 4.9-2.2A		
消費電力	使用時:479W /待機時(通信オン):2.3W /待機時(通信オフ):0.22W		
騒音値 <sup>※2</sup>	ノーマル: 34dB / 静音: 28dB		
映像入力端子	ミニ D-Sub15pin×1、5BNC×1、HDMI <sup>※10</sup> ×1、DVI-D 24pin×1、HDBaseT <sup>※10</sup> ×1		
映像出力端子	ミニ D-Sub15pin×1		
ネットワーク	RJ45(100BASE-TX/10BASE-T)×1、 USB コネクタ(A タイプ)×1(無線 LAN ユニット <sup>※11</sup> 専用 IEEE802.11b/g/n 対応)		
音声入力端子	ステレオミニ×3		
音声出力端子	ステレオミニ×1		
制御入出力端子	RJ45×1、ミニ D-Sub9pin×1(RS-232C)、ステレオミニ×1(ワイヤードリモコン用)、 HDBaseT×1、USB コネクタ(B タイプ)×1		
スピーカー	10W		
機能 その他	幾何学歪み補正機能、エッジブレンディング、360° 投写、スケジュール、A/V ミュート、2 画面、フレーム補間、4K エンハンスメント、マルチプロジェクション、自動色調整機能、パスワードプロテクト、メモリー機能、レンズポジションメモリー、ダイレクトパワーオン、ダイレクトシャットダウン、ネットワークプロジェクション機能		
添付品	電源コード(3 m)、コンピューターケーブル(1.8m)、リモコン(単 3 形電池 2 本)、レンズコネクタキャップ、ケーブルカバー、取扱説明書セット、ソフトウェア CD-ROM、保証書発行カード		

※1 ELPLM08 使用時の数値です。 ※2 出荷時における本製品全体の平均的な値を示しており、JIS X6911 データプロジェクターの仕様書様式に則って記載しています。測定方法、測定条件については附属書 2 に基づいています。 ※3 VESA CVT-RB(Reduced Blanking) 信号のみ対応。 ※4 Computer 入力端子からの入力信号のみ対応。 ※5 HDMI 端子、HDBaseT 端子からの入力信号のみ対応。 ※6 ELPLX01/ELPLR04 は対応していません。 ※7 レンズシフトは上下左右を同時に最大で使用することはできません。ELPLR04 はレンズシフトに対応していません。 ※8 ELPLX01 は上方向最大約 17%、左右方向最大約 10% ※9 使用する環境の温度が高くなったときは、光源の明るさを自動的に落とします。(標高 0 ~ 1500m の環境では約 40°C、標高 1501m ~ 3048m の環境では約 35°C を目安としますが、使用環境等によって異なります。) ※10 HDCP2.2 に対応。 ※11 無線 LAN ユニットはオプション。

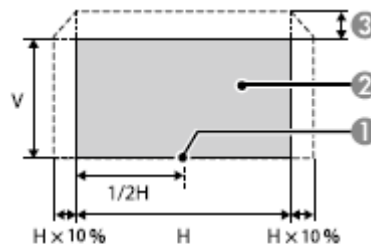
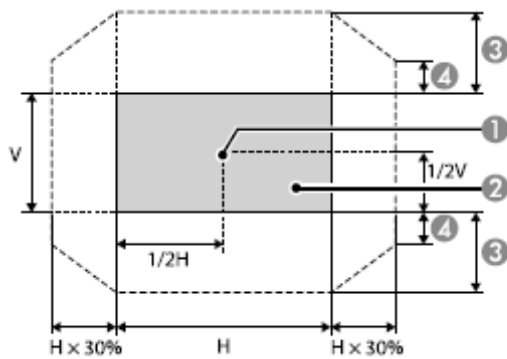
型番	セイコーエプソン株式会社 エプソン販売株式会社	整理番号	発行	頁
EB-L1100U		H735-00-B	2017 年 11 月	1/4

■ レンズシフト調整可能範囲

ELPLU03/ELPLU04/ELPLW05/ELPLW06/ELPLM08/  
ELPLM09/ELPLM15/ELPLM10/ELPLM11/ELPLL08 使用時

ELPX01 使用時

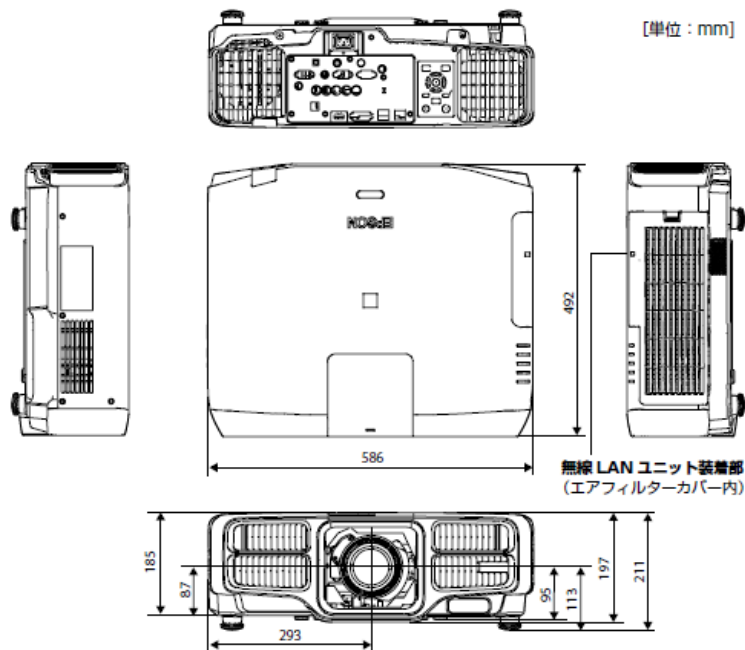
単位: mm



- ① レンズの中心
  - ② レンズの位置をホームポジションに移動したときの投写映像
  - ③ 最大可動領域:  $V \times 67\%$ \*
  - ④ 左右方向が最大値の場合:  $V \times 19\%$
- ※スクリーンマッチング実行時は  $V \times 44\%$  (ELPLU03)、 $V \times 51\%$  (ELPLM15/ELPLM09)  
 ※カラーキャリブレーション実行時は  $V \times 64\%$  (ELPLU03)

- ① レンズの中心
  - ② レンズの位置をホームポジションに移動したときの投写映像
  - ③ 最大可動領域:  $V \times 17\%$ \*
- ※左右方向が最大の場合は上方向に移動できません。

■ 外形寸法図



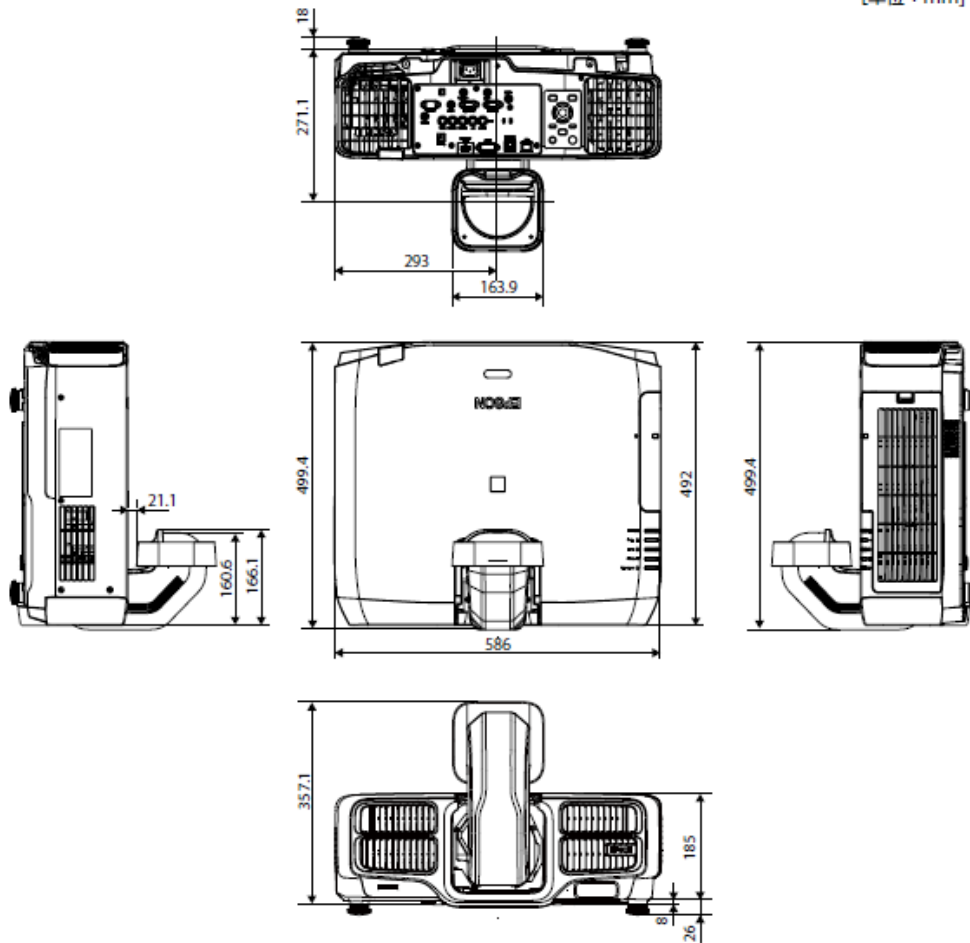
[単位: mm]

※レンズ装着時の本体サイズ

レンズ型番	レンズ装着時の 本体サイズ	レンズ 飛び出し量(mm)
ELPLX01	499	7
ELPLU03	524	32
ELPLU04	551	59
ELPLW05	492	-0.1
ELPLW06	524	32
ELPLM08	492	-8.5
ELPLM09	492	-3.8
ELPLM15	492	-3.8
ELPLM10	530	38
ELPLM11	534	42
ELPLL08	534	42
ELPLU02	551	59
ELPLR04	492	-2.3
ELPLW04	524	32
ELPLS04	492	-3.8
ELPLM06	530	38
ELPLM07	534	42
ELPLL07	534	42

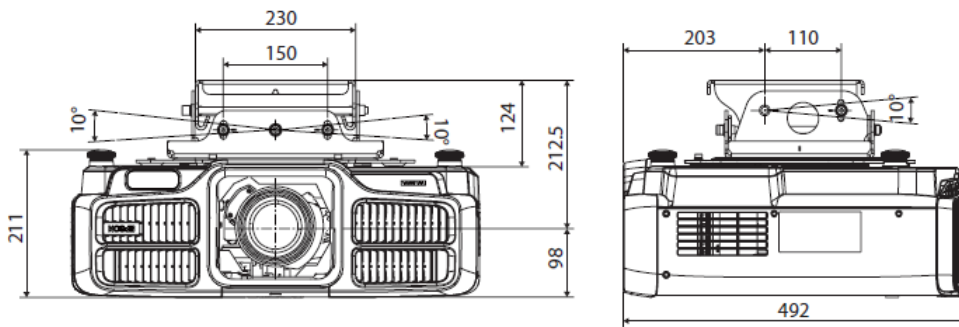
■ELPLX01 装着図

[単位 : mm]

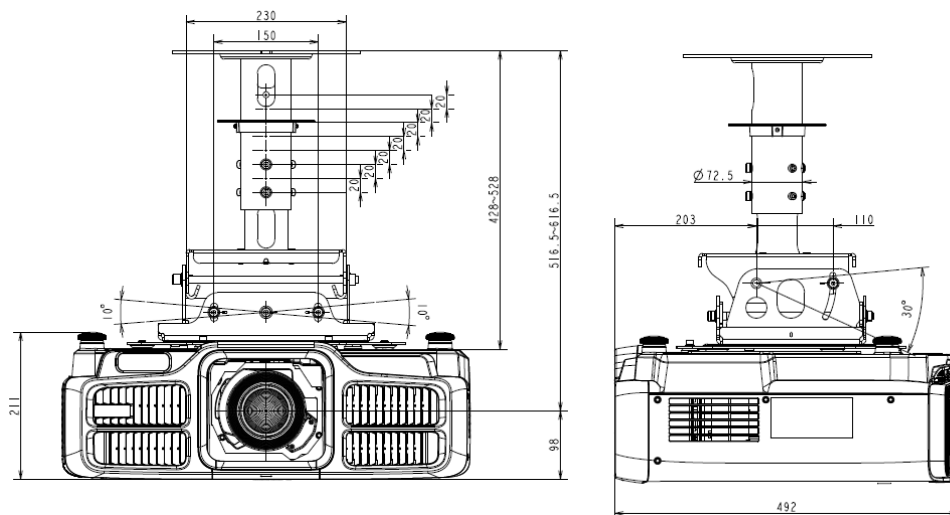


■天吊り金具装着図

低天井取付時(ELPMB47)

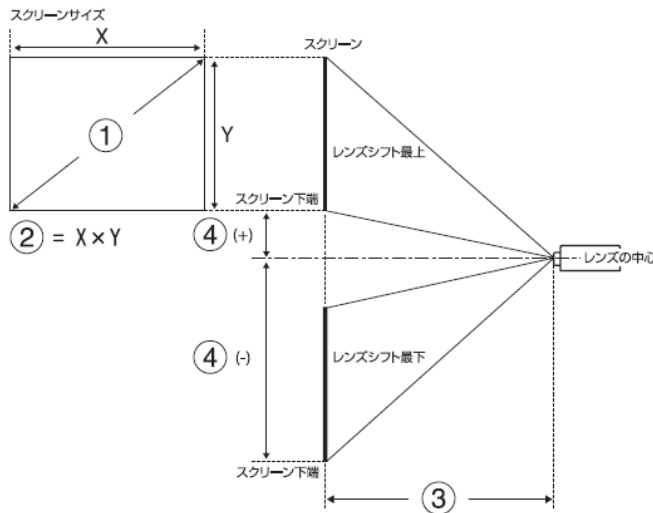


高天井取付時(ELPMB48)



型番	セイコーエプソン株式会社 エプソン販売株式会社	整理番号	発行	頁
EB-L1100U		H735-00-B	2017年11月	3/4

■ 投写距離



- ① スクリーンサイズ (型)
- ② スクリーンサイズ (幅×高さ)
- ③ 投写距離 (最短：ワイド - 最長：テレ)
- ④ レンズ中心からスクリーン下端までの高さ

レンズ投写距離表

投写距離はおおよその値です。弊社ホームページにて、より詳細な投写シミュレートが可能なツールを用意しておりますので、あわせてご活用ください。

<http://www.epson.jp/products/bizprojector/simulator/>

16:10

単位: cm

① 型	② 幅×高さ	ゼロオフセット 超短焦点 ELPLX01	リア用 短焦点 ELPLR04	超短焦点 ELPLU03	超短焦点 ELPLU04 ELPLU02	短焦点 ELPLW05	短焦点 ELPLW06 ELPLW04	中焦点 ELPLM08	中焦点 ELPLM15 ELPLM09 ELPLS04	中焦点 ELPLM10 ELPLM06	中焦点 ELPLM11 ELPLM07	長焦点 ELPLL08 ELPLL07	④※ ELPLX01 ELPLR04 以外
60	129 × 81	-	121	-	111 - 134	132 - 187	207 - 284	185 - 298	276 - 447	425 - 649	618 - 945	920 - 1295	-95 - 14
80	172 × 108	-	163	111 - 134	149 - 181	178 - 251	279 - 381	248 - 399	370 - 599	571 - 869	832 - 1268	1237 - 1737	-127 - 19
100	215 × 135	74	206	140 - 168	188 - 227	225 - 315	350 - 478	311 - 500	465 - 751	717 - 1090	1046 - 1591	1555 - 2180	-158 - 24
120	258 × 162	89	248	169 - 203	227 - 274	271 - 379	422 - 576	374 - 601	560 - 903	863 - 1311	1260 - 1913	1872 - 2622	-190 - 29
150	323 × 202	113	312	212 - 255	265 - 344	341 - 475	529 - 722	469 - 753	702 - 1131	1082 - 1641	1581 - 2398	2348 - 3265	-238 - 36
180	388 × 242	137	375	255 - 306	343 - 414	411 - 571	636 - 868	564 - 904	843 - 1358	1301 - 1972	1902 - 2882	2824 - 3949	-285 - 43
200	431 × 269	152	417	283 - 341	382 - 460	457 - 636	708 - 965	627 - 1005	938 - 1510	1447 - 2193	2116 - 3205	3141 - 4391	-317 - 48
250	538 × 337	192	523	355 - 427	479 - 577	573 - 796	887 - 1208	785 - 1258	1175 - 1890	1812 - 2744	2651 - 4012	3935 - 5497	-396 - 59
300	646 × 404	231	629	427 - 513	576 - 693	690 - 956	1066 - 1452	943 - 1510	1411 - 2269	2177 - 3296	3186 - 4819	4728 - 6602	-475 - 71

※ ELPLX01: ④=0~スクリーンサイズ(インチ)×0.24      ELPLR04: ④=スクリーンサイズ(インチ)×0.67

16:9

① 型	② 横幅×高さ	ゼロオフセット 超短焦点 ELPLX01	リア用 短焦点 ELPLR04	超短焦点 ELPLU03	超短焦点 ELPLU04 ELPLU02	短焦点 ELPLW05	短焦点 ELPLW06 ELPLW04	中焦点 ELPLM08	中焦点 ELPLM15 ELPLM09 ELPLS04	中焦点 ELPLM10 ELPLM06	中焦点 ELPLM11 ELPLM07	長焦点 ELPLL08 ELPLL07	④※ ELPLX01 ELPLR04 以外
60	133 × 75	-	124	-	114 - 138	136 - 192	213 - 292	190 - 307	284 - 460	437 - 667	636 - 972	947 - 1332	-94 - 19
80	177 × 100	-	168	114 - 138	154 - 186	183 - 258	287 - 392	255 - 411	381 - 616	587 - 894	856 - 1304	1273 - 1787	-125 - 25
100	221 × 125	76	212	144 - 173	194 - 234	231 - 324	360 - 492	320 - 514	478 - 772	737 - 1121	1076 - 1635	1599 - 2241	-156 - 31
120	266 × 149	92	255	173 - 209	234 - 282	279 - 390	434 - 592	385 - 618	575 - 928	887 - 1347	1296 - 1967	1925 - 2696	-187 - 38
150	332 × 187	116	320	218 - 262	293 - 354	351 - 489	544 - 742	482 - 774	721 - 1162	1112 - 1687	1626 - 2465	2414 - 3378	-234 - 47
180	398 × 224	140	386	262 - 315	353 - 425	422 - 587	654 - 892	580 - 930	867 - 1396	1337 - 2028	1956 - 2963	2903 - 4059	-281 - 56
200	443 × 249	157	429	291 - 350	393 - 473	470 - 653	728 - 992	645 - 1033	964 - 1552	1488 - 2254	2176 - 3294	3230 - 4475	-312 - 63
250	553 × 311	197	538	365 - 439	493 - 593	590 - 818	912 - 1242	807 - 1293	1207 - 1942	1863 - 2821	2726 - 4124	4045 - 5650	-390 - 78
290	642 × 361	229	625	424 - 509	573 - 699	685 - 950	1059 - 1442	937 - 1500	1402 - 2254	2163 - 3275	3166 - 4787	4697 - 6560	-452 - 91

※ ELPLX01: ④=スクリーンサイズ(インチ)×0.07~スクリーンサイズ(インチ)×0.31      ELPLR04: ④=スクリーンサイズ(インチ)×0.62

4:3

① 型	② 横幅×高さ	ゼロオフセット 超短焦点 ELPLX01	リア用 短焦点 ELPLR04	超短焦点 ELPLU03	超短焦点 ELPLU04 ELPLU02	短焦点 ELPLW05	短焦点 ELPLW06 ELPLW04	中焦点 ELPLM08	中焦点 ELPLM15 ELPLM09 ELPLS04	中焦点 ELPLM10 ELPLM06	中焦点 ELPLM11 ELPLM07	長焦点 ELPLL08 ELPLL07	④※ ELPLX01 ELPLR04 以外
60	122 × 91	-	138	-	126 - 153	150 - 212	236 - 322	210 - 338	313 - 508	483 - 736	703 - 1073	1046 - 1470	-108 - 16
80	163 × 122	-	186	126 - 152	170 - 205	203 - 285	317 - 432	281 - 453	420 - 679	648 - 986	945 - 1438	1405 - 1971	-143 - 22
100	203 × 152	84	234	159 - 191	214 - 258	255 - 357	398 - 543	353 - 567	527 - 851	813 - 1236	1188 - 1804	1764 - 2472	-179 - 27
120	244 × 183	102	282	191 - 230	258 - 311	308 - 430	479 - 653	424 - 661	635 - 1023	979 - 1485	1430 - 2169	2124 - 2972	-215 - 32
150	305 × 229	129	354	240 - 289	324 - 390	387 - 539	600 - 818	532 - 853	795 - 1281	1227 - 1860	1793 - 2717	2662 - 3724	-269 - 40
180	366 × 274	155	425	289 - 347	390 - 469	466 - 648	722 - 983	639 - 1024	956 - 1539	1475 - 2235	2157 - 3265	3201 - 4475	-323 - 48
200	406 × 305	173	473	321 - 386	434 - 522	519 - 720	803 - 1094	711 - 1139	1063 - 1711	1640 - 2484	2399 - 3631	3561 - 4975	-359 - 54
250	508 × 381	218	593	403 - 483	543 - 654	650 - 902	1005 - 1369	890 - 1424	1331 - 2140	2053 - 3109	3005 - 4544	4459 - 6227	-448 - 67
265	538 × 404	231	629	427 - 513	576 - 693	690 - 956	1066 - 1452	943 - 1510	1411 - 2269	2177 - 3296	3186 - 4819	4728 - 6602	-475 - 71

※ ELPLX01: ④=0~スクリーンサイズ(インチ)×0.27      ELPLR04: ④=スクリーンサイズ(インチ)×0.76