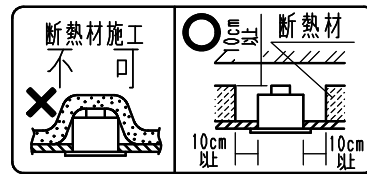


使用上のご注意

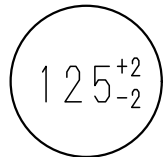
- LEDにはバツキがあるため、同一品番の器具でも発光色、明るさが異なる場合があります。予めご了承ください。
- 照射面距離が近い場合や照射面によって、光のムラが気になる場合があります。予めご了承ください。

安全に関するご注意

- 住宅の断熱施工天井では使用できません。
- 天井埋め込み専用器具です。傾斜天井・やわらかい天井には取り付けしないでください。
- 珪酸カルシウム板の天井に取り付ける場合は、取付バネと天井の間に補強材（鉄板・木片等）を挿入してください。
- 取り付けられる天井厚さが薄い場合は、取付バネと天井の間に補強材（鉄板・木片等）を挿入してください。
- 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。高温で使用すると火災の原因となります。
- 器具の送り容量は1.5A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。
- 端子台へ電源線を確認して接続してください。
- 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。



埋込穴寸法



Smart LEDZ System (無線制御システム) でのご使用の場合

- 当社のSmart LEDZ System (無線制御システム) ランプをご使用ください。
- 通信距離 半径2.5m以内
- ※通信距離は接地環境により異なる場合がありますのでご了承ください。
- 当社指定の適合システム機器をカタログ確認の上ご使用ください。
- その他の照明制御システム (旧Smart LEDZを含む) ではご使用できません。
- 詳細は当社無線制御システム及び適合ランプの仕様図、取扱説明書を確認ください。

位相制御・2線式でのご使用の場合

- 当社の位相制御ランプと位相制御調光器と組合せてご使用ください。RX-116WC / RX-411W / FX-426NA
- 接続台数はカタログまたは、適合ランプの仕様図を参照ください。
- ※位相・2線式調光器回路には、当社の位相・2線式の適合ランプをご使用ください。

非調光でのご使用の場合

- 当社の非調光LEDランプをご使用ください。

定格電力 (W)	周波数 (Hz)	近接照射限度	器具本体質量
AC100	50/60	0.1m	約1.1Kg

- ・LEDランプ別売
- ・LED光源寿命40000時間
- ・適合ランプ型番・定格は、2ページ目 (LEDZ LAMP-1) をご参照ください。

枠：オフホワイト 日塗工：20-90A・マンセル：5Y9/0.5 (近似値)

部番	部品名	材質・素材厚	数量	備考
7	カバー	鋼板・t0.8	1	オフホワイト艶消
6	反射コーン	鋼板・t0.8	1	グレー艶消
5	枠	鋼板・t0.8	1	オフホワイト艶消
4	省施工パネ	ステンレス・t0.5	2	
3	コーン取付パネ	ステンレス・φ1.2	2	
2	本体 B	鋼板・t0.8	1	黒艶消
1	本体 A	鋼板・t0.8	1	黒艶消

2024/06/07 承認 三沢 作成 徳永 仕様図 / ISO A4 第三角法 (mm)

縮尺	1/3	タイプ	LEDZ LAMP JDR series	型番	ERD3888W
		品名	処置灯		

ERD3888W-K

株式会社 遠藤照明

調光方式	適合ランプ型番	形式	配光	色温度	演色性	調光率	定格電圧 (V)	周波数 (Hz)	入力電流 (mA)	消費電力 (W)
Synca Smart LEDZ System 無線制御方式	SAD-431M	LDR6-M-E11/T	中角	Synca (調光調色) 12000K~1800K (カラー調色)	Ra92	1~100%	AC100	50/60	81	4.6
	SAD-431W	LDR6-W-E11/T	広角							
	SAD-431F	LDR6-W-E11/T	超広角							
LEDZ Smart LEDZ System 無線制御方式	FAD-870M	LDR6-M-E11/T	中角	Tunable (調光調色) 6500K~2700K相当	Ra82	5~100%	AC100	50/60	103	5.9
	FAD-870W	LDR6-W-E11/T	広角							
	FAD-870F	LDR6-W-E11/T	超広角							

Smart LEDZ System (無線制御システム) 適合 ● Smart LEDZ System (無線制御システム) ランプ適合 ● その他の照明制御システム (旧 Smart LEDZ を含む) ではご使用できません。
● 当社指定の適合システム機器をカタログ確認の上ご使用ください。 ● 詳細は当社無線制御システム及び適合ランプの仕様図、取扱説明書を確認ください。

調光方式	適合ランプ型番	形式	配光	色温度	演色性	調光率	定格電圧 (V)	周波数 (Hz)	入力電流 (mA)	消費電力 (W)
LEDZ 位相制御方式	RAD-730N	LDR6W-N-E11/D	狭角	ナチュラルホワイト 白色 4000K	Ra83	5~100%	AC100	50/60	67	5.9
	RAD-730M	LDR6W-M-E11/D	中角							
	RAD-730W	LDR6W-W-E11/D	広角							
	RAD-730F	LDR6W-W-E11/D	超広角							
	RAD-951N	LDR6WW-N-E11/D	狭角	温白色 3500K	Ra83	5~100%	AC100	50/60	67	5.9
	RAD-951M	LDR6WW-M-E11/D	中角							
	RAD-951W	LDR6WW-W-E11/D	広角							
	RAD-951F	LDR6WW-W-E11/D	超広角							
	RAD-731N	LDR6L-N-E11/D	狭角	電球色 3000K	Ra83	5~100%	AC100	50/60	67	5.9
	RAD-731M	LDR6L-M-E11/D	中角							
	RAD-731W	LDR6L-W-E11/D	広角							
	RAD-731F	LDR6L-W-E11/D	超広角							
	RAD-732N	LDR6L-N-E11/D	狭角	電球色 2700K	Ra83	5~100%	AC100	50/60	67	5.9
	RAD-732M	LDR6L-M-E11/D	中角							
	RAD-732W	LDR6L-W-E11/D	広角							
	RAD-732F	LDR6L-W-E11/D	超広角							
	RAD-952N	LDR6L-N-E11/D	狭角	電球色 2200K	Ra83	5~100%	AC100	50/60	67	5.9
	RAD-952M	LDR6L-M-E11/D	中角							
	RAD-952W	LDR6L-W-E11/D	広角							
	RAD-952F	LDR6L-W-E11/D	超広角							
	RAD-735N	LDR6L-N-E11/D	狭角	電球色 3000K	高演色 Ra92	5~100%	AC100	50/60	67	5.9
	RAD-735M	LDR6L-M-E11/D	中角							
	RAD-735W	LDR6L-W-E11/D	広角							
	RAD-735F	LDR6L-W-E11/D	超広角							
	RAD-736N	LDR6L-N-E11/D	狭角	電球色 2700K	高演色 Ra92	5~100%	AC100	50/60	67	5.9
	RAD-736M	LDR6L-M-E11/D	中角							
	RAD-736W	LDR6L-W-E11/D	広角							
	RAD-736F	LDR6L-W-E11/D	超広角							

位相制御・2線式での使用の場合 ● 当社の位相制御調光器と組合せてご使用ください。 接続台数はカタログまたは、適合ランプの仕様図を参照ください。
RX-116WC / RX-411W / FX-426NA ※位相・2線式調光器回路には、当社の位相・2線式の適合ランプをご使用ください。

調光方式	適合ランプ型番	形式	配光	色温度	演色性	調光率	定格電圧 (V)	周波数 (Hz)	入力電流 (mA)	消費電力 (W)
LEDZ 非調光	RAD-671M	LDR5L-M-E11	中角	電球色 3000K	Ra83	-	AC100	50/60	83	5.0
	RAD-671W	LDR5L-W-E11	広角							
	RAD-727N	LDR6W-N-E11	狭角	ナチュラルホワイト 白色 4000K	Ra83	-	AC100	50/60	105	5.9
	RAD-727M	LDR6W-M-E11	中角							
	RAD-727W	LDR6W-W-E11	広角							
	RAD-727F	LDR6W-W-E11	超広角	電球色 3000K	Ra83	-	AC100	50/60	105	5.9
	RAD-728N	LDR6L-N-E11	狭角							
	RAD-728M	LDR6L-M-E11	中角							
	RAD-728W	LDR6L-W-E11	広角							
	RAD-728F	LDR6L-W-E11	超広角	電球色 2700K	Ra83	-	AC100	50/60	105	5.9
	RAD-729N	LDR6L-N-E11	狭角							
	RAD-729M	LDR6L-M-E11	中角							
	RAD-729W	LDR6L-W-E11	広角							
	RAD-729F	LDR6L-W-E11	超広角	電球色 3000K	高演色 Ra92	-	AC100	50/60	105	5.9
	RAD-733N	LDR6L-N-E11	狭角							
	RAD-733M	LDR6L-M-E11	中角							
	RAD-733W	LDR6L-W-E11	広角							
	RAD-733F	LDR6L-W-E11	超広角	電球色 2700K	高演色 Ra92	-	AC100	50/60	105	5.9
	RAD-734N	LDR6L-N-E11	狭角							
	RAD-734M	LDR6L-M-E11	中角							
RAD-734W	LDR6L-W-E11	広角								
RAD-734F	LDR6L-W-E11	超広角								

非調光での使用の場合 ● 当社の非調光LEDランプをご使用ください。