

■試験条件

2025.8.18

温度条件：常温

電源：安定化電源（AC100V、50/60Hz）

負荷数：1灯～10灯の検証

※本試験は株式会社ピーソニック独自の試験結果であり、各社製調光器の動作を保証するものではありません。

※全ての試験は安定化電源を使用しており、商用電源では接続された機器の負荷変動により動作が本試験結果と異なる場合がありますので、予めご了承ください。

※10灯以上の調光について、設計的には試験結果と同様となると考えますが、実際の動作は保証できかねますのでご容赦ください。

※調光器の機能設定は、工場出荷の状態を検証。機能設定しないと動作しない調光器は、LED調光可能な状態で検証。

※調光器の下限設定機能は使用せずに検証(順次検証中)。ツマミ0%位置で点灯する調光器は、下限設定機能を利用して下限照度(点灯し始めるところ)設定できますが、下限照度の検証はしていません。

LDC13の場合

□は色番号を表しています。

メーカー	調光器型番	調光試験結果		電源ON時 フラッシュ※1	1回路あたり 最大接続灯数
		50Hz	60Hz		
Panasonic	NQ20203T	終了品 調光する 1灯：ツマミmin側で大きなゆらぎ生じ、max側で大きなちらつき生じる。 9～10灯：ツマミmin～中間位置でちらつき生じる。	調光する 1灯：ツマミmin側で大きなゆらぎ生じ、max側で大きなちらつき生じる。 9灯：ツマミ中間位置でちらつき生じる。 10灯：ツマミmin～中間位置で大きなちらつき生じる。	無	14
	NQ20346	調光する ステップ1/7で明るく点灯する。(消灯状態がない)	調光する ステップ1/7で明るく点灯する。(消灯状態がない)	無	14
	WN57512	生産終了予定 調光する ツマミ0%位置で点灯する。 ゆらぎ生じる。 ツマミ作動時にゆらぎ生じる。 1～3灯：ツマミmin側でゆらぎ生じる。 9灯：ツマミ中間位置で大きなちらつき生じる。 10灯：ツマミmin～中間位置で大きなちらつき生じる。	調光する ツマミ0%位置で点灯する。 ツマミ作動時にゆらぎ生じる。 1～3灯：ツマミmin側でゆらぎ生じる。 9～10灯：ツマミmin側でゆらぎ生じる。	無	11
	WN575149 (NP575143)	生産終了予定 調光する ツマミ0%位置で点灯する。 1～2灯：ツマミmax位置で全光ではない。 3灯：ツマミmax側で大きなちらつき生じる。 4～5灯：ツマミ中間位置とmax側で大きなちらつき生じる。 6～10灯：ツマミ中間位置で大きなちらつき生じる。	調光する ツマミ0%位置で点灯する。 1～2灯：ツマミmax位置で全光ではない。 3灯：ツマミmax側で大きなちらつき生じる。 4灯：ツマミ中間位置とmax側で大きなちらつき生じる。 5～6灯：ツマミmax側で大きなちらつき生じる。 7～10灯：ツマミ中間位置で大きなちらつき生じる。	無	28
	WN575280K	生産終了予定 調光する 1灯：ツマミ中間位置で大きなちらつき生じる。 2～10灯：ツマミ作動時にmin側で僅かなゆらぎ生じる。	調光する 1灯：ツマミ中間位置で大きなちらつき生じる。 2灯：ツマミ作動時にmin側で1回明滅生じる。 3～10灯：ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	無	56
	WNS57511□ (逆位相調光タイプ)	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	無	11
	WNS57583□ WNS575830□ (逆位相調光タイプ)	調光する(スムーズに) ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。	調光する(スムーズに) ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。	無	22
	WT57515□K	調光する ツマミ0%位置で点灯する。 1～4灯：ツマミmax位置で全光でない。 5灯：ツマミmax側で大きなちらつき生じる。 6灯：ツマミ中間～max位置で大きなちらつき生じる。 8～10灯：ツマミ中間位置で大きなちらつき生じる。	調光する ツマミ0%位置で点灯する。 1～4灯：ツマミmax位置で全光でない。 5～6灯：ツマミ中間～max位置で大きなちらつき生じる。 7灯：ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 8～10灯：ツマミ中間位置で大きなちらつき生じる。	無	35
	WTA57583□K (逆位相調光タイプ)	調光する ツマミ0%位置で明るく点灯する(下限設定で不点灯にできるが、ツマミmin側で急に明るくなる)。 ツマミ作動時にmin側で僅かなゆらぎ生じる。	調光する ツマミ0%位置で明るく点灯する(下限設定で不点灯にできるが、ツマミmin側で急に明るくなる)。 ツマミ作動時にmin側で僅かなゆらぎ生じる。	無	22
	WT57511□W WT57511□	調光する(スムーズに) ツマミ0%位置でやや明るく点灯する(下限設定でも不点灯にできない)。	調光する(スムーズに) ツマミ0%位置でやや明るく点灯する(下限設定でも不点灯にできない)。	無	11
	WTC57521□	調光する(スムーズに) ツマミ0%位置でやや明るく点灯する(下限設定でも不点灯にできない)。	調光する(スムーズに) ツマミ0%位置でやや明るく点灯する(下限設定でも不点灯にできない)。	無	11

Panasonic	WTC57523□		調光する ツマミ0%位置で明るく点灯する(下限設定で不点灯にできるが、ツマミmin側で急に明るくなる)。	調光する ツマミ0%位置で明るく点灯する(下限設定で不点灯にできるが、ツマミmin側で急に明るくなる)。	無	22
	WTC57582□ WT57572□ (逆位相調光タイプ)		調光する ツマミ0%位置で明るく点灯する(下限設定で不点灯にできるが、ツマミmin側で急に明るくなる)。 ツマミ作動時にmin側で僅かなゆらぎ生じる。	調光する ツマミ0%位置で明るく点灯する(下限設定で不点灯にできるが、ツマミmin側で急に明るくなる)。 ツマミ作動時にmin側で僅かなゆらぎ生じる。	無	14
	WTC57583□ (逆位相調光タイプ)		調光する ツマミ0%位置で明るく点灯する(下限設定で不点灯にできるが、ツマミmin側で急に明るくなる)。 ツマミ作動時にmin側で僅かなゆらぎ生じる。	調光する ツマミ0%位置で明るく点灯する(下限設定で不点灯にできるが、ツマミmin側で急に明るくなる)。 ツマミ作動時にmin側で僅かなゆらぎ生じる。	無	22
	WTY22173□ (タッチ式逆位相調光タイプ) リンクプラス		調光する(スムーズ感がないが) ステップmin位置でやや明るく点灯する(下限設定でも消灯状態にできない)。	調光する(スムーズ感がないが) ステップmin位置でやや明るく点灯する(下限設定でも消灯状態にできない)。	無	22
	WTY22473□ (逆位相調光タイプ) リンクプラス		調光する(スムーズ感がないが) ステップmin位置でやや明るく点灯する(下限設定でも消灯状態にできない)。	調光する(スムーズ感がないが) ステップmin位置でやや明るく点灯する(下限設定でも消灯状態にできない)。	無	22
	WTY24173□ (タッチ式逆位相調光タイプ) 3/4線式 リンクプラス		調光する min位置で点灯する。	調光する min位置で点灯する。	無	22
	WTY521730□K (タッチ式逆位相調光タイプ)		調光する(スムーズ感がないが) ステップmin位置でやや明るく点灯する。	調光する(スムーズ感がないが) ステップmin位置でやや明るく点灯する。	無	22
	WTY521730□ (タッチ式逆位相調光タイプ)	終了品				
WTY54173□ (タッチ式逆位相調光タイプ)	生産終了	調光する(スムーズ感がないが) ステップmin位置でやや明るく点灯する(下限設定でも消灯状態にできない)。	調光する(スムーズ感がないが) ステップmin位置でやや明るく点灯する(下限設定でも消灯状態にできない)。	無	22	
神保電器	JEC-BN-RLE5,WJ-RLE5 NW-RLE5,NKW-RLE5 (正位相制御)		調光する(スムーズに)	調光する(スムーズに)	無	35
	JEC-BN-RTE2,WJ-RTE2 NW-RTE2,NKW-RTE2 (逆位相制御)		調光する(スムーズに)	調光する(スムーズに)	無	14
UNITY (フレ・ライティング)	TLC-0003	生産終了品	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	無	21
	TLC-0005 (逆位相制御)		調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	無	21
	UC211U		調光する(スムーズに) ツマミ0%位置で点灯する(下限設定でも消灯状態にできない)。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	調光する(スムーズに) ツマミ0%位置で点灯する(下限設定でも消灯状態にできない)。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	無	21
	UC212U		調光する(スムーズに) ツマミ0%位置で点灯する(下限設定でも消灯状態にできない)。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	調光する(スムーズに) ツマミ0%位置で点灯する(下限設定でも消灯状態にできない)。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	無	21
	UC214U (逆位相制御)		調光する(スムーズに) ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	調光する(スムーズに) ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	無	18
	UC216,UC217 (逆位相制御)		調光する(スムーズに) ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	調光する(スムーズに) ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	無	18
	UE36745EU		調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。 1灯：ツマミmin側でゆらぎ生じる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	無	21

UNITY (フレ・ライティング)	UE45676EU UE45677EU	旧カタ ログ製 品	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。 1灯：ツマミmin側でゆらぎ生じる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	無	21
	UE49350EU (逆位相制御)		調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	無	21
	UE50964EU UE50966EU (逆位相制御)	旧カタ ログ製 品	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	無	21
	UE55448EU UE55449EU (逆位相制御)		調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	無	21
	UP37154EU	旧カタ ログ製 品	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	無	21
	UP37154GEU (逆位相制御)		調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	無	21
	UP37154GU (逆位相制御)	旧カタ ログ製 品	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	無	21
	UP39672GEU,UP39673GEU,UP39675GEU (逆位相制御)		調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	無	21
	UP39672GU (逆位相制御)	旧カタ ログ製 品	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	無	21
	UP39672U,UP39673U, UP39674U,UP39675U		調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	無	21
大光電機	DP-37154E	生産中 止	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	無	21
	DP-37154G (逆位相制御)	生産中 止	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	無	21
	DP-37154GE (逆位相制御)		調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	無	21
	DP-39672G,DP-39673G, DP-39674G,DP-39675G (逆位相制御)		調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	無	21
	DP-39672GE,DP-39673GE, DP-39674GE,DP-39675GE (逆位相制御)		調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	無	21
	DP-40720G (逆位相制御)		調光する ツマミ0%位置で明るく点灯する。	調光する ツマミ0%位置で明るく点灯する。	無	22
	DP-40999G,DP-41000G, DP-41001G,DP-41002G (逆位相制御)リコンタイプ		調光する(ステップ感があるが) 0%位置でやや明るく点灯する。 min側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	調光する(ステップ感があるが) 0%位置でやや明るく点灯する。 min側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	無	21

大光電機	DP-41003G,DP-41004G, DP-41005G,DP-41006G (逆位相制御)付属品なし		調光する(ステップ感があるが) 0%位置でやや明るく点灯する。 min側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	調光する(ステップ感があるが) 0%位置でやや明るく点灯する。 min側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	無	21
	DP-41316G,DP-41317G, DP-41318G,DP-41319G (逆位相制御)	生産中 止	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	無	21
	DP-41316GE,DP-41317GE, DP-41318GE,DP-41319GE (逆位相制御)		調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	無	21
	DP-39672,DP-39673, DP-39674,DP-39675	生産中 止	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	無	21
	LZA-90306E		調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	無	21
	LZA-92794		調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	無	56
ウオライティング (旧マックスレイ Lucon)	OP0734-04 (TR503)	終了品	調光する ツマミ0%位置で点灯する。 1灯：ツマミ80%~max位置で大きなゆらぎ生じる。 2灯：ツマミmin~中間位置で大きなゆらぎ生じる。 3灯：ツマミ30%位置で急に明るくなる。 4~5灯：ツマミ35%位置で急に明るくなる。 9~10灯：大きなゆらぎ生じる。	調光する ツマミ0%位置で点灯する。 1灯：ツマミ70%~max位置で大きなゆらぎ生じる。 2灯：ツマミ60%位置で大きなゆらぎ生じる。 3~5灯：ツマミ40~50%位置で急に明るくなる。 9灯：ツマミ40%位置でゆらぎ生じる。 10灯：ツマミ40%と80%位置でゆらぎ生じる。	無	35
	OP0735-04 (TR1103)	終了品	調光する ちらつき生じ動作不安定である。 1灯：ツマミ0%位置で点灯する。 1~4灯：ツマミmax位置で全光でない。 5灯：大きなちらつき生じる。 8~10灯：ツマミ80%~max位置で大きなちらつき生じる。	調光する 1~4灯：ツマミmax位置で全光でない。 5灯：ツマミ80%位置で大きなちらつき生じる。 6灯・8灯：ツマミ75%位置で大きなちらつき生じる。 10灯：ツマミ80%位置で大きなちらつき生じる。	連続OFF/ONで、 フラッシュすることがあるが、頻度は少ない。	77
ウオライティング (旧マックスレイ)	OP01230-04		調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	無	21
	OP01346-00		調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	無	56
	OP01534-00	終了品	調光する ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。 作動時にツマミmin側で急に明るくなる。	調光する ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。 作動時にツマミmin側で急に明るくなる。	無	21
オーデリック	LC211	生産終了品	調光する(スムーズに) ツマミ0%位置で点灯する(下限設定でも消灯状態にできない)。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	調光する(スムーズに) ツマミ0%位置で点灯する(下限設定でも消灯状態にできない)。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	無	21
	LC212	生産完了品	調光する(スムーズに) ツマミ0%位置で点灯する(下限設定でも消灯状態にできない)。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	調光する(スムーズに) ツマミ0%位置で点灯する(下限設定でも消灯状態にできない)。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	無	21
	LC212P1	生産終了品	調光する(スムーズに) ツマミ0%位置で点灯する(下限設定でも消灯状態にできない)。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	調光する(スムーズに) ツマミ0%位置で点灯する(下限設定でも消灯状態にできない)。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	無	21
	LC213	終了品	調光する(スムーズに) ツマミ0%位置で点灯する(下限設定でも消灯状態にできない)。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	調光する(スムーズに) ツマミ0%位置で点灯する(下限設定でも消灯状態にできない)。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	無	21
	LC214 (逆位相制御)		調光する(スムーズに) ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	調光する(スムーズに) ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	無	18

オーデリック	LC216,LC217,LC218 (逆位相制御)		調光する(スムーズに) ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	調光する(スムーズに) ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	無	18
	LC222	終了品	調光する(スムーズに) ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	調光する(スムーズに) ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	無	14
	LC223	生産終了品	調光する(スムーズに) ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	調光する(スムーズに) ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	無	14
	LC224	生産終了品	調光する(スムーズに) ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	調光する(スムーズに) ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	無	14
	LC225 (逆位相制御)		調光する ツマミmin位置で明るく点灯する。 ツマミmax側で連続ON/OFFさせると、しばらく消灯できなくなることがある。	調光する ツマミmin位置で明るく点灯する。 ツマミmax側で連続ON/OFFさせると、しばらく消灯できなくなることがある。	無	11
	LC226 (逆位相制御)		調光する ツマミmin位置で明るく点灯する。 ツマミmax側で連続ON/OFFさせると、しばらく消灯できなくなることがある。	調光する ツマミmin位置で明るく点灯する。 ツマミmax側で連続ON/OFFさせると、しばらく消灯できなくなることがある。	無	11
	LC702		調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する(下限設定でも消灯状態にできない)。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する(下限設定でも消灯状態にできない)。	無	56
	LC703 (逆位相制御)		調光する ツマミmin位置で明るく点灯する。	調光する ツマミmin位置で明るく点灯する。	無	32
	LC1451	終了品	調光する(スムーズに) ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	調光する(スムーズに) ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。	無	21
コイズミ	AE36745E		調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。 1灯：ツマミmin側でゆらぎ生じる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	無	21
	AE45676E AE45677E	生産完了品	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。 1灯：ツマミmin側でゆらぎ生じる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	無	21
	AE44056E	終了品	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	無	56
	AE44056E-A	終了品	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。 1灯：ツマミ80%位置で大きなちらつき生じる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。 1灯：ツマミ80%位置で大きなちらつき生じる。	無	56
	AE49350E (逆位相制御)		調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	無	21
	AE50964E AE50966E (逆位相制御)	数量限定品/ 生産完了品	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	無	21
	AE54344E AE54347E (逆位相制御)4線式		調光する 0%位置でやや明るく点灯する。	調光する 0%位置でやや明るく点灯する。	無	14
	AE55448E AE55449E (逆位相制御)		調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	無	21

コイズミ	AEE690178	終了品	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 1灯：ツマミmin側でちらつき生じ、ツマミ65%~85%位置で大きなちらつき生じる。 2灯：ツマミ30%位置で大きなちらつき生じる。 3灯：ツマミ20%位置で大きなちらつき生じる。 4~10灯：ツマミ20%~40%位置で不連続調光が生じる。	調光する 1灯：ツマミ70%~max位置で大きなちらつき生じる。 2灯：ツマミ45%位置でちらつき生じる。 3~10灯：ツマミ40%~50%位置で不連続調光が生じる。	無	35
遠藤照明	RX-116WC		調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	無	21
	RX-411W 1a		調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度やや明るくなる。	無	56
	X-207W	終了品	調光する 1灯：ツマミ0%位置で点灯し、中間位置で大きなちらつき生じる。 2灯：ツマミ45%位置で大きなちらつき生じ、ツマミ作動時に大きなちらつき生じる。 3灯：ツマミmin側で大きなゆらぎ生じる。 4灯：ツマミ20%位置で急に明るくなる。 5灯：ツマミ20%位置で大きなゆらぎ生じる。 9灯：ツマミ70%位置で大きなちらつき生じる。 10灯：ツマミ80%位置で大きなちらつき生じ、ツマミ作動時に大きなちらつき生じる。	調光する 1灯：大きなちらつき生じる。 2灯：ツマミ60~75%位置で大きなゆらぎ生じ、ツマミ作動時に大きなゆらぎ生じる。 3灯：ツマミ45%位置で大きなゆらぎ生じる。 4~5灯：ツマミ45%位置で急に明るくなる。 9灯：ツマミ70%位置で大きなゆらぎ生じる。 10灯：ツマミ80%位置で大きなゆらぎ生じ、ツマミ作動時に大きなゆらぎ生じる。	無	56
	X-208W	旧カタログ製品	調光する 1~4灯：ツマミ0%位置で点灯する。 1灯：大きなちらつき生じる。 2灯：ちらつき生じ、ツマミ65%位置で大きなちらつき生じる。 3灯：ツマミ50%位置で大きなゆらぎ生じる。 4~5灯：ツマミ50%位置で急に明るくなる。 7~10灯：ツマミ65%位置で急に明るくなる。	調光する 1~2灯：大きなゆらぎ生じる。 3灯：ツマミ65%~80%位置で大きなゆらぎ生じ、60%位置で急に明るくなる。 4~10灯：ツマミ中間位置で急に明るくなる。	無	77
東芝	WDG9001 (逆位相制御)	生産完了品	調光する ツマミ15%位置で明るく点灯する。 ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	調光する ツマミ15%位置で明るく点灯する。 ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 ツマミmin側でスイッチONしたとき一度明るくなる。	無	11
	WDG9012 (逆位相調光タイプ)		調光する ツマミ15%位置で明るく点灯する。	調光する ツマミ15%位置で明るく点灯する。	無	17
	WDG9013 (逆位相調光タイプ)		調光する ツマミ15%位置で明るく点灯する。	調光する ツマミ15%位置で明るく点灯する。	無	22
	WDG9051 WDG9051CW	生産完了品	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。	調光する ツマミ作動時にゆらぎ生じる。	無	35
Beat-Sonic OnlyOne	XD3 (逆位相制御)		調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	無	4
ルートロン	DVCL-123P-JA		調光する ツマミ0%位置でやや明るく点灯する。 1灯：ツマミ80~90%位置で大きなちらつき生じる。 2灯：ツマミ50~70%位置で大きなちらつき生じる。 9灯：ツマミ30%と80%位置で大きなちらつき生じる。 10灯：ツマミ80%位置でちらつき生じる。	調光する ツマミ0%位置で点灯する。 1灯：ツマミ90%位置で大きなちらつき生じる。 2灯：ツマミ30%位置で大きなちらつき生じる。 9灯：動作不安定で、ツマミ65%位置で急に明るくなる。 10灯：ツマミ85%位置で大きなちらつき生じる。	無	9

ルートロン	HWD-4NE-JA	生産終了品	調光する(ステップ感があるがスムーズに)ステップ1/7位置でやや明るく点灯する。(消灯状態がない)	調光する(ステップ感があるがスムーズに)ステップ1/7位置でやや明るく点灯する。(消灯状態がない)	無	11
	HWD-5ND-JA	生産終了品	調光する ステップ1/7位置で明るく点灯する。(消灯状態がない)	調光する ステップ1/7位置で明るく点灯する。(消灯状態がない)	無	35
	QSGR-3PJA 3リレーメイト回路 +PHPM-PA-JA-WH		調光する ステップ1%でやや明るく点灯する。	調光する ステップ1%でやや明るく点灯する。	無	28
	QSGR-4PJA 4リレーメイト回路 +PHPM-PA-JA-WH		調光する ステップ1%でやや明るく点灯する。	調光する ステップ1%でやや明るく点灯する。	無	28
	QSGR-6PJA 6リレーメイト回路 +PHPM-PA-JA-WH		調光する ステップ1%でやや明るく点灯する。	調光する ステップ1%でやや明るく点灯する。	無	28
ファストデザイン システム	FLC-800D		調光する ステップ0.1から明るく点灯する。	調光する ステップ0.1から明るく点灯する。	無	56
	FMD-0606/J/W 6回路シーント回路		調光する(スムーズに)	調光する(スムーズに)	無	21
大光電機	DP-37643 4回路シーント回路		調光する ステップ0.1から明るく点灯する。	調光する ステップ0.1から明るく点灯する。	無	21
	DP-39093 6回路シーント回路		で調光する ステップ0.1から明るく点灯する。	調光する ステップ0.1から明るく点灯する。	無	21
	LSM-BBX03(位相制御用) +LSM-BTB01(専用ダクト)		調光する(スムーズに)	調光する(スムーズに)	無	42
遠藤照明	FX-426N 1a 無線コントロール		調光する ステップ1%で急に明るく点灯する。	調光する ステップ1%で急に明るく点灯する。	無	21
	FX-426NA 無線コントロール		調光する ステップ1%で急に明るく点灯する。	調光する ステップ1%で急に明るく点灯する。	無	21
コイズミ	AE50249E (逆位相制御)4線式 3シーンメモリ		調光する 0%位置でやや明るく点灯する。	調光する 0%位置でやや明るく点灯する。	無	21
	AE54341E AE54342E 4回路 5シーンメモリ		調光する(ステップ感があるがスムーズに) 調光min位置でやや明るく点灯する。	調光する(ステップ感があるがスムーズに) 調光min位置でやや明るく点灯する。	無	14
	AE45504E パワーブースタ					17

※1 フラッシュとは電源ON時調光器のツマミ0又は絞っている時に電源を入れるとLED電球が一瞬明るく光る現象のこと。  
ツマミ30とは、ツマミ可動範囲(約300度の角度)に対して0%~100%とし、ほぼ30%の位置を示す。

計算式(1回路あたりの最大接続灯数)

$$\frac{\text{(調光器の最大負荷容量 (VA or W) } \times 0.7)}{\text{LED電球の負荷 (VA)}} = \text{LED電球の最大接続灯数}$$

※調光器にLED電球の適合負荷容量が決まっている場合は、その最大負荷容量で計算しています。

※複数回路の調光器の場合、回路数で決められた合計負荷容量で計算してください。(1回路の場合は、上記最大接続灯数を参照)

※調光が安定しない場合は、調光器のツマミを安定した位置でご使用ください。

※複数のランプを1つの調光器で調光する場合は、個体の明るさや点灯、消灯のタイミングにばらつきが生じる場合があります。

*Only One*