

エプソン液晶プロジェクター EB-FH54/FH08/W55/E12 仕様書



EB-FH54



EB-FH08



EB-W55



EB-E12

<目次>

■機器仕様	3
■EB-FH54 / FH08	3
■EB-W55 / E12	4
■機能比較表	5
■インターフェイス	6
■外形寸法図	8
■天吊り金具（ELPMB23）装着図	10
■天吊り金具＋延長パイプ（ELPMB23＋ELPFP13/14）装着図	14
■スクリーンサイズと投写距離の関係（天吊り設置）	18
■投写距離計算式	18
■投写距離	20
■対応解像度	22
■設置可能角度	23
■リモコン操作可能範囲	23
■監視・制御	24

■機器仕様

■EB-FH54 / FH08

商品名		EB-FH54	EB-FH08
方式		三原色液晶シャッター式投影方式	
有効光束(白)		明るさ 高:4,100lm、低:2,300lm	明るさ 高:3,600lm、低:2,200lm
有効光束(カラー)		明るさ 高:4,100lm、低:2,300lm	明るさ 高:3,600lm、低:2,200lm
コントラスト比※1		16,000:1	
液晶パネル画素数		FullHD (1920x1080) × 3	
液晶パネルサイズ(対角)		0.62 型	
色再現性		約 1678 万色	
投写レンズ		F 値: 1.51～1.77 / f(mm): 18.2～29.1	F 値: 1.49～1.72 / f(mm): 16.9～20.28
ズーム	方式/方法	光学/手動	
	倍率	1 - 1.62	1 - 1.2
フォーカス	方法	手動	
デジタル対応信号		WUXGA、UXGA、SXGA+、SXGA、WSXGA+、WXGA++、WXGA+、WXGA、XGA、SVGA、VGA、SDTV(480i/480p)、SDTV(576i/576p)、HDTV(720p)、HDTV(1080i/1080p)	
走査周波数	デジタル	水平: 15～75(KHz) 垂直: 23.98/24/29.97/30/50/59.94/60(Hz)	
サイズ(W×D×H)mm		309×282×90 (突起部含まず)	302×249×87 (突起部含まず)
質量		約 3.1kg	約 2.7kg
光源出力/種別		230W/UHE (ELPLP97)	210W/UHE (ELPLP97)
ランプ交換目安時間		明るさ 高:5,500 時間、低:12,000 時間	明るさ 高:6,000 時間、低:12,000 時間
動作温度		5～40°C (0～2286m)、5～35°C (2287m～3048m)	
動作湿度		20～80% 結露なきこと	
電源		AC100～240V ±10%、50/60Hz	
消費電力	使用時	明るさ 高:349W、低:241W	
	待機時	0.3W	0.3W(ネットワーク待機:2.0W)
騒音値		明るさ 高:37dB、低:28dB	
映像入力端子		HDMI × 2	
映像出力端子		-	
音声入力端子		-	
音声出力端子		ステレオミニ × 1	
マイク端子		-	
ネットワーク		無線 LAN (IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax)	無線 LAN (IEEE802.11a/b/g/n) ※2
制御端子		無線 LAN	無線 LAN ※2
スピーカー		16W(モノラル)	2W(モノラル)
添付品		電源ケーブル(1.8m)、リモコン(電池付き)、かんたん操作ガイド、仮保証書	

※1 カラーモード:ダイナミック、オートアイリス ON の場合

※2 オプション対応 (ELPAP11)

■EB-W55 / E12

商品名		EB-W55	EB-E12
方式		三原色液晶シャッター式投影方式	
有効光束(白)		明るさ 高:4,000lm、低:2,600lm	明るさ 高:3,600lm、低:2,200lm
有効光束(カラー)		明るさ 高:4,000lm、低:2,600lm	明るさ 高:3,600lm、低:2,200lm
コントラスト比※1		16,000:1	15,000:1
液晶パネル画素数		WXGA (1280x800) × 3	XGA (1024x768) × 3
液晶パネルサイズ(対角)		0.59 型	0.55 型
色再現性		約 1678 万色	
投写レンズ		F 値:1.49～1.72／f(mm):16.9～20.28	F 値:1.44／f(mm):16.7
ズーム	方式/方法	光学/手動	デジタル
	倍率	1 - 1.2	1 - 2.0
フォーカス	方法	手動	
デジタル対応信号		WUXGA、UXGA、SXGA+、SXGA、WSXGA+、WXGA++、WXGA+、WXGA、XGA、SVGA、VGA、SDTV(480i/480p)、SDTV(576i/576p)、HDTV(720p)、HDTV(1080i/1080p)	
走査周波数	デジタル	水平:15～75(KHz) 垂直:23.98/24/29.97/30/50/59.94/60(Hz)	
サイズ(W×D×H)mm		302×234×87 (突起部含まず)	302×234×77 (突起部含まず)
質量		約 2.6kg	約 2.4kg
光源出力/種別		210W/UHE (ELPLP97)	
ランプ交換目安時間		明るさ 高:6000 時間、低:12000 時間	
動作温度		5～40℃(0～2286m)、5～35℃(2287m～3048m)	
動作湿度		20～80% 結露なきこと	
電源		AC100～240V ±10%、50/60Hz	
消費電力	使用時	明るさ 高:349W、低:241W	
	待機時	0.3W(ネットワーク待機:2.0W)	0.3W
騒音値		明るさ 高:37dB、低:28dB	
映像入力端子		HDMI × 2	
映像出力端子		-	
音声入力端子		-	
音声出力端子		-	
マイク端子		-	
ネットワーク		無線 LAN(IEEE802.11a/b/g/n)	-
制御端子		無線 LAN	-
スピーカー		2W(モノラル)	
添付品		電源ケーブル(1.8m)、リモコン(電池付き)、かんたん操作ガイド、仮保証書	

※1 カラーモード:ダイナミック、オートアイリス ON の場合

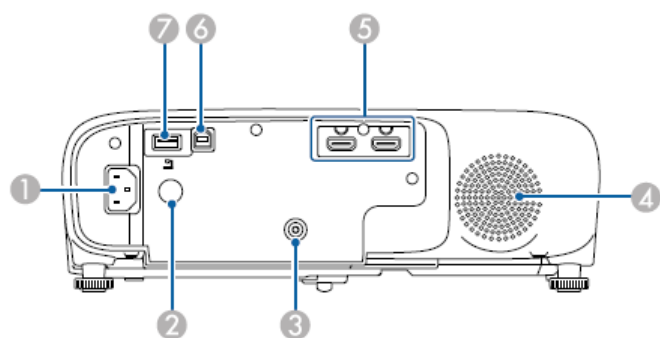
■機能比較表

各機種がサポートする機能の差異は以下のとおりです。サポートする機能は「✓」で示しています。

	EB-FH54	EB-FH08	EB-W55	EB-E12
解像度	Full HD 1920×1080	Full HD 1920×1080	WXGA 1280×800	XGA 1024×768
無線LAN（内蔵）	✓		✓	
無線LAN（オプション/ELPAP11）		✓		
Wi-Fi 6E	✓			
AirPlay	✓			
Miracast	✓			
HDMI1/HDMI2端子	✓	✓	✓	✓
USB-A端子	✓	✓	✓	
USB-B端子	✓	✓	✓	✓
USB給電(5V/2A)	✓	✓	✓	
音声出力端子	✓	✓		
レンズカバー	✓	✓	✓	
ヨコ補正スライダー	✓	✓	✓	
ズームリング	✓	✓	✓	
書画カメラ（オプション/ELPDC07）	✓	✓	✓	
確認音（電源オン/オフ時）	✓	✓	✓	
日付&時刻設定	✓			
スケジュール機能	✓			
自動タテ補正	✓	✓	✓	
画面分割		✓	✓	✓
カスタマイズボタン	✓			
ユーザーボタン		✓	✓	✓
PC Free	✓	✓	✓	
USB Display		✓	✓	✓
HDMIリンク	✓			
オートパワーオン（HDMI1）	✓	✓	✓	✓
オートパワーオン（USB Display）		✓	✓	✓
コマンド通信	✓	✓	✓	
待機モード		✓	✓	
メニュー一括設定（USBメモリー）	✓	✓	✓	
メニュー一括設定（コンピューター）	✓	✓	✓	✓
ネットワーク保護	✓	✓	✓	
Epson iProjection	✓	✓	✓	
Epson Projector Management Connected	✓	✓	✓	
Epson Projector Management	✓	✓	✓	
Epson Web Control	✓	✓	✓	
メール通知	✓	✓	✓	
SNMP	✓	✓	✓	
Web API	✓	✓	✓	
EPMC監視制御	✓			
ファームウェア更新設定（[ネットワーク]メニュー）	✓			
ファームウェア更新（[情報]メニュー）	✓	✓	✓	

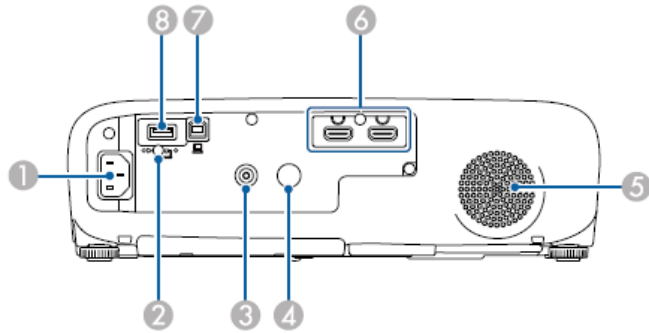
■インターフェイス

EB-FH54

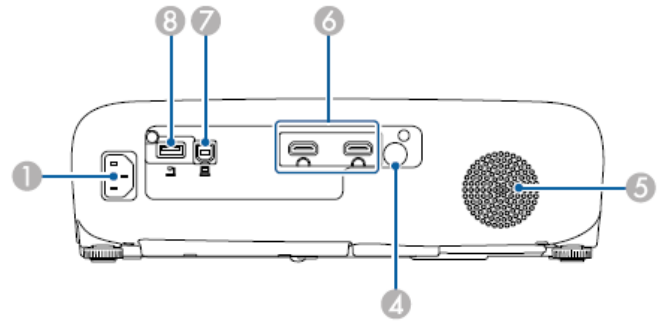


名称	機能
① 電源端子	電源コードを接続します。
② リモコン受光部	リモコン信号を受信します。
③ Audio Out端子	現在投写している映像の音声やマイク端子からの音声を外部スピーカーに出力します。
④ スピーカー	音声を出力します。
⑤ HDMI1、HDMI2端子	HDMIに対応したビデオ機器やコンピューターの信号を入力します。 本機はHDCPIに対応しています。
⑥ USB-B端子	一括設定機能でメニュー設定をコピーするときに使います。
⑦ USB-A (5V===2.0A) 端子	USBメモリーやデジタルカメラを接続して、動画や画像をPC Freeで投写します。 オプションの書画カメラを接続します。 市販のメディアストリーミング端末に電力を供給します。

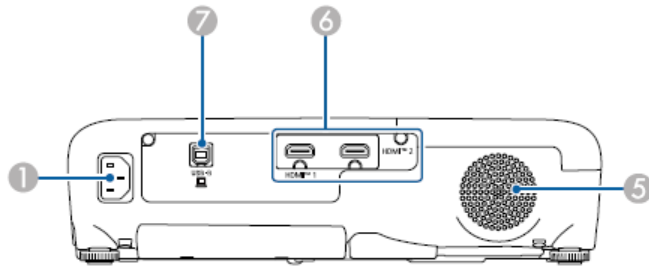
EB-FH08



EB-W55



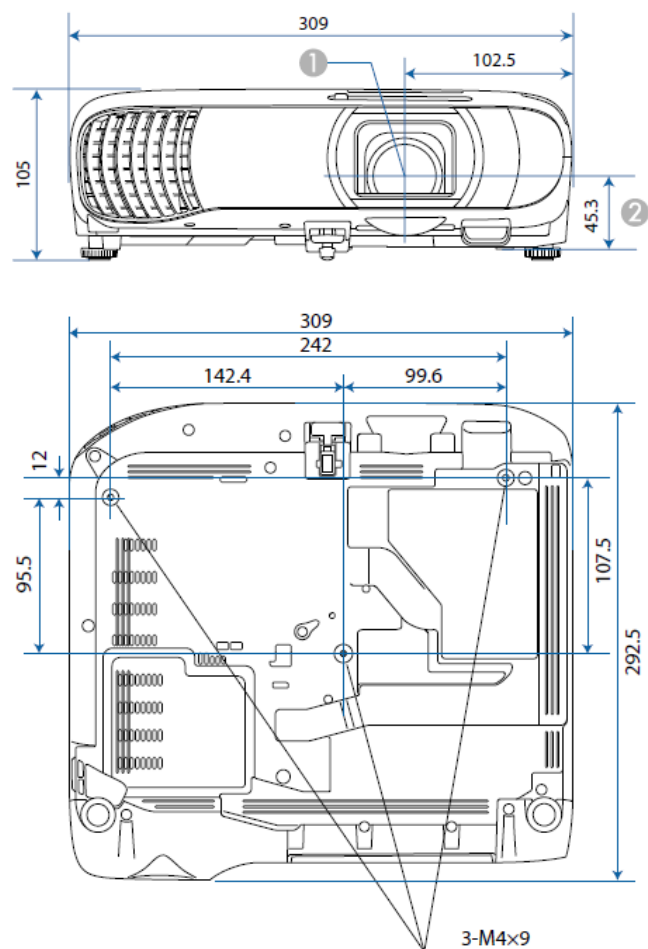
EB-E12



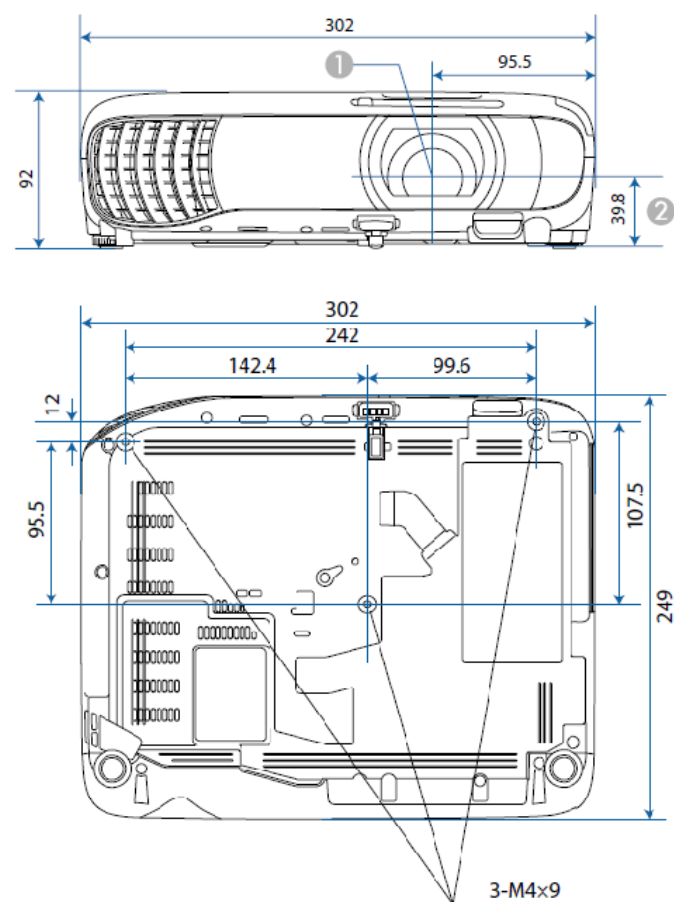
名称	機能
① 電源端子	電源コードを接続します。
② 無線LANユニット固定ネジ	無線LANユニットカバーを固定するネジです。
③ 音声出力端子	現在投写している映像の音声やマイク端子からの音声を外部スピーカーに出力します。
④ リモコン受光部	リモコン信号を受信します。
⑤ スピーカー	音声を出力します。
⑥ HDMI1、HDMI2端子	HDMIに対応したビデオ機器やコンピューターの信号を入力します。 本機はHDCPに対応しています。
⑦ USB-B端子	USBケーブルでコンピューターと接続して、映像を投写します。
⑧ USB-A (5V=2.0A) 端子	USBメモリーやデジタルカメラを接続して、動画や画像をPC Freeで投写します。 オプションの書画カメラを接続します。 無線LANユニットを取り付けます。 市販のメディアストリーミング端末に電力を供給します。

■外形寸法図

EB-FH54



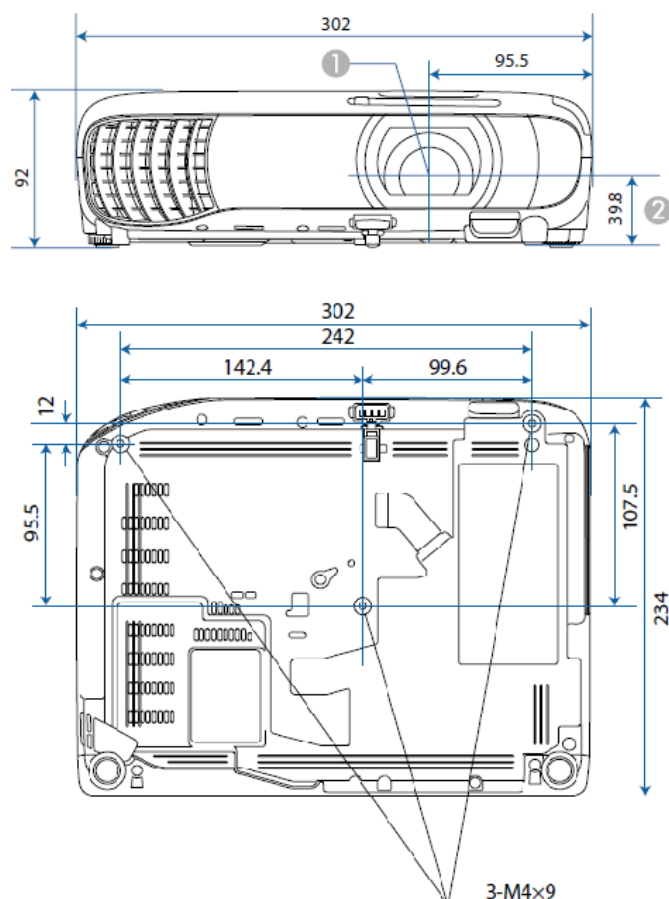
EB-FH08



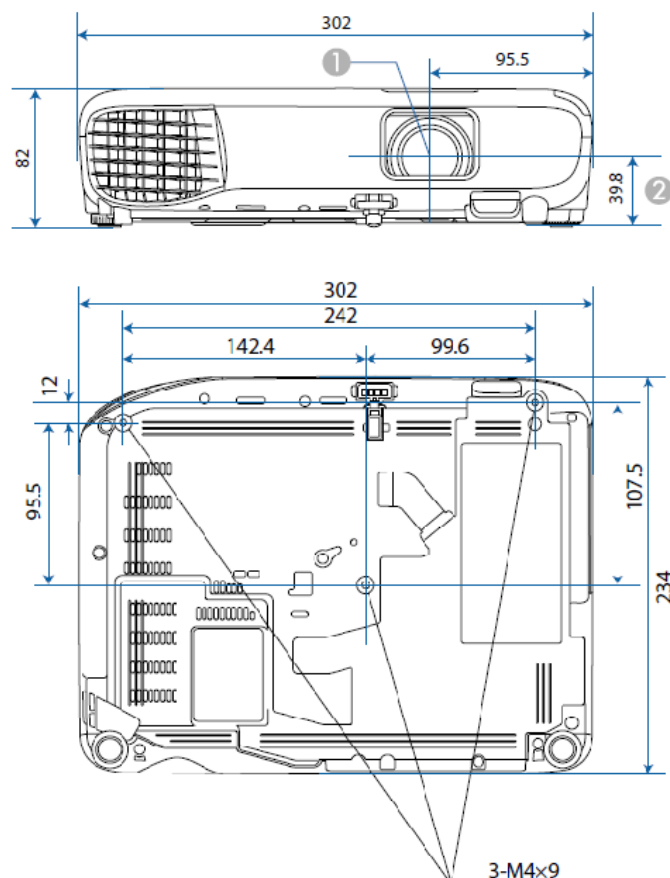
単位：mm

- ① レンズの中心
- ② レンズの中心から天吊り固定部までの寸法

EB-W55



EB-E12

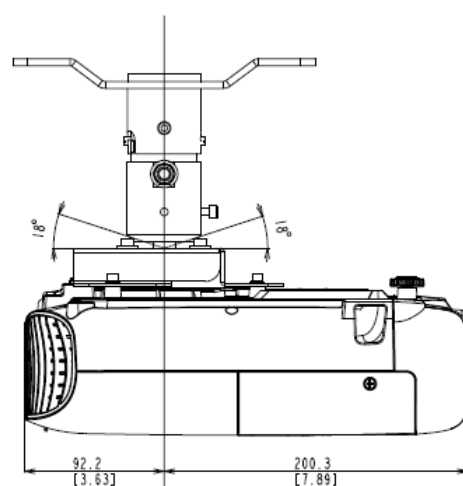
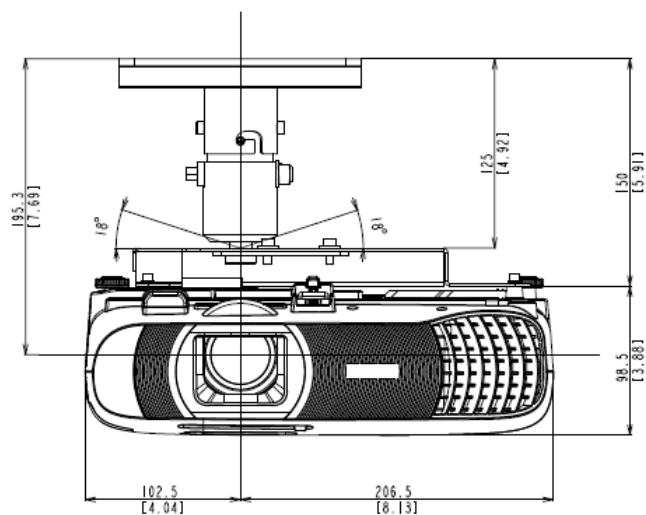
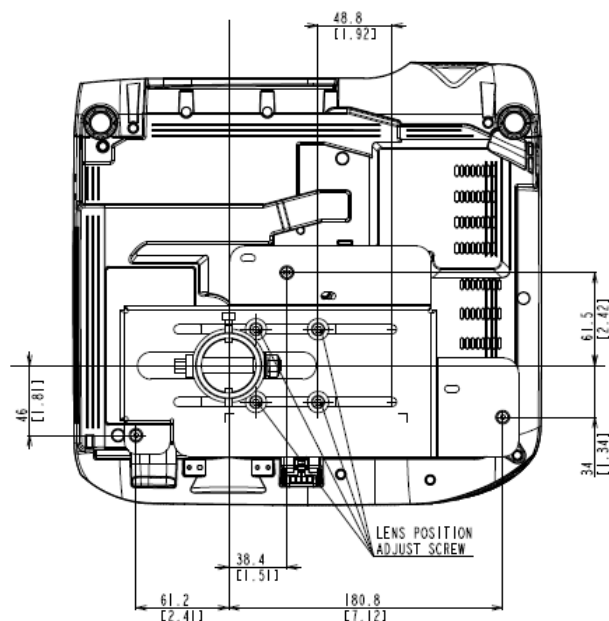
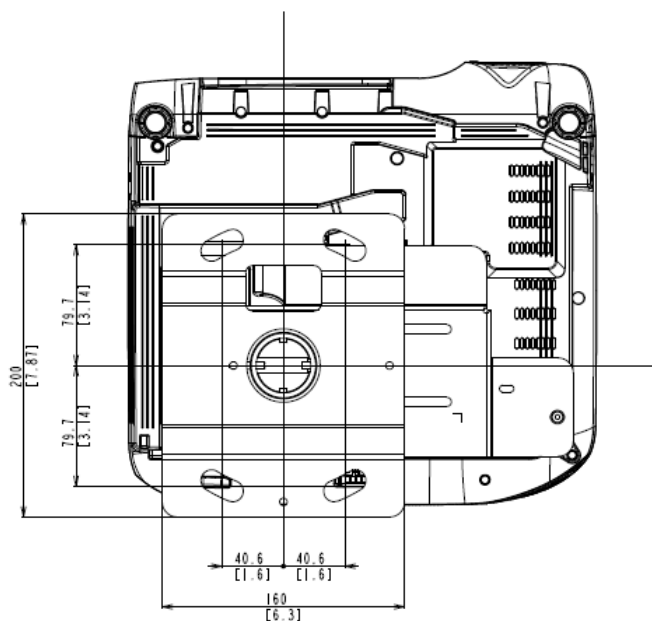


単位：mm

- ① レンズの中心
- ② レンズの中心から天吊り固定部までの寸法

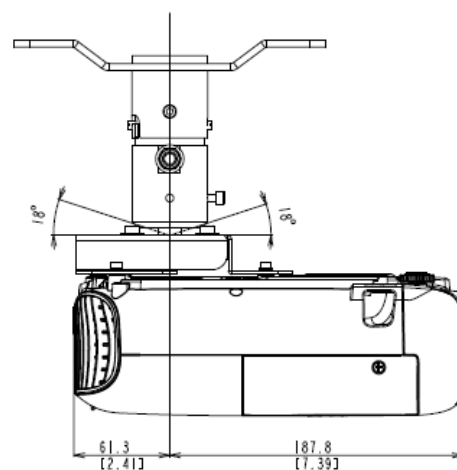
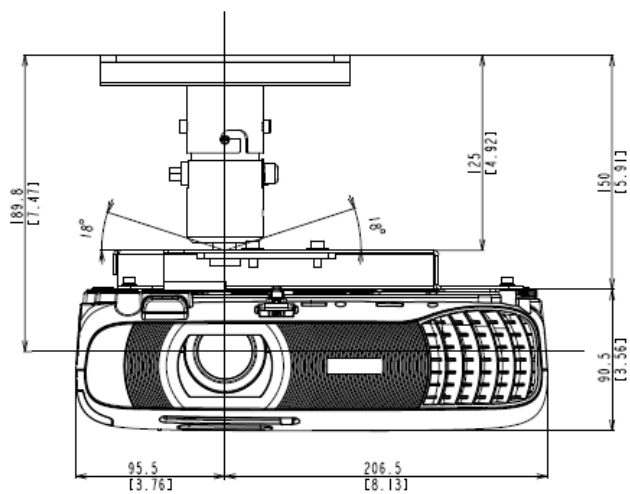
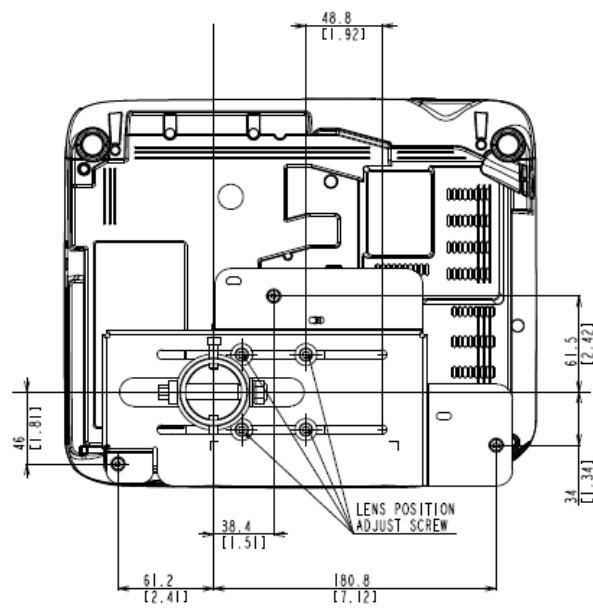
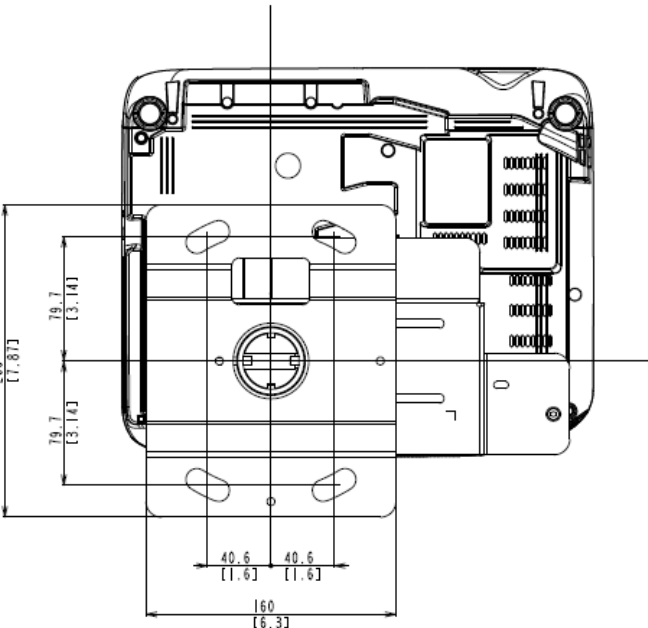
■天吊り金具（ELPMB23）装着図

EB-FH54



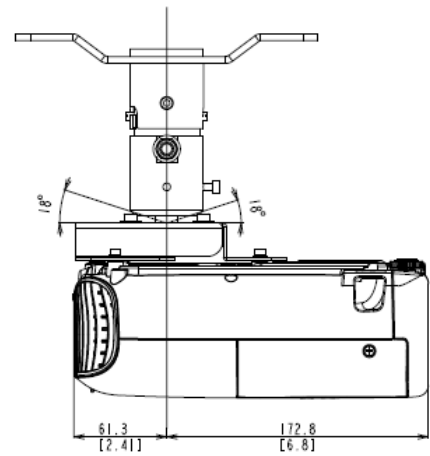
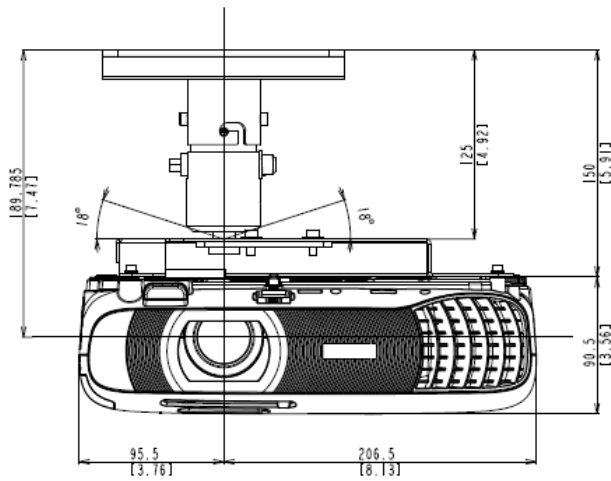
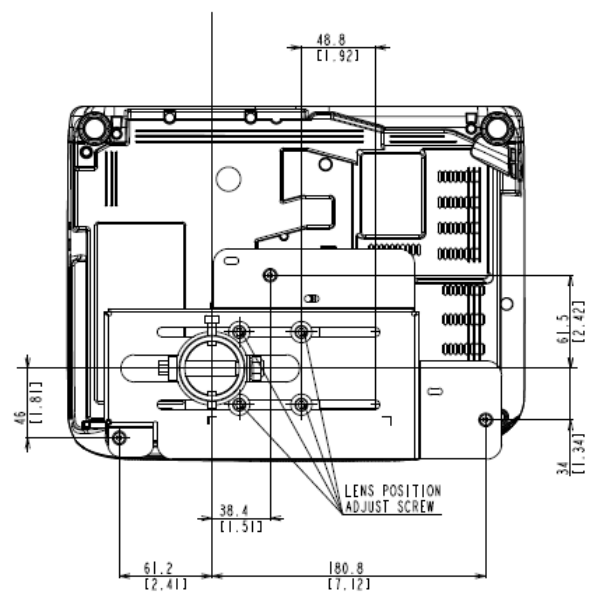
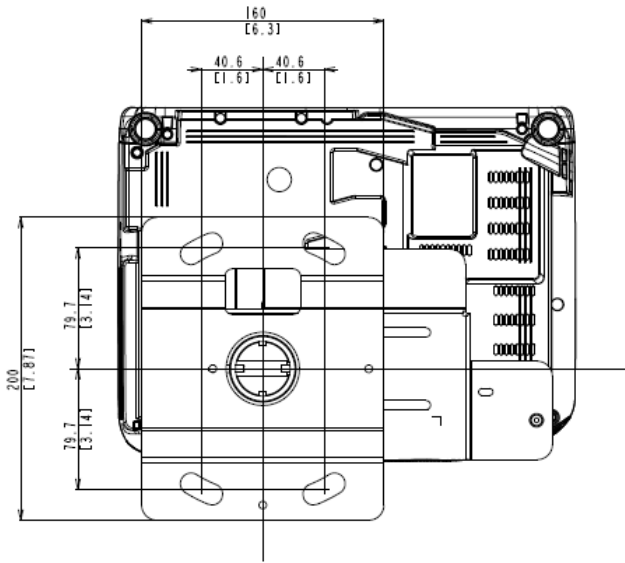
Notes:
Unit of Dimension
Upper: mm
Lower: [Inch]

EB-FH08



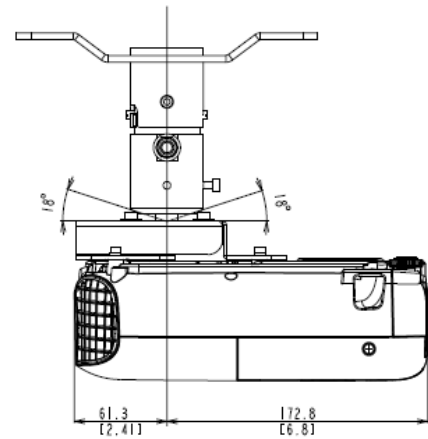
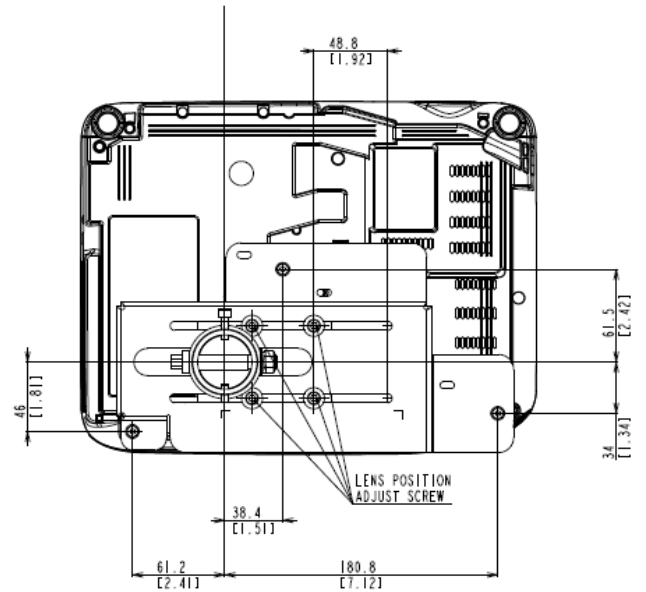
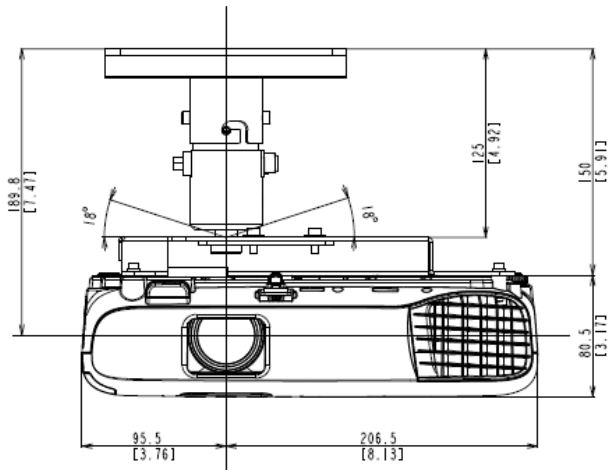
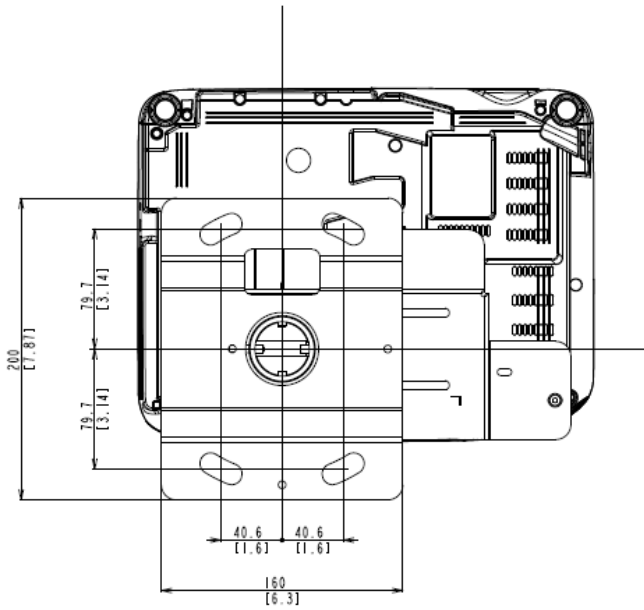
Notes:
Unit of Dimension
Upper: mm
Lower: [inch]

EB-W55



Notes:
Unit of Dimension
Upper: mm
Lower: [inch]

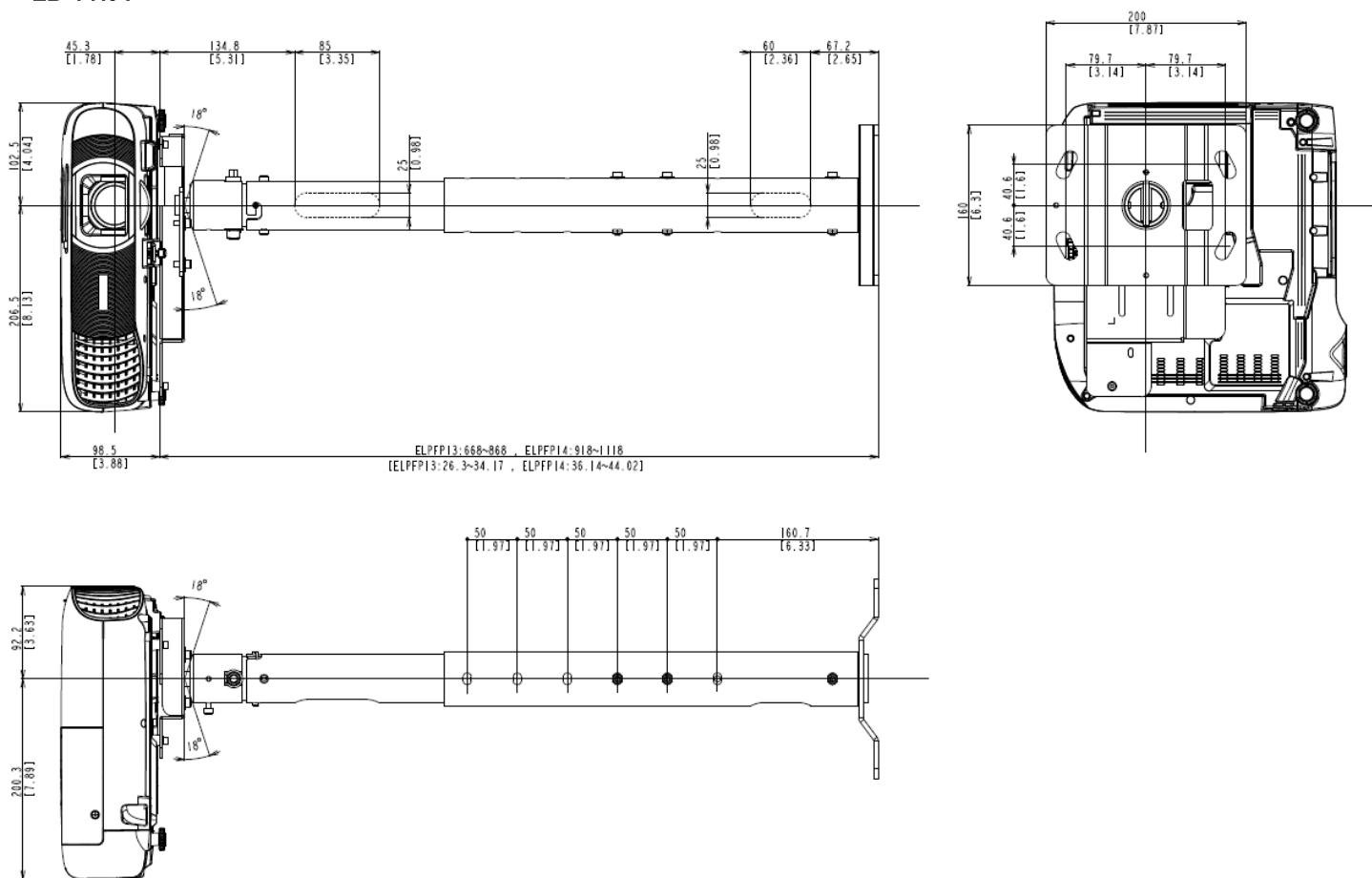
EB-E12



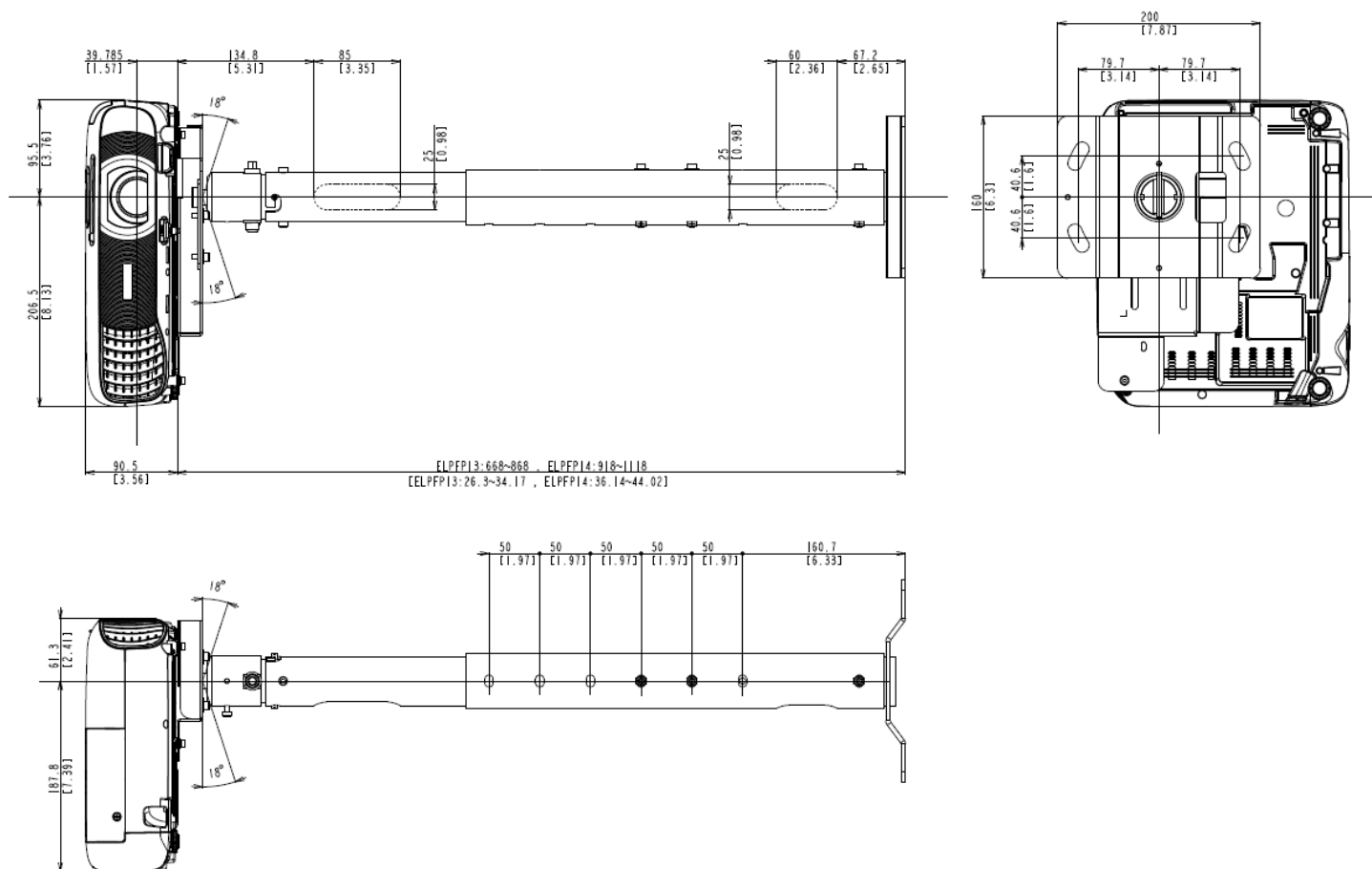
Notes:
Unit of Dimension
Upper: mm
Lower: [inch]

■天吊り金具+延長パイプ（ELPMB23+ELPPF13/14）装着図

EB-FH54

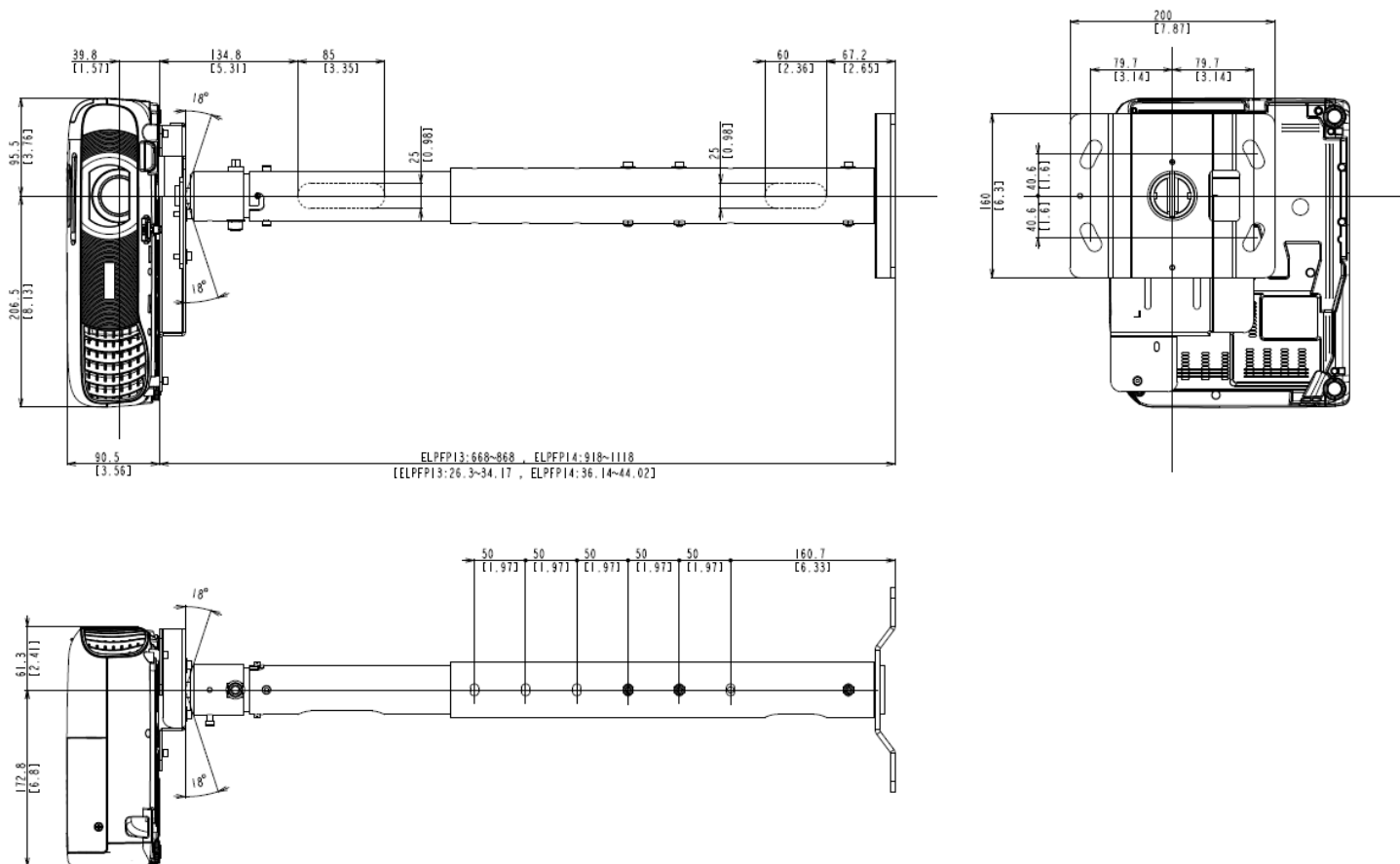


EB-FH08



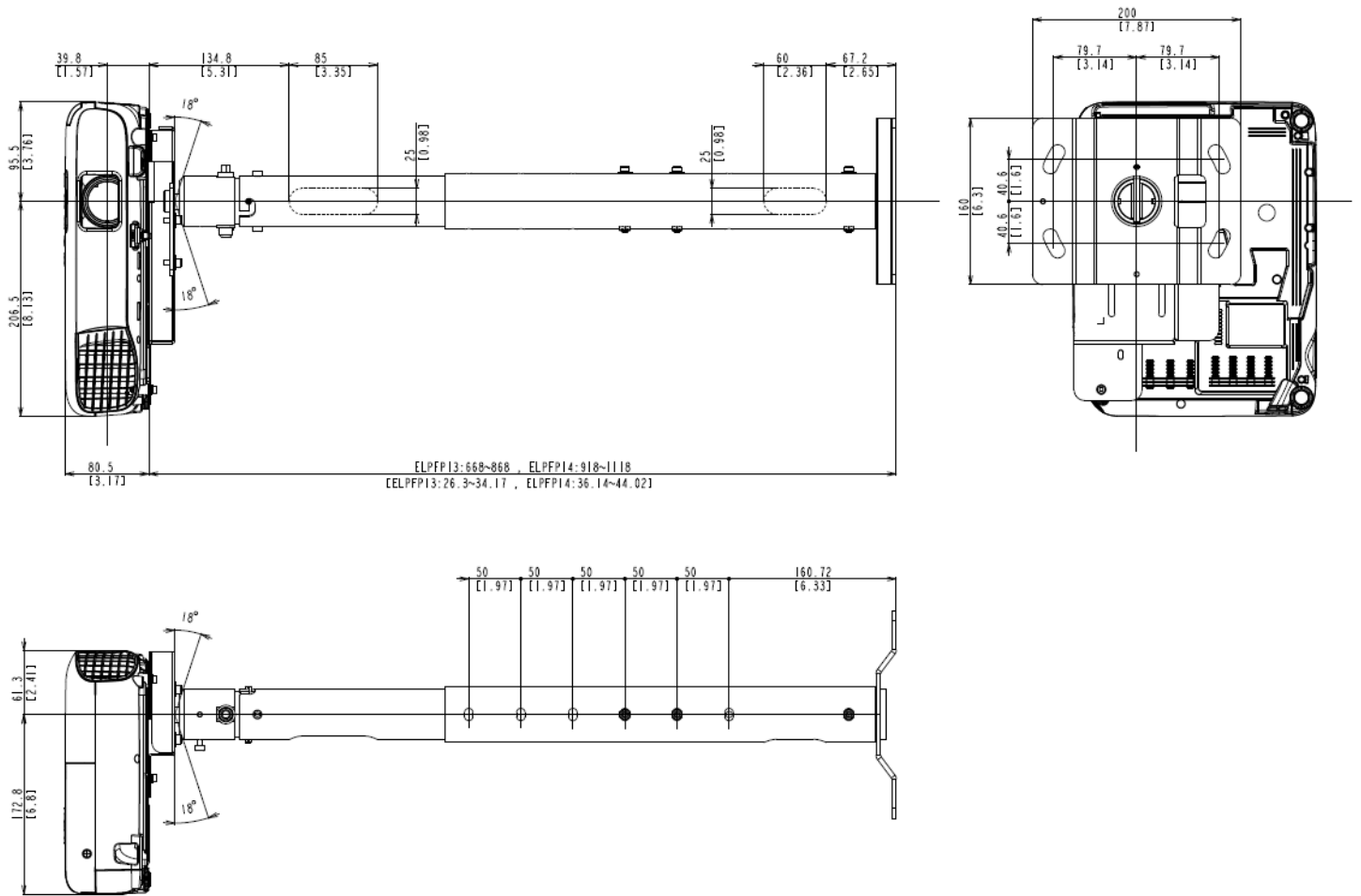
Notes:
Unit of Dimension
Upper: mm
Lower: [inch]

EB-W55



Notes:
Unit of Dimension
Upper: mm
Lower: [inch]

EB-E12



Notes:
 Unit of Dimension
 Upper: mm
 Lower: [inch]

◆天吊り金具装着時重量

EB-FH54

金具装着時総重量(ELPMB23): 6.5kg = 本体:3.1kg + 天吊り金具(ELPMB23):3.4kg

金具装着時総重量(ELPMB23+ELPFP13): 8.8kg = 本体:3.1kg + 天吊り金具:3.4kg + 延長パイプ:2.3kg

金具装着時総重量(ELPMB23+ELPFP14): 9.4kg = 本体:3.1kg + 天吊り金具:3.4kg + 延長パイプ:2.9kg

EB-FH08

金具装着時総重量(ELPMB23): 6.1kg = 本体:2.7kg + 天吊り金具(ELPMB23):3.4kg

金具装着時総重量(ELPMB23+ELPFP13): 8.4kg = 本体:2.7kg + 天吊り金具:3.4kg + 延長パイプ:2.3kg

金具装着時総重量(ELPMB23+ELPFP14): 9.0kg = 本体:2.7kg + 天吊り金具:3.4kg + 延長パイプ:2.9kg

EB-W55

金具装着時総重量(ELPMB23): 6.0kg = 本体:2.6kg + 天吊り金具(ELPMB23):3.4kg

金具装着時総重量(ELPMB23+ELPFP13): 8.3kg = 本体:2.6kg + 天吊り金具:3.4kg + 延長パイプ:2.3kg

金具装着時総重量(ELPMB23+ELPFP14): 8.9kg = 本体:2.6kg + 天吊り金具:3.4kg + 延長パイプ:2.9kg

EB-E12

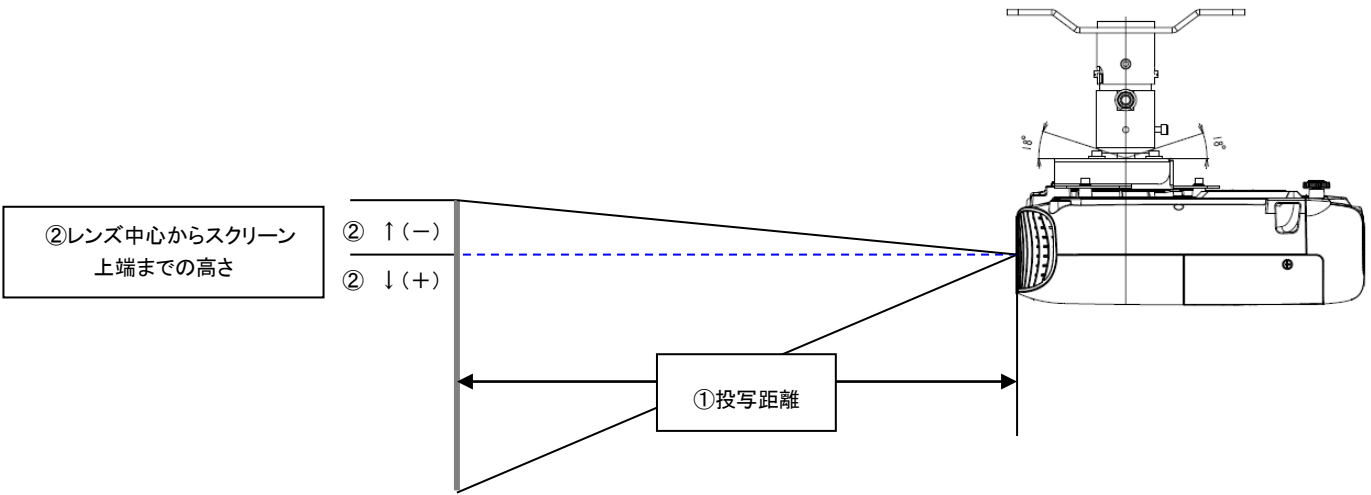
金具装着時総重量(ELPMB23): 5.8kg = 本体:2.4kg + 天吊り金具(ELPMB23):3.4kg

金具装着時総重量(ELPMB23+ELPFP13): 8.1kg = 本体:2.4kg + 天吊り金具:3.4kg + 延長パイプ:2.3kg

金具装着時総重量(ELPMB23+ELPFP14): 8.7kg = 本体:2.4kg + 天吊り金具:3.4kg + 延長パイプ:2.9kg

■スクリーンサイズと投写距離の関係（天吊り設置）

プロジェクターを天吊工事する際、以下のデータを参照の上、設置位置の決定にご活用ください。なお、高天井及び化粧板天井で天吊金具をご使用の場合は、各機種対応の天吊金具（ELPMB23）の他にパイプ（ELPFP13/ELPFP14 のいずれか）が必要な場合があります。取り付けには天井の補強工事が必要な場合がありますので、専門の業者にご相談ください。また、取り付けは高所での作業となりますので、安全には十分ご注意ください。設置工事は別途必要です。



■投写距離計算式

EB-FH54

投写距離(①)計算式						
16:9	最短	投写距離 (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	2.9308	-	2.86065
	最長	投写距離 (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	4.71111	-	2.95157
16:10	最短	投写距離 (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	3.16836	-	2.86065
	最長	投写距離 (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	5.09296	-	2.95157
4:3	最短	投写距離 (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	3.58683	-	2.86065
	最長	投写距離 (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	5.76563	-	2.95157

オフセット(②)計算式			
16:9	レンズセンターからスクリーン上端までの高さ (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	-0.00552
16:10	レンズセンターからスクリーン上端までの高さ (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	-0.00597
4:3	レンズセンターからスクリーン上端までの高さ (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	-0.00676

EB-FH08

投写距離(①)計算式						
16:9	最短	投写距離 (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	2.71168	-	2.85187
	最長	投写距離 (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	3.25211	-	2.77448
16:10	最短	投写距離 (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	2.93147	-	2.85187
	最長	投写距離 (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	3.51571	-	2.77448
4:3	最短	投写距離 (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	3.31866	-	2.85187
	最長	投写距離 (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	3.98005	-	2.77448

オフセット(②)計算式						
16:9		レンズセンターからスクリーン上端までの高さ (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	-0.08916		
16:10		レンズセンターからスクリーン上端までの高さ (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	-0.09638		
4:3		レンズセンターからスクリーン上端までの高さ (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	-0.10911		

EB-W55

投写距離(①)計算式						
16:10	最短	投写距離 (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	2.8438	-	2.9337
	最長	投写距離 (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	3.4126	-	2.9337
16:9	最短	投写距離 (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	2.92287	-	2.9337
	最長	投写距離 (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	3.50748	-	2.9337
4:3	最短	投写距離 (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	3.2194	-	2.9337
	最長	投写距離 (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	3.86333	-	2.9337

オフセット(②)計算式						
16:10		レンズセンターからスクリーン上端までの高さ (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	-0.12032		
16:9		レンズセンターからスクリーン上端までの高さ (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	-0.05448		
4:3		レンズセンターからスクリーン上端までの高さ (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	-0.13621		

EB-E12

投写距離(①)計算式						
4:3	最短	投写距離 (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	2.9608	-	2.038
	最長	投写距離 (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	5.9216	-	2.038
16:9	最短	投写距離 (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	3.2257	-	2.038
	最長	投写距離 (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	6.4514	-	2.038
16:10	最短	投写距離 (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	3.13844	-	2.038
	最長	投写距離 (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	6.27688	-	2.038

オフセット(②)計算式						
4:3	最短	レンズセンターからスクリーン上端までの高さ (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	-0.16939		
	最長	レンズセンターからスクリーン上端までの高さ (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	0.42321		
16:9	最短	レンズセンターからスクリーン上端までの高さ (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	0.02299		
	最長	レンズセンターからスクリーン上端までの高さ (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	0.66862		
16:10	最短	レンズセンターからスクリーン上端までの高さ (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	-0.04494		
	最長	レンズセンターからスクリーン上端までの高さ (cm) = 投写画面サイズ (インチ)	X	0.58322		

■ 投写距離

投写距離はおおよその値となります。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下さい。

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

※各値の単位について — スクリーンの型: インチ、スクリーンサイズはおおよその大きさ: センチメートル、①投写距離および距離②: センチメートル

EB-FH54

アスペクト比 16:9						
スクリーンサイズ			①投写距離		②	
型	幅	高さ	最短 (ワイト)	最長 (テレ)		
31	69	× 39	88	143	0	
40	89	× 50	114	185	0	
50	111	× 62	144	233	0	
60	133	× 75	173	280	0	
80	177	× 100	232	374	0	
100	221	× 125	290	468	-1	
120	266	× 149	349	562	-1	
150	332	× 187	437	704	-1	
200	443	× 249	583	939	-1	
250	553	× 311	730	1175	-1	
300	664	× 374	876	1410	-2	
304	673	× 379	888	1429	-2	

アスペクト比 16:10						
スクリーンサイズ			①投写距離		②	
型	幅	高さ	最短 (ワイト)	最長 (テレ)		
30	65	× 40	92	150	0	
40	86	× 54	124	201	0	
50	108	× 67	156	252	0	
60	129	× 81	187	303	0	
80	172	× 108	251	404	0	
100	215	× 135	314	506	-1	
120	258	× 162	377	608	-1	
150	323	× 202	472	761	-1	
200	431	× 269	631	1016	-1	
250	538	× 337	789	1270	-1	
277	597	× 373	875	1408	-2	

アスペクト比 4:3						
スクリーンサイズ			①投写距離		②	
型	幅	高さ	最短 (ワイト)	最長 (テレ)		
25	51	× 38	87		0	
30	61	× 46	105		0	
40	81	× 61	141	228	0	
50	102	× 76	176	285	0	
60	122	× 91	212	343	0	
80	163	× 122	284	458	-1	
100	203	× 152	356	574	-1	
120	244	× 183	428	689	-1	
150	305	× 229	535	862	-1	
200	406	× 305	715	1150	-1	
245	498	× 373	876	1410	-2	

EB-FH08

アスペクト比 16:9						
スクリーンサイズ			①投写距離		②	
型	幅	高さ	最短 (ワイト)	最長 (テレ)		
34	75	× 42	89	108	-3	
40	89	× 50	106	127	-4	
50	111	× 62	133	160	-4	
60	133	× 75	160	192	-5	
80	177	× 100	214	257	-7	
100	221	× 125	268	322	-9	
120	266	× 149	323	387	-11	
150	332	× 187	404	485	-13	
200	443	× 249	539	648	-18	
250	553	× 311	675	810	-22	
300	664	× 374	811	973	-27	
337	746	× 420	911	1093	-30	

アスペクト比 16:10						
スクリーンサイズ			①投写距離		②	
型	幅	高さ	最短 (ワイト)	最長 (テレ)		
32	69	× 43	91	110	-3	
40	86	× 54	114	138	-4	
50	108	× 67	144	173	-5	
60	129	× 81	173	208	-6	
80	172	× 108	232	278	-8	
100	215	× 135	290	349	-10	
120	258	× 162	349	419	-12	
150	323	× 202	437	525	-14	
200	431	× 269	583	700	-19	
250	538	× 337	730	876	-24	
280	603	× 377	818	982	-27	

アスペクト比 4:3						
スクリーンサイズ			①投写距離		②	
型	幅	高さ	最短 (ワイト)	最長 (テレ)		
28	57	× 43	90	109	-3	
30	61	× 46	97	117	-3	
40	81	× 61	130	156	-4	
50	102	× 76	163	196	-5	
60	122	× 91	196	236	-7	
80	163	× 122	263	316	-9	
100	203	× 152	329	395	-11	
120	244	× 183	395	475	-13	
150	305	× 229	495	594	-16	
200	406	× 305	661	793	-22	
250	508	× 381	827	992	-27	
275	559	× 419	910	1092	-30	

EB-W55

アスペクト比 16:10					
スクリーンサイズ			①投写距離		②
型	幅	高さ	最短 (ワイト)	最長 (テレ)	
33	71	× 44	91	110	-4
40	86	× 54	111	134	-5
50	108	× 67	139	168	-6
60	129	× 81	168	202	-7
80	172	× 108	225	270	-10
100	215	× 135	281	338	-12
120	258	× 162	338	407	-14
150	323	× 202	424	509	-18
200	431	× 269	566	680	-24
250	538	× 337	708	850	-30
300	646	× 404	850	1021	-36
320	689	× 431	907	1089	-39

アスペクト比 16:9					
スクリーンサイズ			①投写距離		②
型	幅	高さ	最短 (ワイト)	最長 (テレ)	
32	71	× 40	91	109	-2
40	89	× 50	114	137	-2
50	111	× 62	143	172	-3
60	133	× 75	172	208	-3
80	177	× 100	231	278	-4
100	221	× 125	289	348	-5
120	266	× 149	348	418	-7
150	332	× 187	435	523	-8
200	443	× 249	582	699	-11
250	553	× 311	728	874	-14
300	664	× 374	874	1049	-16
310	686	× 386	903	1084	-17

アスペクト比 4:3					
スクリーンサイズ			①投写距離		②
型	幅	高さ	最短 (ワイト)	最長 (テレ)	
29	59	× 44	90	109	-4
30	61	× 46	94	113	-4
40	81	× 61	126	152	-5
50	102	× 76	158	190	-7
60	122	× 91	190	229	-8
80	163	× 122	255	306	-11
100	203	× 152	319	383	-14
120	244	× 183	383	461	-16
150	305	× 229	480	577	-20
200	406	× 305	641	770	-27
250	508	× 381	802	963	-34
280	569	× 427	898	1079	-38

EB-E12

アスペクト比 4:3							
スクリーンサイズ				①投写距離		②オフセット	
型	幅	×	高さ	最短 (ワイト)	最長 (テレ)	最短 (ワイト)	最長 (テレ)
30	61	×	46	87	176	-5	13
40	81	×	61	116	235	-7	17
50	102	×	76	146	294	-8	21
60	122	×	91	176	353	-10	25
80	163	×	122	235	472	-14	34
100	203	×	152	294	590	-17	42
120	244	×	183	353	709	-20	51
150	305	×	229	442	886	-25	63
200	406	×	305	590		-34	
250	508	×	381	738		-42	
300	610	×	457	886		-51	
350	711	×	533	1034		-59	

アスペクト比 16:9							
スクリーンサイズ				①投写距離		②オフセット	
型	幅	×	高さ	最短 (ワイド)	最長 (テレ)	最短 (ワイド)	最長 (テレ)
28	62	×	35	88	179	1	19
30	66	×	37	95	192	1	20
40	89	×	50	127	256	1	27
50	111	×	62	159	321	1	33
60	133	×	75	192	385	1	40
80	177	×	100	256	514	2	53
100	221	×	125	321	643	2	67
120	266	×	149	385	772	3	80
150	332	×	187	482	966	3	100
200	443	×	249	643		5	
250	553	×	311	804		6	
300	664	×	374	966		7	
320	708	×	398	1030		7	

アスペクト比 16:10							
スクリーンサイズ				①投写距離		②オフセット	
型	幅	×	高さ	最短 (ワイト)	最長 (テレ)	最短 (ワイト)	最長 (テレ)
29	62	×	39	89	180	-1	17
30	65	×	40	92	186	-1	17
40	86	×	54	123	249	-2	23
50	108	×	67	155	312	-2	29
60	129	×	81	186	375	-3	35
80	172	×	108	249	500	-4	47
100	215	×	135	312	626	-4	58
120	258	×	162	375	751	-5	70
150	323	×	202	469	939	-7	87
200	431	×	269	626		-9	
250	538	×	337	783		-11	
300	646	×	404	939		-13	
330	711	×	444	1034		-15	

■対応解像度

Supplemental A/V Support Specification (HDMI)

Signal Information				HDMI											
Mode	Resolution	Refresh Rate [Hz]	Link	YCbCr									RGB		
				4:2:0			4:2:2			4:4:4					
				8	10	12	8	10	12	8	10	12	8	10	12
PC	640 x 480	59.94p	Single	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
PC	800 x 600	60.32p	Single	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
PC	1024 x 768	60p	Single	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
PC	1280 x 800	59.81p	Single	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
PC	1280 x 960	60p	Single	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
PC	1280 x 1024	60.02p	Single	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
PC	1366 x 768	59.79p	Single	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
PC	1400 x 1050	59.98p	Single	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
PC	1440 x 900	59.89p	Single	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
PC	1600 x 900	60p	Single	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
PC	1600 x 1200	60p	Single	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
PC	1680 x 1050	59.95p	Single	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
PC	1920 x 1200	59.95p	Single	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
PC	2048 x 1536	59.95p	Single	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PC	2560 x 1440	59.95p	Single	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PC	2560 x 1600	59.97p	Single	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Video	720 x 480	59.94p	Single	-	-	-	✓	-	-	✓	-	-	✓	-	-
Video	720 x 576	50p	Single	-	-	-	✓	-	-	✓	-	-	✓	-	-
Video	1280 x 720	50p	Single	-	-	-	✓	-	-	✓	-	-	✓	-	-
Video	1280 x 720	59.94p	Single	-	-	-	✓	-	-	✓	-	-	✓	-	-
Video	1280 x 720	60p	Single	-	-	-	✓	-	-	✓	-	-	✓	-	-
Video *1	720 x 480	59.94i	Single	-	-	-	✓	-	-	✓	-	-	✓	-	-
Video *1	720 x 576	50i	Single	-	-	-	✓	-	-	✓	-	-	✓	-	-
Video	1920 x 1080	23.98p	Single	-	-	-	✓	-	-	✓	-	-	✓	-	-
Video	1920 x 1080	24p	Single	-	-	-	✓	-	-	✓	-	-	✓	-	-
Video	1920 x 1080	25p	Single	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Video	1920 x 1080	29.97p	Single	-	-	-	✓	-	-	✓	-	-	✓	-	-
Video	1920 x 1080	30p	Single	-	-	-	✓	-	-	✓	-	-	✓	-	-
Video	1920 x 1080	50p	Single	-	-	-	✓	-	-	✓	-	-	✓	-	-
Video	1920 x 1080	59.94p	Single	-	-	-	✓	-	-	✓	-	-	✓	-	-
Video	1920 x 1080	60p	Single	-	-	-	✓	-	-	✓	-	-	✓	-	-
Video	1920 x 1080	50i	Single	-	-	-	✓	-	-	✓	-	-	✓	-	-
Video	1920 x 1080	59.94i	Single	-	-	-	✓	-	-	✓	-	-	✓	-	-
Video	1920 x 1080	60i	Single	-	-	-	✓	-	-	✓	-	-	✓	-	-

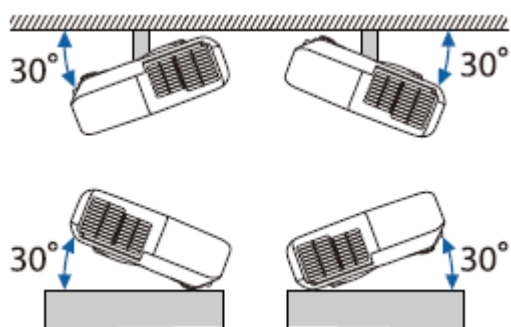
■Common note

- Formats with a checkmark "✓" in 10 bit and 12 bit support "Deep Color".
10bit, 12bitに✓が入っているフォーマットは、ディープカラーに対応しています。

■Notes (*1, 2, 3・・・)

- *1 : Pixel repetition : H active is 720(1440)
Pixel repetition : 有効な水平解像度は720(1440)です

■設置可能角度

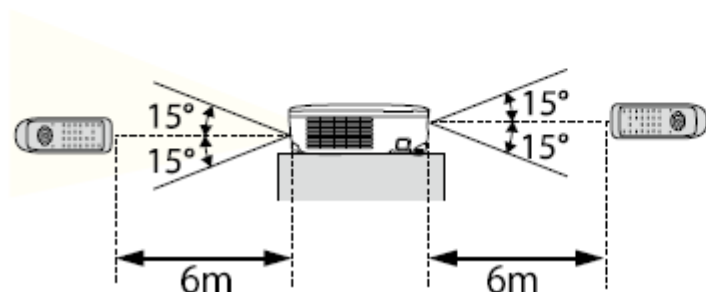
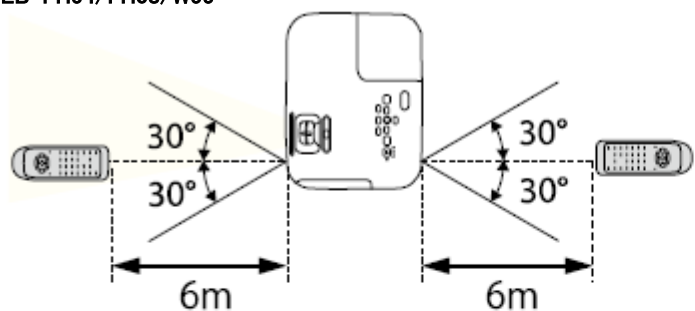


左記の角度以上傾けてお使いにならないでください。
故障や光学部品の早期劣化の原因となります。

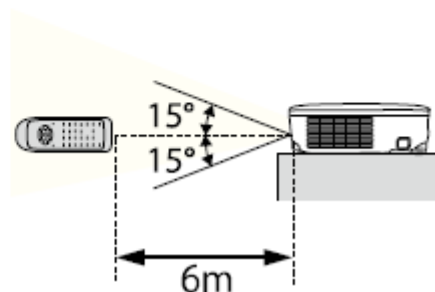
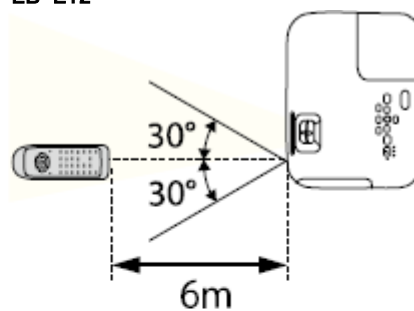
■リモコン操作可能範囲

本機添付のリモコンの操作可能範囲は以下のとおりです。

EB-FH54/FH08/W55



EB-E12



※蛍光灯の強い光や直射日光などが当たる環境ではプロジェクターがリモコン操作に反応しないことがあります。

また、リモコンを長期間使用しないときは、電池を取り外してください。

■監視・制御

以下の方法でプロジェクターを監視・制御できます。詳しくはプロジェクターに添付の『取扱説明書』をご覧ください。

・Web 制御

本機とネットワーク接続したコンピューターの Web ブラウザーを利用して、コンピューターから本機の設定や制御が行えます。

※ EB-E12 は非対応

・Epson Projector Management Connected / Epson Projector Management

Epson Projector Management Connected と Epson Projector Management は、ネットワークに接続されたプロジェクターの状態を監視したり、制御するためのソフトウェアです。

※ EB-E12 は非対応

Epson Projector Management Connected はプロジェクター情報をクラウドサーバー上で管理するため、どんなデバイスからでも遠隔で監視・制御が可能です。詳しくは以下 Web サイトにアクセスしてご確認ください。

<https://www.epson.jp/products/bizprojector/software/management-connected/>

Epson Projector Management は Windows 専用ソフトウェアで、コンピューターから同一ネットワーク内のプロジェクターの監視・制御が可能です。Epson Projector Management は以下の Web サイトからダウンロードしてください。

http://www.epson.jp/support/support_menu/ks/15.htm

・SNMP

コンピューターに SNMP (Simple Network Management Protocol) ソフトウェアをインストールして、プロジェクターを監視できます。SNMP による管理は、ネットワーク管理者が行います。SNMP ソフトウェアを使用するときは、本機の SNMP 設定をします。

※ EB-E12 は非対応