

※狭角 RAD-841N/842N/843N/953N/1069N

60

※広角・超広角 RAD-841W・F/842W・F/843W・F
RAD-953W・F/1069W・F

定格電圧 (V)	周波数 (Hz)	入力電流 (mA)	消費電力 (W)
100	50/60	67	5.9

型番	形式	配光	1/2 ビーム角	1/2 照度角	色温度	Ra	全光束 (lm)
RAD-841N	LDR6W-N-E11/D	狭角	16°	16°	ナチュラルホワイト 白色	4000K	Ra83 560
RAD-841W	LDR6W-W-E11/D	広角	32°	30°	ナチュラルホワイト 白色	4000K	Ra83 522
RAD-841F	LDR6W-W-E11/D	超広角	56°	48°	ナチュラルホワイト 白色	4000K	Ra83 511
RAD-1069N	LDR6WW-N-E11/D	狭角	16°	16°	温 白 色	3500K	Ra83 545
RAD-1069W	LDR6WW-W-E11/D	広角	32°	30°	温 白 色	3500K	Ra83 508
RAD-1069F	LDR6WW-W-E11/D	超広角	56°	48°	温 白 色	3500K	Ra83 497
RAD-842N	LDR6L-N-E11/D	狭角	16°	16°	電 球 色	3000K	Ra83 529
RAD-842W	LDR6L-W-E11/D	広角	32°	30°	電 球 色	3000K	Ra83 493
RAD-842F	LDR6L-W-E11/D	超広角	56°	48°	電 球 色	3000K	Ra83 483
RAD-843N	LDR6L-N-E11/D	狭角	16°	16°	電 球 色	2700K	Ra83 495
RAD-843W	LDR6L-W-E11/D	広角	32°	30°	電 球 色	2700K	Ra83 462
RAD-843F	LDR6L-W-E11/D	超広角	56°	48°	電 球 色	2700K	Ra83 452
RAD-953N	LDR6L-N-E11/D	狭角	16°	16°	電 球 色	2200K	Ra83 435
RAD-953W	LDR6L-W-E11/D	広角	32°	30°	電 球 色	2200K	Ra83 405
RAD-953F	LDR6L-W-E11/D	超広角	56°	48°	電 球 色	2200K	Ra83 395

※逆位相調光器対応

※逆位相調光器対応

※逆位相調光器対応

※逆位相調光器対応

※逆位相調光器対応

※逆位相調光器対応

※定格寿命は光束維持率70%を定義としています。

※密閉形器具でご使用される場合、定格寿命は30,000hとなります。

・器具の種類によっては寸法的、熱的、その他の状況により使用出来ない場合があります。

・LED素子は白熱球・蛍光灯などの一般光源に比べ、バラツキがあるため、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。

・パイロットランプを内蔵したスイッチとの組み合わせでは、LEDが完全に消灯しない場合があります。

・調光した場合、わずかに「ジー」という音がある場合がありますが、異常ではありません。

・低調光時のコントロールのつまみ角度と調光率は異なります。

・ブレーカーでON/OFFすると、ノイズの影響によりチラツキが発生する場合があります。

ON/OFFは調光器側のスイッチでご使用ください。

・ラジオやテレビなどの音響機器の近くで点灯しますと、雑音が入る事がありますのでご注意ください。

・赤外線リモコンを採用したテレビなどの近くで点灯しますと、リモコンが誤動作することがあります。

・大電力機器（コピー機、ドライヤー、電子レンジ、冷暖房機器など）を使用した場合の瞬時的な電圧変動によって、ちらついたり明るさが変化したりする場合があります。

・同一調光回路内での白熱灯との混在接続は、チラツキの原因となりますのでご注意ください。

・点滅を繰り返すなど正常に点灯しないときは直ちに電源を切ってランプを交換して下さい。

・高温の場所での使用はさけて下さい。（推奨使用温度範囲：5～35℃）

ランプの周囲温度が35℃を超える場合、寿命が短くなることがあります。

・超広角タイプを使用した場合、器具によっては取付けの際に配光特性が変わる可能性があります。

・人感スイッチや自動点滅装置や遅れ停止スイッチなどにご使用の場合は適合確認が必要です。（弊社営業所にお問合せください。）

・低調光状態でスイッチを入れたら一瞬明るくなったり チラツキ、点灯しない場合があります。

このような場合は調光つまみを最大にしてスイッチを入れてください。

・調光下限付近では光のゆらぎ（ちらつき）が発生する場合があります。

その場合は、調光つまみを明るい方へ回してご使用ください。

（Smart LEDZ Systemの場合は調光を明るい方へ調整ください。）

適合調光器接続台数（ランプ台数）

調光器	調光器使用環境（ボックスの種類）	接続台数（個数）
RX-116WC	金属製スイッチボックスの場合	1～35台（個）
RX-562W	樹脂製スイッチボックス単体または	
RX-563W/B	金属製スイッチボックス接続の場合	1～28台（個）
調光率	樹脂製スイッチボックス接続または	
正位相：5～100%	断熱性壁材設置時の場合	1～17台（個）
逆位相：10～100%		
最低接続台数1個		
RX-564W/B	金属製スイッチボックスの場合	6～59台（個）
	樹脂製スイッチボックス単体または	
	金属製スイッチボックス接続の場合	6～53台（個）
調光率10～100%	樹脂製スイッチボックス接続または	
最低接続台数6個	断熱性壁材設置時の場合	6～41台（個）
RX-411W	金属製スイッチボックスの場合	9～95台（個）
	樹脂製スイッチボックス単体または	
	金属製スイッチボックス接続の場合	9～76台（個）
調光率5～100%	樹脂製スイッチボックス接続または	
最低接続台数0個	断熱性壁材設置時の場合	9～47台（個）
FX-426NB	断熱施工禁止	1～35台（個）
FX-568N		
調光率		
正位相：5～100%		
逆位相：10～100%		
最低接続台数1台		

Smart LEDZ System（無線制御システム）適合

- 調光率10～100%（無線信号制御方式）
- 当社指定の適合システム機器をカタログ確認の上でご使用ください。
- 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）でのご使用出来ません。

位相制御・2線式でご使用の場合

<正位相タイプ>RX-116WC/RX-411W/FX-426NB

<逆位相タイプ>RX-562W/RX-563W・B

RX-564W・B/FX-568N

※一部型番のみ逆位相調光器対応

その他の調光器では、ご使用できません。

調光器ご使用の場合は、調光器の取扱説明書を参照ください。

無線式調光器ご使用の場合は、無線制御システムの取扱説明書を参照ください。

型番 RAD-841N・W・F
RAD-842N・W・F
RAD-843N・W・F
RAD-953N・W・F
RAD-1069N・W・F

承認 検印 作成

三 沢 村 山 崎

特記事項

・LEDZ LAMP JDRmini Series

・電源内蔵 ・位相制御（2線式）/非調光兼用 ・口金：E11

・ランプ寿命40000時間

尺 度

1 / 1

ENDO

4	ベ	ー	ス	P	B	T	1	白
3	口	金					1	E11
2	ヒートシンク	アルミダイキャスト					1	シルバ
1	レ	ン	ズ	P		C	1	透 明
部番	部 品 名	材質・素材厚	数量	備 考	器具質量	約 0.05 Kg		

単位 mm 第三角法（JIS A-4）

RAD841N-K

株式会社 遠藤照明