



安全に関するご注意

- 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、振動のあ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・落下の原因となります。
- 天井埋込専用器具です。傾斜天井・やわらかい天井には取り付けないでください。落下の原因となります。
- 断熱材、防音材を被せて使用しないでください。火災の原因となります。
- 断熱施工天井には使用できません。火災の原因となります。
- この器具は、5~35℃の温度範囲で使用ください。高温で使用すると火災の原因となります。
- 口出し線の延長、切断等の改造は行わないでください。火災・感電の原因となります。
- 点灯時および点灯中はLEDを直視しないでください。目を傷める原因となります。

断熱・防音施工天井で使用の場合は、下図のように施工してください。

使用上のご注意

- LEDにはバラツキがあるため、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。

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25m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 (V)	周波数 (Hz)	近接照射限度	器具本体質量
AC100	50/60	0.1m	約0.2Kg

- ・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。

白 日塗工 : N-93・マンセル : N9.3 (近似値)

部番	部品名	材質・素材厚	数量	備考
7				
6				
5				
4	枠	アルミダイカスト	1	白 艶 消
3	コ ー ン	アルミ	1	鏡 面 仕 上
2	ア ン グ ル	亜鉛鋼板 t1.0	1	
1	取 付 バ ネ	ステンレス t0.3	3	

縮尺	タイプ	品名	型番
1/2	LEDZ LAMP JDR series	ユニバーサルダウンライト	ERD8639W

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。

LEDZ LAMP JDR series 定格一覧表 詳しくは、各型番の仕様図をご参照ください。 一部の機種との組合せにおいては適合しない場合があります。詳細は器具の仕様図をご確認ください。	タイプ 品名	JDR series LEDZ LAMP	型番	LEDZ LAMP
--	-----------	-------------------------	----	-----------