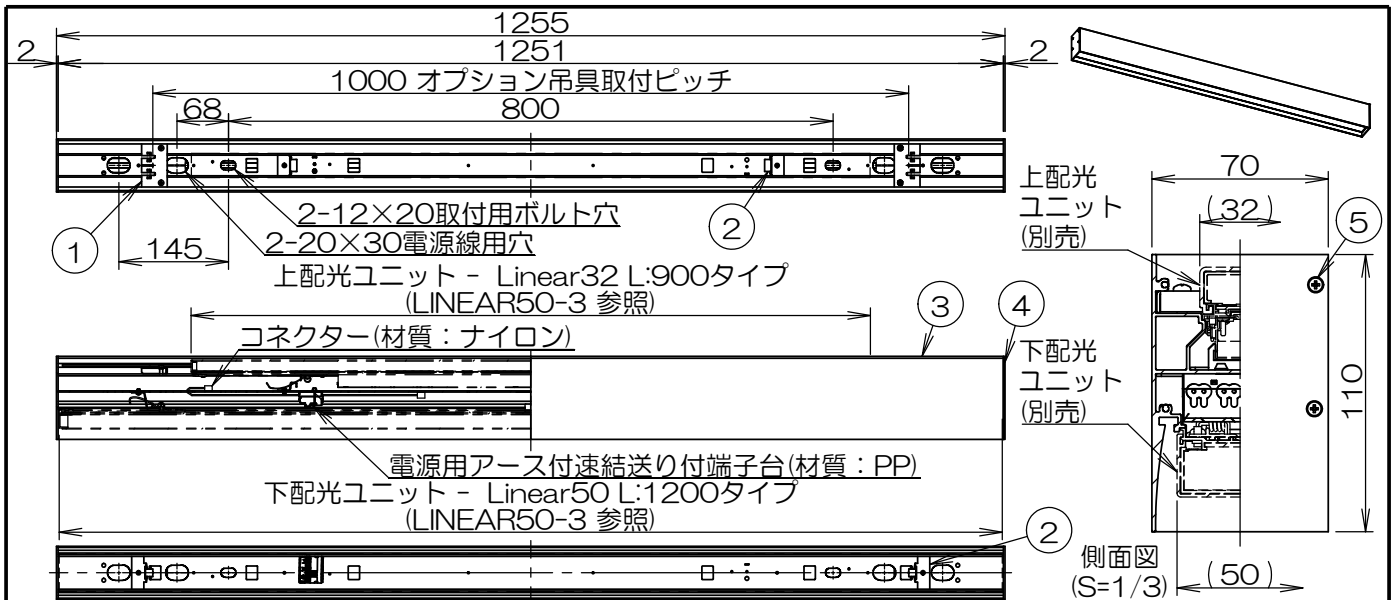
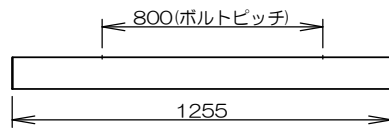


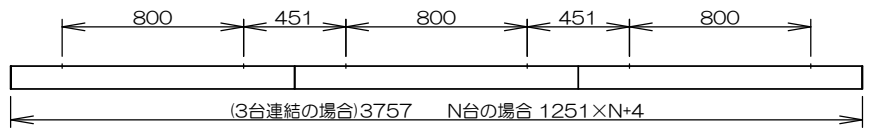


直付単体



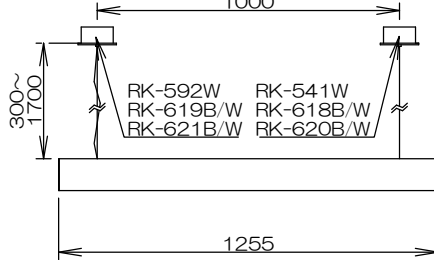
【重量:4.4kg(ユニット込)】

直付連結



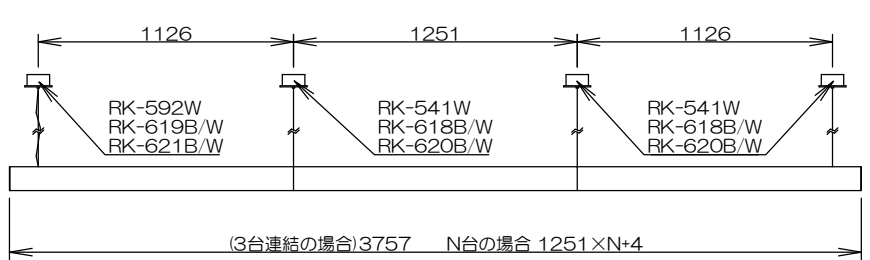
※直付の場合は付属の補強金具を使用してください。
※PWM調光制御の場合、ユニット側の信号線にPWM信号線を接続ください。

ペンダント単体



【重量:5.6kg(ユニット+吊具込)】

ペンダント連結



※上下同時点灯の場合は器具内送り配線を行なってください。
※上下を別制御にする場合は取扱説明書を参照ください。

※旧製品(ERK1071B,ERK1071W,ERK9992B,ERK9992W,ERK9992WA)とは組み合わせできません。

※上配光ユニットのアースコネクターは使用しません。

※連結時、器具間に光がでる場合は、付属の遮光シールを本体内部に貼ってください。

経年劣化でシールが剥がれる恐れがあります。定期的に点検してください。

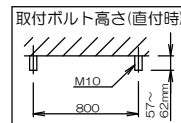
※器具とユニットとの間、もしくはユニットとユニットとの間に隙間が発生します。

隙間が均等になるように調整してください。

△直付で本体を取付ける時、六角ナットを工具等で強く締めすぎますと本体が変形する恐れがあります。

△安全に関するご注意

- ・天井直付・天井吊下兼用器具です。器具の取付は凹凸のない平面に取付けてください。壁面・傾斜天井・やわらかい天井(ロックウール等)には取付けしないでください。指定以外の取付を行うと、天井材の破損、器具の落下の原因になります。
- ・天井直付の場合はボルト長さの指定法で施工してください。(必ずナット・平座金・ハネ座金別途で施工ください。指定以外の取付を行うと、天井材の破損、器具の落下の原因になります。
- ・この器具は、5℃～35℃の温度範囲でご使用ください。高温で使用するすると不点・火災の原因となります。
- ・一般屋内用器具です。屋外や水気・湿気のある場所、腐食性ガスの発生する場所、振動の激しい場所、強い風が当たる場所、油分の影響を受ける場所では使用できません。LEDの光学性能に影響を与える恐れや劣化・不点灯および故障や絶縁不良による火災・感電、器具の落下の原因となります。
- ・電源線・アース線を端子台へ確実に接続してください。アースが不完全な場合には感電の原因となります。
- ・器具の送り容量は15A以下です。容量を超えると発熱・火災の原因となります。また、照明器具以外の負荷は接続しないでください。
- ・コネクターは確実に接続してください。
- ・安全のために点灯時および点灯中はLED光源を直視しないでください。
- ・必ず適合ユニット(別売)と組み合わせてご使用ください。
- ・適合ユニット(別売)の取付ハネは確実に本体に引掛けてください。



●オプション(別売)

- ・吊具
RK-541W
RK-618B/W
RK-620B/W
- ・給電部品付吊具
RK-592W
RK-619B/W
RK-621B/W
- ・給電コネクター(口出し線タイプ)
RK-566N (0.2m)
- ・送り配線コネクター
RK-560N (0.4m)

※LED光源について

LED素子は白熱灯・蛍光灯などの一般光源に比べバツキがあるため

発光色、明るさが異なる場合がありますのでご了承ください。

※電源スイッチを入り切りした時に、一瞬明るく光った後で調光、点灯状態になる場合があります。

※電源をOFFしているにも関わらず微小点灯する場合があるため、200V回路の場合は両切りスイッチを使用し、100V回路の場合は電圧線が切られていることをご確認ください。

●本図面は2枚1組です。(1/2)

白 日 塗 工 : N-93・マンセル : N9.3(近似値)

6						特記事項	型番
5	側板固定ねじ	M3・三価クロメート	8	ねじ頭:白艶消		・直付施工の場合 下配光ユニット Linear50 L:1200タイプ参照	ERK9992WB
4	側板	アルミ	2	白艶消		・ペンダント施工の場合 上配光ユニット Linear32 L:900タイプ参照	承認 検印 作成
3	本体	アルミ	1	白艶消		下配光ユニット Linear50 L:1200タイプ参照	三 沢 村 山 青 木
2	ユニット取付金具	亜鉛鋼板・t 1.0	4			器具定格は別売ユニットの合計値です。 下配光・上配光ユニット定格表を参照ください。	
1	吊具取付金具	亜鉛鋼板・t 1.0	2				
部番	部品名	材質・素材厚	数量	備考	器具質量	2.8kg(器具単体)	尺 度
							1/10

単位 mm 第三角法 (JIS A-4)

ERK9992WB- K

株式会社 遠藤照明

無線調光タイプ	タイプ		配光	型番	色温度	演色性 (Ra)	定格電圧 (V)	周波数 (Hz)	入力電圧 (V)	入力電流 (mA)	消費電力 (W)	質量 (kg)
	下配光ユニットLinear50 L:1200タイプ		拡散配光乳白カバー	SAD-402XA	Synca (調光調色) 12000K~1800K (カラー調色) 調光率1~100%	92	AC100-242	50/60	100	498	49.3	0.9
			ウォッシュ透明カバー	SAD-446X					200	249	49.0	
									242	211	49.5	1.4
		 (ハイパワー)	拡散配光乳白カバー	FAD-964N	昼白色 (5000Ktype)	82	AC100-242	50/60	100	423	42.0	
				FAD-964W	ナチュラルホワイト 皓(4000Ktype)				200	214	41.0	
				FAD-964WW	温白色 (3500Ktype)				242	184	40.9	
				FAD-964L	電球色 (3000Ktype)							
			拡散配光乳白カバー	FAD-854XB	調光調色 (6500K~2700K) 調光率 (1~100%) (Smart LEDZ System 無線信号制御方式)	82	AC100-242	50/60	100	468	46.4	0.9
									200	237	45.6	
									242	205	46.1	
			拡散配光乳白カバー	FAD-747NB	昼白色 (5000Ktype)	82	AC100-242	50/60	100	380	37.6	0.9
	FAD-747WB			ナチュラルホワイト 皓(4000Ktype)	200				193	37.0		
	FAD-747WWB			温白色 (3500Ktype)	242				166	37.4		
	FAD-747LB			電球色 (3000Ktype)								
	上配光ユニットLinear32 L:900タイプ	フロントウォッシュ	SAD-417XA	Synca (調光調色) 12000K~1800K (カラー調色) 調光率1~100%	92	AC100-242	50/60	100	170	16.9	0.7	
								200	88	16.9		
								242	76	17.0		
			拡散配光乳白カバー	FAD-831N	昼白色 (5000Ktype)	82	AC100-242	50/60	100	150	14.9	0.5
				FAD-831WB	ナチュラルホワイト 皓(4000Ktype)				200	74	14.3	
				FAD-831WWB	温白色 (3500Ktype)				242	62	14.3	
				FAD-831LB	電球色30 (3000Ktype)							
				FAD-831LMB	電球色27 (2700Ktype)							
		拡散配光乳白カバー	FAD-816XB	調光調色 (6500K~2700K) 調光率 (1~100%) (Smart LEDZ System 無線信号制御方式)	82	AC100-242	50/60	100	159	15.7	0.6	
								200	81	15.5		
								242	69	15.6		

Smart LEDZ System (無線制御システム) 適合)

- 当社指定の適合システム機器をカタログ確認のうえご使用ください。
- 調光率5~100% ただし SAD-402XA・SAD-446X・FAD-854XB・SAD-417X・FAD-816XBは除く
- 通信距離 半径25m以内 ※通信距離は設置環境により異なる場合がありますのでご了承ください。
- その他の調光制御システム (旧Smart LEDZを含む) でご使用出来ません。

調光タイプ	タイプ	LEDZ	配光 拡散配光 乳白カバー	型番	色温度	演色性 (Ra)	定格電圧 (V)	周波数 (Hz)	入力電圧 (V)	入力電流 (mA)	消費電力 (W)	質量 (kg)
	下配光ユニット Linear50 L:1200タイプ			RAD-806NB	昼白色 (5000Ktype)				100	380	37.6	0.9
				RAD-806WB	ナチュラルホワイト 皓 (4000Ktype)							
				RAD-806WWB	温白色 (3500Ktype)							
				RAD-806LB	電球色 (3000Ktype)							
					82	AC100 -242	50/60	200	193	37.0		
								242	166	37.4		

非調光タイプ	タイプ		配光	型番	色温度	演色性 (Ra)	定格電圧 (V)	周波数 (Hz)	入力電圧 (V)	入力電流 (mA)	消費電力 (W)	質量 (kg)
	下配光ユニット Linear50 L:1200タイプ	LEDZ	拡散配光 乳白カバー	RAD-748NC	昼白色 (5000Ktype)	82	AC100 -242	50/60	100	375	37.1	0.9
				RAD-748WC	ナチュラルホワイト 皓(4000Ktype)				200	190	36.5	
				RAD-748WWC	温白色 (3500Ktype)				242	164	36.9	
				RAD-748LB	電球色 (3000Ktype)							
		LEDZ (ハイパワー)	拡散配光 乳白カバー	RAD-966N	昼白色 (5000Ktype)	82	AC100 -242	50/60	100	423	42.0	0.8
				RAD-966W	ナチュラルホワイト 皓(4000Ktype)				200	214	41.0	
				RAD-966WW	温白色 (3500Ktype)				242	184	40.9	
				RAD-966L	電球色 (3000Ktype)							
	上配光ユニット Linear32 L:900タイプ	LEDZ	拡散配光 乳白カバー	RAD-624N	昼白色 (5000Ktype)	82	AC100 -242	50/60	100	103	9.9	0.5
				RAD-624WB	ナチュラルホワイト 皓(4000Ktype)				200	53	9.8	
				RAD-624WWB	温白色 (3500Ktype)				242	45	9.9	
				RAD-624LB	電球色30 (3000Ktype)							
				RAD-624LMA	電球色27 (2700Ktype)							

※LED素子は白熱灯・蛍光灯などの一般光源に比べバラストがあるため発光色、明るさが異なる場合がありますのでご了承ください。
※上配光の送り配線使用時 (入力電流値3.0A以内でご使用ください。)

LINEAR50 (L:1200タイプ) + LINEAR32 (L:900タイプ)	タイプ	L:1200+L:900タイプ	型番	LINEAR50-3
	品名	LINEAR50-3		

2025/02/28 承認 三沢 作成 北井 仕様図/ISO A4 第三角法 (mm)

LINEAR50-3

株式会社 遠藤照明