

2-12X20取付用ボルト穴

φ25電源線用穴

800

1

3

コネクター (材質: PA)

電源用アース付速送り端子台 (材質: PA)

65

1248 (別売ユニット LINEAR70-1 参照)

(1250 本体開口寸法)

2

4

(82)

80

70

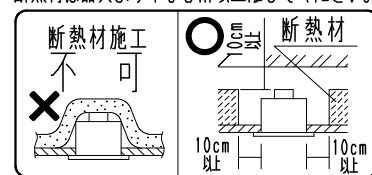
165

(71)

100

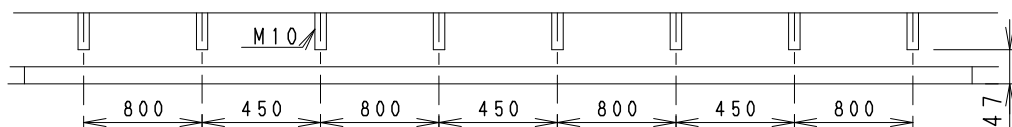
断面図 (S=1/2)

住宅の断熱施工天井では使用できません。
住宅以外の断熱施工天井で使用する場合は、
断熱材は器具より10cm以上離してください。



⚠ 安全に関するご注意

- ・この器具は、5℃～35℃の温度範囲でご使用ください。
高温で使用すると、不点・火災の原因となります。
- ・この器具は、屋内用です。屋外や、軒下および湿気の多い場所、湯気が直接当たる場所、
粉塵・腐食性ガスが発生する場所、油分の影響を受ける場所では、使用できません。
誤って使用した場合、器具の落下及び絶縁不良、感電等の原因となります。
- ・天井埋込専用器具です。壁面・傾斜天井・やわらかい天井 (ロックウール等) には
取り付けないでください。
- ・指定以外の取り付けを行うと、天井材の破損、器具の落下の原因となります。
- ・長尺の埋込穴施工の為、天井構造取り合いなど十分な補強をお願いします。
- ・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。
- ・電源線は端子台に確実に接続してください。
- ・コネクターの接続は、確実に行ってください。
- ・ユニット (別売) の取付は確実に本体に引掛けてください。 (2箇所)
- ・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。



85X1255

85X1250

85X1250

85X1255

連結穴仕様 (端用)

連結穴仕様 (単体使用禁止)

連結穴仕様 (端用)

ERK1006W

ERK1005W

ERK1006W

埋込穴寸法 1250xN台+10

白 日 塗 工 : N-93・マンセル : N93 (近似値)

部 番	部 品 名	材 質・素 材 厚	数 量	備 考
5				
4	LEDユニット (別売)	LINEAR70-1	1	
3	連結金具	亜鉛鋼板・t0.8	1	
2	ユニット取付金具	亜鉛鋼板・t1	2	
1	本体	アルミ	1	白艶消

※LED素子は白熱灯・蛍光灯などの一般光源に比べパルスがあるため
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。

器具質量 (適合ユニット含まず) 1.7Kg

縮 尺	タイプ	型 番
1/10	デザインベーススリット埋込タイプ 品名 Linear70スリット埋込 (連結中間用)	ERK1005W

2020/04/07 承認 村山 作成 北井

仕様図 / ISO A4 第三角法 (mm)

ERK1005W-K

株式会社 遠藤照明

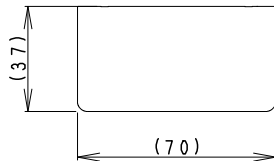
リニア70ユニット定格一覧表（必ず 適合器具型番に合わせてご使用ください。）

Synca 無線調光 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)
	拡散配光	SAD-401X	Synca (調光調色) (12000K~18000K) (カラー調色) 調光率 (1~100%) (Fit/Fit Plus 無線調光にて操作)		92	AC100 -242	50/60	100	498	49.3	1.2
LEDZ 無線調光 タイプ	拡散配光 ハイパワー	FAD-805N	昼白色	5000K type	82	AC100 -242	50/60	100	391	38.7	1.0
		FAD-805W	ナチュラルホワイト	4000K type				200	199	38.1	
		FAD-805WW	温白色	3500K type				242	171	38.5	
	拡散配光	FAD-620N	昼白色	5000K type	82	AC100 -242	50/60	100	428	41.1	1.0
		FAD-620W	ナチュラルホワイト	4000K type				200	214	39.8	
		FAD-620WW	温白色	3500K type				242	187	39.8	
	拡散配光	FAD-853X	調光調色 (6500K~2700K) 調光率 (1~100%) (Fit/Fit Plus 無線調光にて操作)		82	AC100 -242	50/60	100	468	46.4	1.0
								200	237	45.6	
								242	205	46.1	

無線調光タイプ (Smart LEDZ Fit/Fit Plusシステム適合)

- 適合システム機器のご使用方法は
Smart LEDZ Fit/Fit Plusシリーズのカタログを参照ください。
- 調光率5~100% (FAD-805/620)
- 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。

LEDZ 非調光 タイプ	拡散配光 ハイパワー	RAD-804N	昼白色	5000K type	82	AC100 -242	50/60	100	386	38.2	1.0
		RAD-804W	ナチュラルホワイト	4000K type				200	196	37.6	
		RAD-804WW	温白色	3500K type				242	169	38.0	
	拡散配光	RAD-737N	昼白色	5000K type	82	AC100 -242	50/60	100	415	39.8	1.0
		RAD-737W	ナチュラルホワイト	4000K type				200	212	39.5	
		RAD-737WW	温白色	3500K type				242	186	39.5	



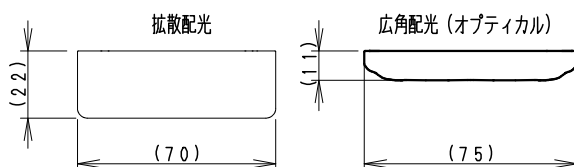
適合器具

ERK9636W ERK9702W ERK9703W ERK9704W ERK9705W ERK9706W
ERK9707W ERK1004W ERK1005W ERK1006W

調光調色・Syncaの定格値は5000K時の値です。

リニア70ユニット定格一覧表（必ず 適合器具型番に合わせてご使用ください。）

LEDZ 無線調光 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)
	拡散配光	FAD-627N	昼白色	5000K type	82	AC100 -242	50/60	100	428	41.1	1.1
	拡散配光	FAD-627W	ナチュラルホワイト	4000K type				200	214	39.8	
		FAD-627WW	温白色	3500K type				242	187	39.8	
		FAD-627L	電球色	3000K type							
	広角配光 (オプティカル)	FAD-790N	昼白色	5000K type	82	AC100 -242	50/60	100	428	41.1	1.0
		FAD-790W	ナチュラルホワイト	4000K type				200	214	39.8	
		FAD-790WW	温白色	3500K type				242	187	39.8	
		FAD-790L	電球色	3000K type							



適合器具

ERK9636W

※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。

◆LED光源寿命 約40,000時間
(JIS C8155:2010に準拠 光束維持率70%以上)

特記事項 LINEAR70 40Wタイプ(L:1200タイプ) L=1248mm					タイプ	L:1200タイプ		型番	LINEAR70-1		
詳しくは、各型番の仕様図をご参照ください。					品名	間接照明 Linear32					
2021/03/30		承認	三沢	作成	北井	仕様図/ISO A4 第三角法 (mm)			LINEAR70-1		株式会社 遠藤照明