■主な仕様

製品の仕様及び外観は予告なく変更する場合があります。

型名			FP-ZUH6000	
パネル		サイズ	0.65型 (アスペクト比16:9)	
		表示方式	1チップDLP®方式	
		画素数	2,073,600 画素 (1920 x 1080)	
レンズ		タイプ	屈曲型二軸回転機構レンズ	
		レンズシフト	電動：V(垂直) ±82%、H(水平) ±35%	
		ズーム	電動：1.0倍-1.1倍	
		TR値※1	0.34(ワイド側)-0.37(テレ側)	
		焦点距離	f=5.0mm(ワイド側)-5.5mm(テレ側)	
		Fナンバー	F2.3(ワイド側)-F2.39(テレ側)	
台形歪補正角度			V(垂直) 最大±5°、H(水平) 最大±5°	
光源			レーザーダイオード	
明るさ（ANSI lm※2)			6,000lm	
光出力半減時間※3			約20,000時間	
コントラスト比※4			12,000:1	
投写画像サイズ			70-300型	
スクリーン解像度			4K 3840 x 2160 (4Kモードオン時)	
接続端子	映像入力用	HDMI®1	TypeA	HDMI®2.0、HDCP 2.2対応
		HDMI®2	TypeA	HDMI®2.0、HDCP 2.2対応
		HDBaseT™	RJ-45	映像/音声、最大4096 x 2160 60P入力
	映像出力用	HDMI®	TypeA	HDMI®2.0、HDCP 2.2対応
	制御入出力用	LAN	RJ-45	ネットワーク接続用、10Base-T/100Base-TX
		HDBaseT™	RJ-45	プロジェクター制御用
		RS-232C	D-Sub 9Pin	プロジェクター制御用
	音声出力用	AUDIO OUT	3.5mmステレオミニジャック	
	リモート入力端子	REMOTE	3.5mmステレオミニジャック	リモコン(有線)制御用
	その他	USB 1	TypeA	DC 5V 1.5A(最大) 給電
		USB 2	TypeB	メンテナンス用
電源			AC 100-120V, AC 220-240V 50/60Hz	
消費電力		最大	650W	
		光源モード:ノーマル時	560W	
		光源モード:エコモード時	285W	
		スタンバイ時	約0.5W	
		ネットワークスタンバイ時	約8.0W	
外形寸法 (幅×奥行き×高さ)			486 x 496 x 175mm (調整脚、突起部除く)	
質量			約17.5kg	
騒音※5		光源モード:ノーマル時	36dB	
		光源モード:エコモード時	34dB	
使用環境		動作温度	0-40℃	
		動作湿度	10-85% (結露なきこと)	
		保存温度	-20-60℃	
付属品			電源ケーブル (3.0m)	
			レンズキャップ	
			リモコン	
			単4型乾電池 (2個)	
			簡易説明書	

※1 TR(Throw Ratio)値は、投写距離÷スクリーン横サイズで算出されます。

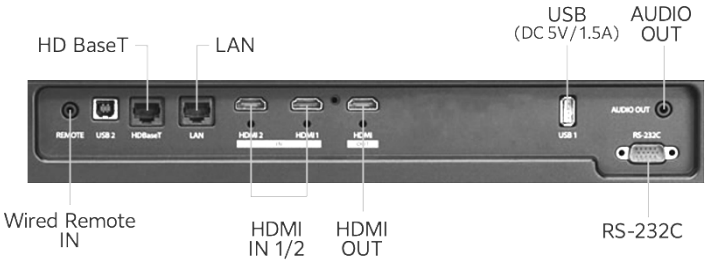
※2 工場出荷時における本製品全体の平均的な値を示しており、ANSIに基づいた規格にて記載しています。

※3 明るさが半減するまでの目安時間です、使用条件や使用環境によって目安時間は変動します。

※4 「ダイナミックブラック」をオンに設定した時の値を示しています。

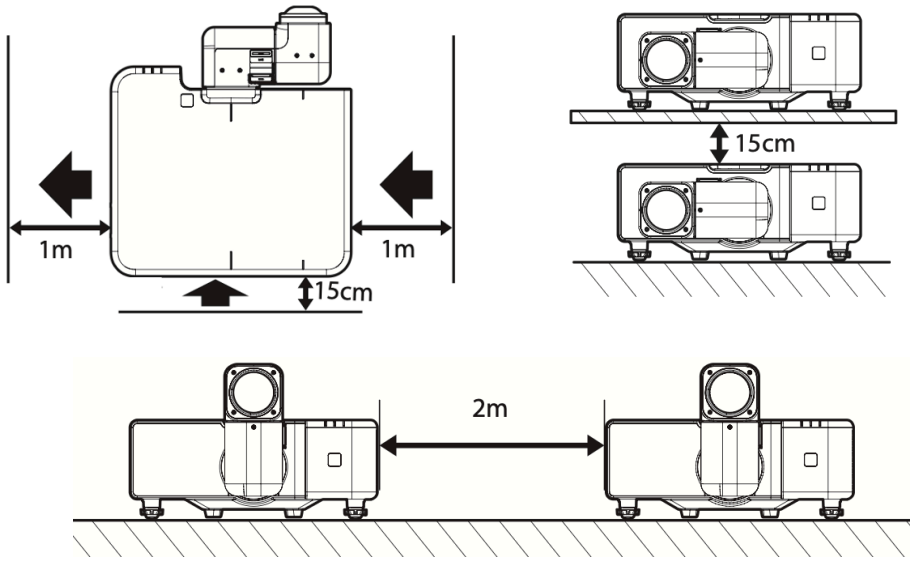
※5 騒音測定はISO 7779に準拠しています。

■接続端子部



■設置の注意点

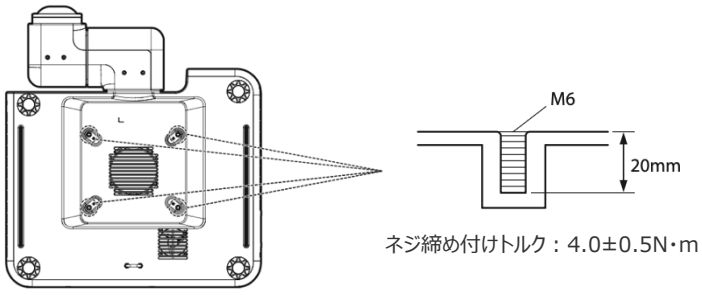
・本機を設置する際は、壁などから離してお使いください、また、棚などを使って設置するときは約 15cm 以上離してください。
・本機を並べてお使いになるときは、それぞれの間を 1m 以上開けてください。排気口から出た熱が吸気口に入り込まないように設置ください。
・本機の吸気口・排気口をふさがないでください。内部に熱がこもり、火災の原因になることがあります。



■天吊り金具に関する注意点

・プロジェクターを天井に設置する場合は、必ず指定の天吊り用金具を使用してください。
・天吊り用金具に付属の落下防止キットを取り付けください。落下防止キットが必要な場合は、販売店にご相談ください。
・プロジェクターを天井に取り付けるなどの設置作業は、資格のある技術者に依頼してください。
・詳細については、天吊り用金具の取り付け手順をお読みください。

金具取り付けネジ穴の仕様

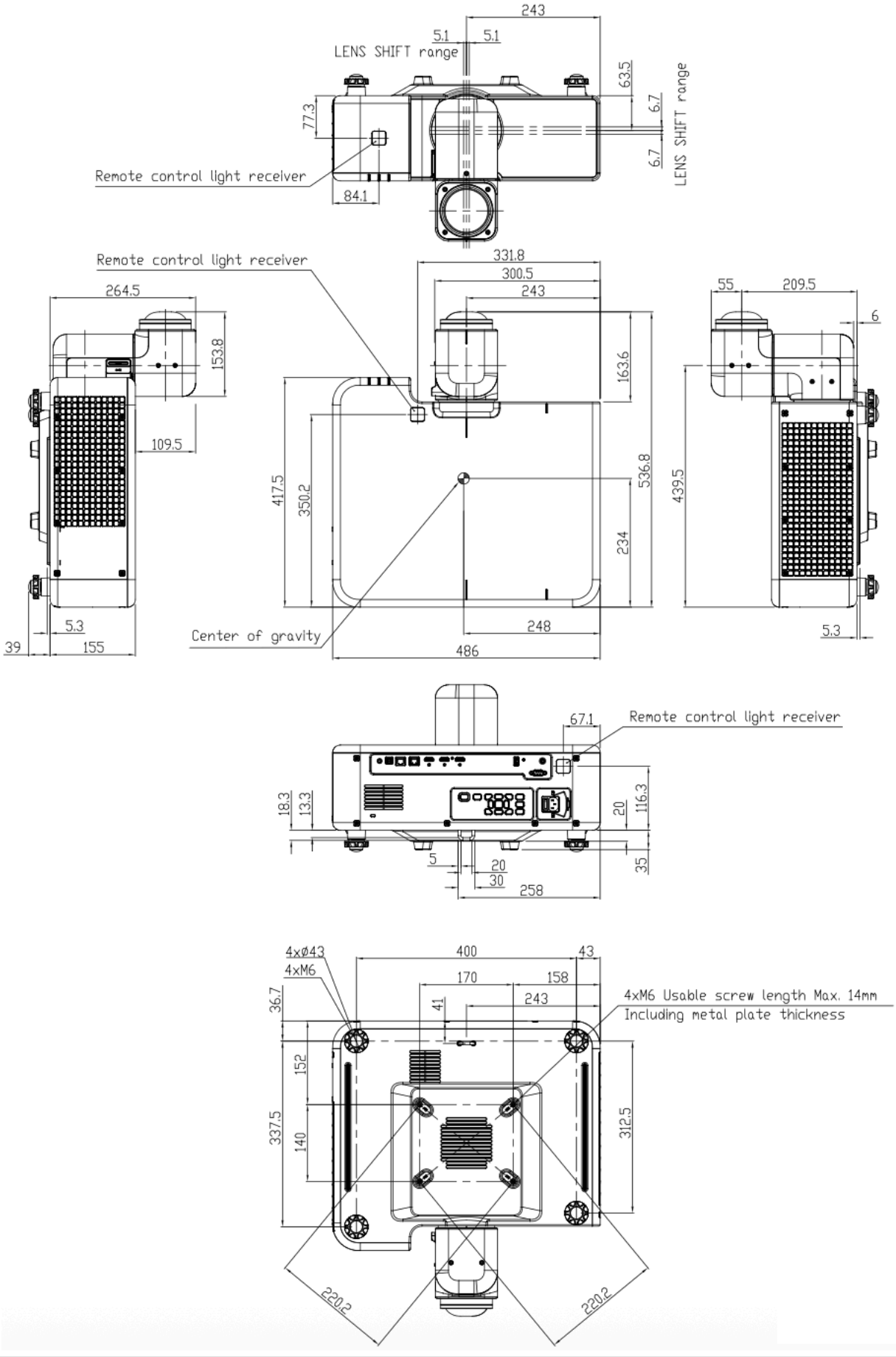


ネジ締め付けトルク：4.0±0.5N･m

底面

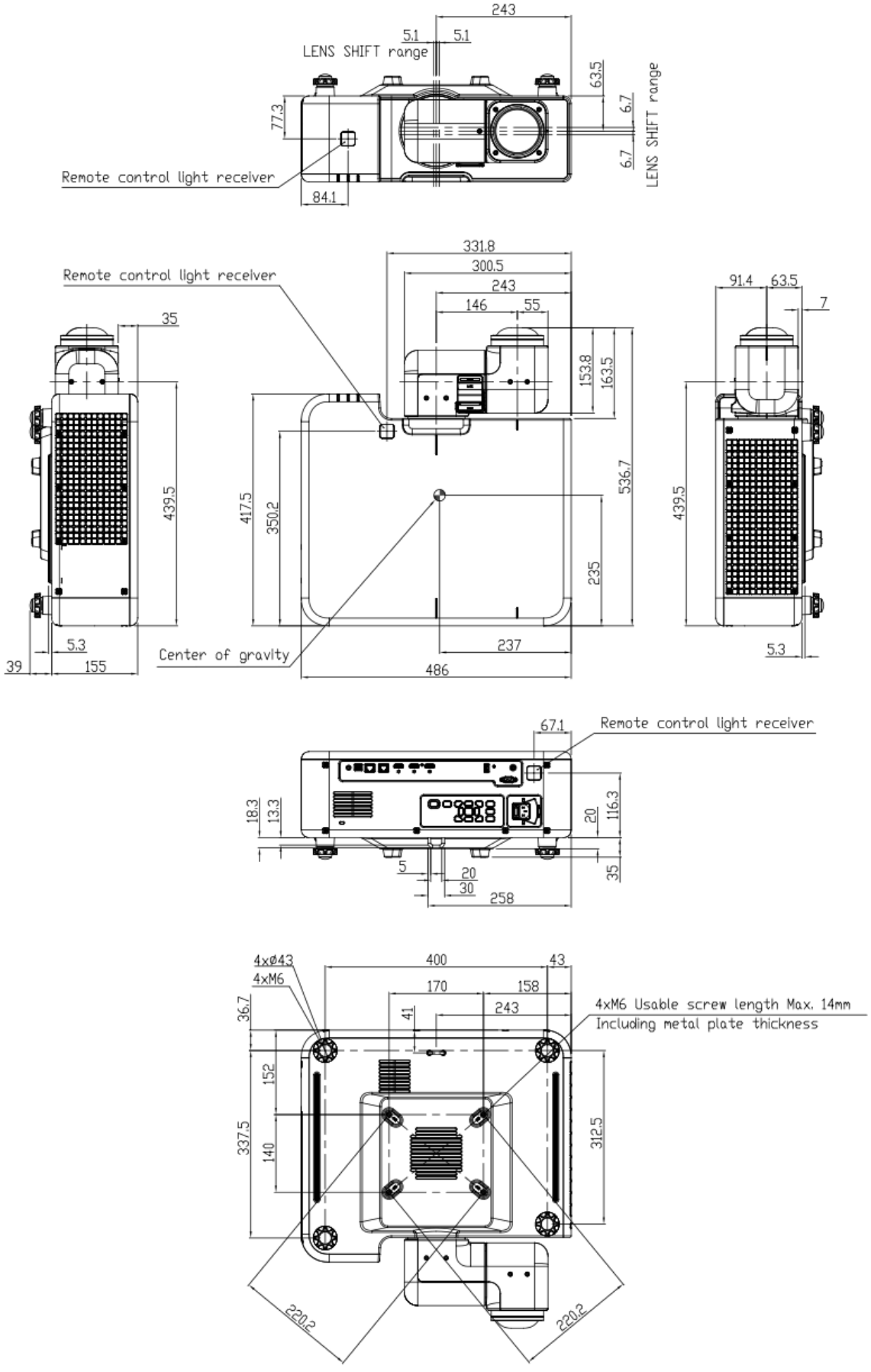
■外形寸法図 1

レンズの設定：マウント軸回転 90° / レンズ軸回転 180°



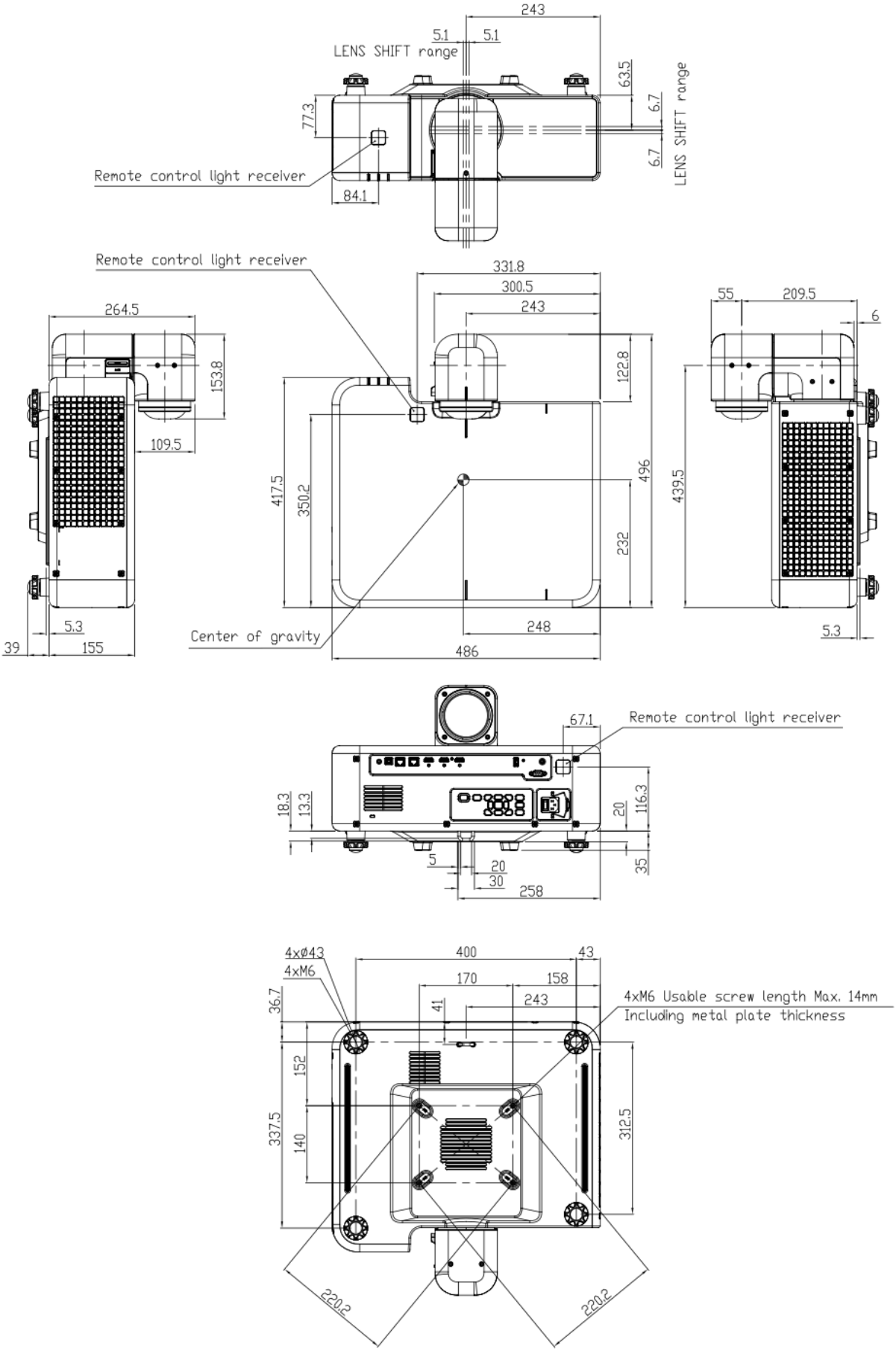
■外形寸法図 2

レンズの設定：マウント軸回転 0° / レンズ軸回転 180°



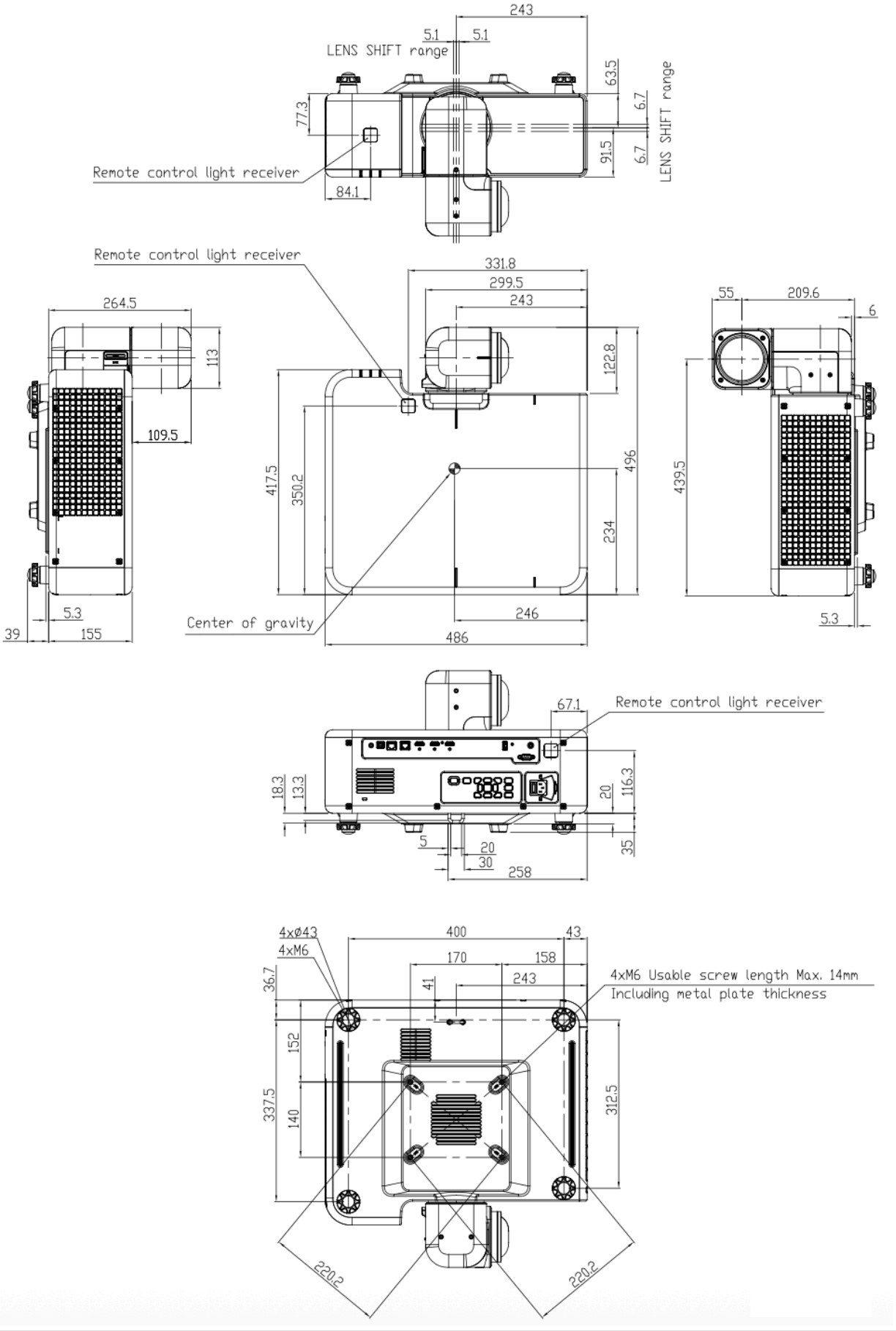
■外形寸法図 3

レンズの設定：マウント軸回転 90° / レンズ軸回転 0°



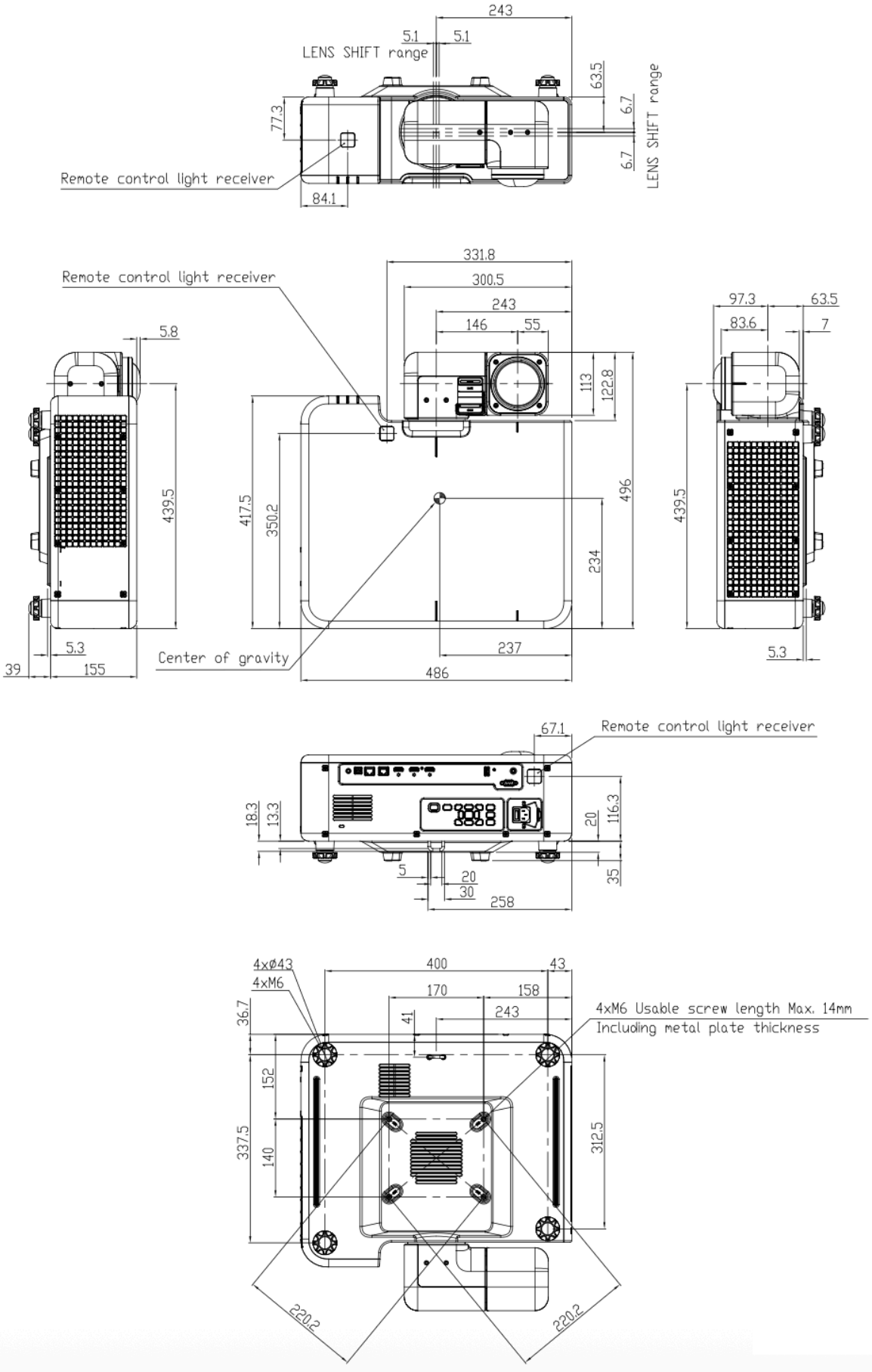
■外形寸法図 4

レンズの設定：マウント軸回転 90° / レンズ軸回転 270°



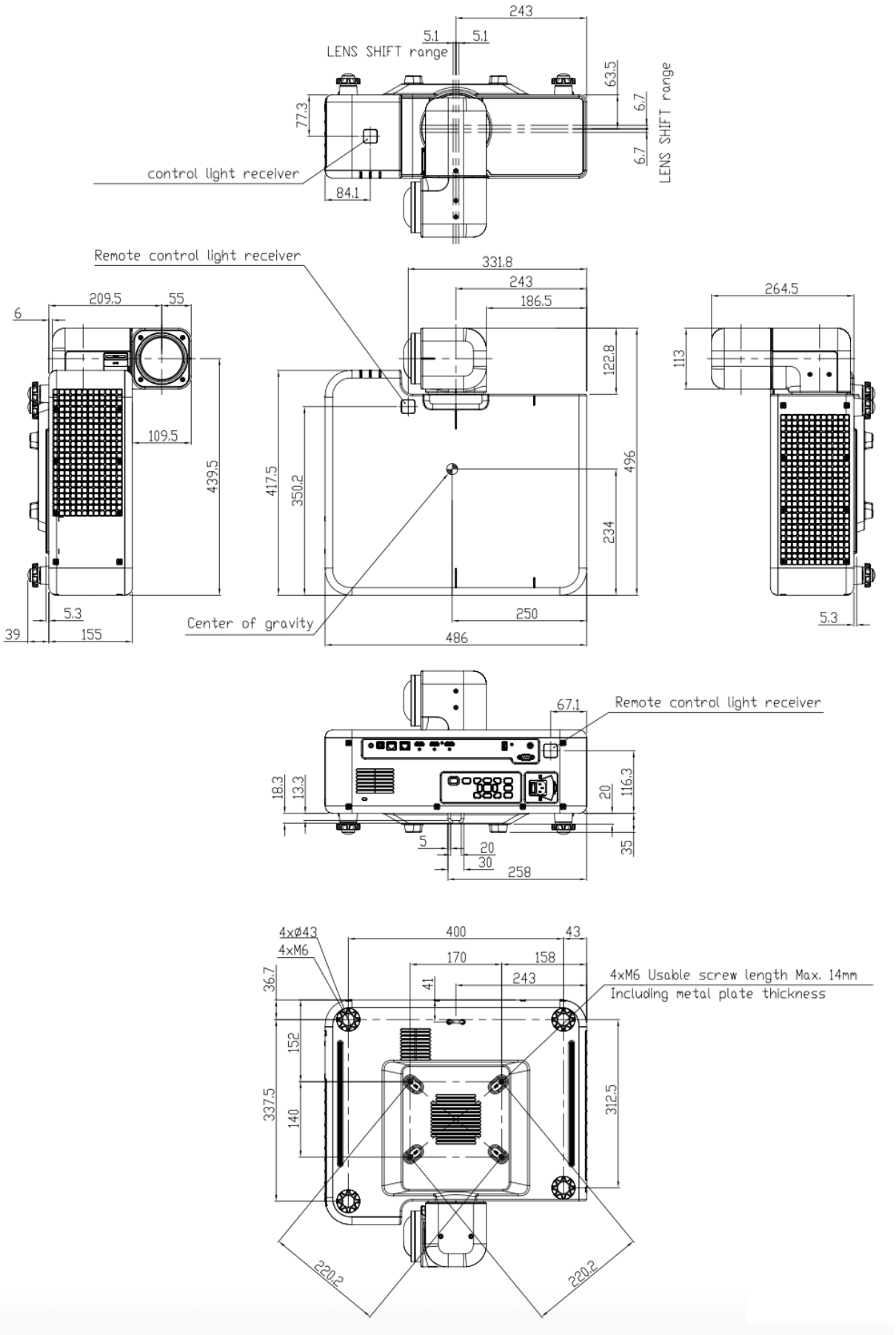
■外形寸法図 5

レンズの設定：マウント軸回転 0° / レンズ軸回転 90°

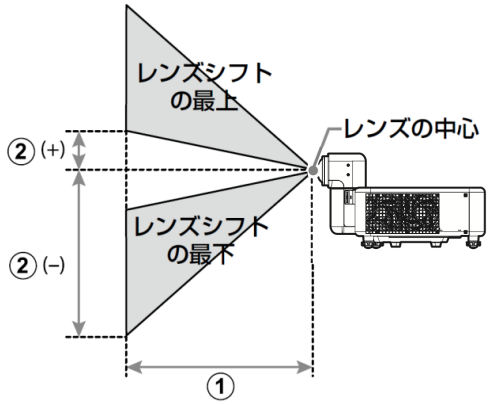


■外形寸法図 6

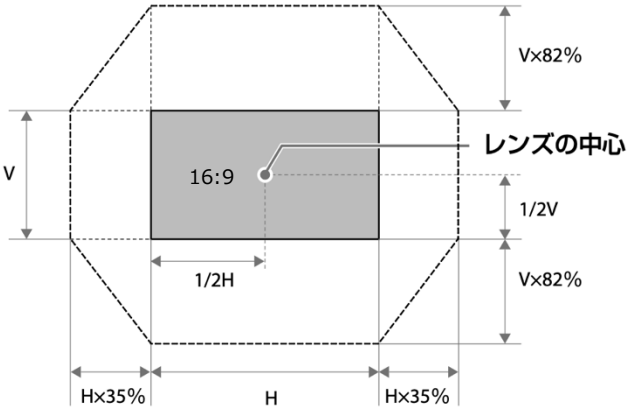
レンズの設定：マウント軸回転 90° / レンズ軸回転 90°



■投写距離



■投写の調整範囲



■投写距離表 数値は近似計算のため数%の差があります。

投写距離は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、合わせてご利用ください。
https://optics.fujifilm.com/projector/simulator/zuh6000/

【画面アスペクト比 16:9】

16：9 スクリーン				①投写距離(cm)			②レンズシフト(cm)		
サイズ(型)	幅(cm)	×	高さ(cm)	ワイド	-	テレ	最下	-	最上
70	155	×	87	52	-	57	-115	-	+28
80	177	×	100	59	-	65	-131	-	+32
90	199	×	112	67	-	74	-148	-	+36
100	221	×	125	75	-	82	-164	-	+40
120	266	×	149	90	-	99	-197	-	+48
150	332	×	187	113	-	124	-247	-	+60
180	398	×	224	135	-	149	-296	-	+72
200	443	×	249	151	-	166	-329	-	+80
250	553	×	311	189	-	208	-411	-	+100
300	664	×	374	227	-	250	-493	-	+120

【画面アスペクト比 16:10】

16:10 スクリーン				①投写距離(cm)			②レンズシフト(cm)		
サイズ(型)	幅(cm)	×	高さ(cm)	ワイド	-	テレ	最下	-	最上
70	151	×	94	56	-	62	-124	-	+30
80	172	×	108	64	-	71	-142	-	+34
90	194	×	121	72	-	80	-160	-	+39
100	215	×	135	81	-	89	-178	-	+43
120	258	×	162	97	-	107	-213	-	+52
150	323	×	202	122	-	134	-267	-	+65
180	388	×	242	147	-	161	-320	-	+78
200	431	×	269	163	-	179	-355	-	+86
250	538	×	337	204	-	225	-444	-	+108
300	646	×	404	245	-	270	-533	-	+129

【画面アスペクト比 4:3】

4:3 スクリーン				①投写距離(cm)			②レンズシフト(cm)		
サイズ(型)	幅(cm)	×	高さ(cm)	ワイド	-	テレ	最下	-	最上
60	122	×	91	54	-	60	-121	-	+29
70	142	×	107	64	-	70	-141	-	+34
80	163	×	122	73	-	80	-161	-	+39
90	183	×	137	82	-	91	-181	-	+44
100	203	×	152	92	-	101	-201	-	+49
120	244	×	183	110	-	121	-241	-	+59
150	305	×	229	138	-	152	-302	-	+73
180	366	×	274	166	-	183	-362	-	+88
200	406	×	305	185	-	203	-402	-	+98
240	488	×	366	222	-	244	-483	-	+117

■対応信号一覧

【HDMI1・HDMI2 端子 / HDBaseT 端子】

信号タイプ	信号フォーマット	解像度	アスペクト比	垂直周波数 (Hz)	RGB			YCbCr 4:4:4			YCbCr 4:2:2
					8 bit	10 bit	12 bit	8 bit	10 bit	12 bit	8 bit
PC	VGA	640x480	4:03	60	V	V	V	V	V	V	V
	SVGA	800x600	4:03	60	V	V	V	V	V	V	V
	XGA	1024x768	4:03	60	V	V	V	V	V	V	V
	WXGA	1280x768	15:09	60	V	V	V	V	V	V	V
	WXGA	1280x800	16:10	60	V	V	V	V	V	V	V
	SXGA-	1280x960	4:03	60	V	V	V	V	V	V	V
	SXGA	1280x1024	5:04	60	V	V	V	V	V	V	V
	WXGA	1360x768	16:09	60	V	V	V	V	V	V	V
	FWXGA	1366x768	16:09	60	V	V	V	V	V	V	V
	WXGA+	1440x900	16:10	60	V	V	V	V	V	V	V
	HD+	1600x900	16:09	60	V	V	V	V	V	V	V
	UXGA	1600x1200	4:03	60	V	V	V	V	V	V	V
	WSXGA+	1680x1050	16:10	60	V	V	V	V	V	V	V
	WUXGA	1920X1200	16:10	60	V	V	V	V	V	V	V
	UWFHD	2560x1080	21:09	24	V	V	V	V	V	V	V
				25	V	V	V	V	V	V	V
				30	V	V	V	V	V	V	V
				50	V	V	V	V	V	V	V
				60	V	V	V	V	V	V	V
TV	EDTV (480p)	720X480	3:02	59.94	V	V	V	V	V	V	V
				60	V	V	V	V	V	V	V
	EDTV (576p)	720X576	5:04	50	V	V	V	V	V	V	V
	HDTV (720p)	1280x720	16:09	50	V	V	V	V	V	V	V
				59.94	V	V	V	V	V	V	V
				60	V	V	V	V	V	V	V
				120	V	V	V	V	V	V	V
	HDTV (1080p)	1920x1080	16:09	23.98	V	V	V	V	V	V	V
				24	V	V	V	V	V	V	V
				25	V	V	V	V	V	V	V
				29.97	V	V	V	V	V	V	V
				30	V	V	V	V	V	V	V
				50	V	V	V	V	V	V	V
				59.94	V	V	V	V	V	V	V
				60	V	V	V	V	V	V	V
				120	V	V	V	V	V	V	V
4K	4K UHD (2160p)	3840x2160	16:09	24	V	V	V	V	V	V	V
				25	V	V	V	V	V	V	V
				30	V	V	V	V	V	V	V
				50	V	-	-	V	-	-	V
				60	V	-	-	V	-	-	V
	4K x 2K	4096x2160	19:10	24	V	V	V	V	V	V	V
				25	V	V	V	V	V	V	V
				30	V	V	V	V	V	V	V
				50	V	-	-	V	-	-	V
				60	V	-	-	V	-	-	V
High Frame Rate	1080p	1920x1080	16:09	240	V	-	-	-	-	-	-