

## ■試験条件

2025.4.17更新

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ト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調光可能の状態を検証。

※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、下限設定機能を操作して下限照度(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。

## LDF84D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	調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 終了品 1灯：ツマミ30%位置で大きなちらつき生じ、ツマミmax側でちらつき生じる。 2灯：ツマミ70%位置で大きなちらつき生じる。	調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ50%位置で大きなちらつき生じ、ツマミmax側でちらつき生じる。	無	35
	NQ20346	調光する ステップ1/7で点灯する(消灯状態がない) 1灯：ステップ4/7以上でゆっくり点滅する。 2～3灯：ステップ6/7以上でゆっくり点滅するまたは調光しなくなる。	調光する ステップ1/7で点灯する(消灯状態がない) 1灯：ステップ4/7以上でゆっくり点滅する。 2～3灯：ステップ6/7以上でゆっくり点滅するまたは調光しなくなる。	無	35
	WN57512	調光する ツマミ作動時大きなゆらぎ生じる。 生産終了 1～2灯：ツマミ中間～max位置で大きなちらつき生じる。 3灯：ツマミ50%位置で大きなちらつき生じる。 4灯：ツマミ70%位置でちらつき生じる。	調光する ツマミ作動時大きなゆらぎ生じる。 1～2灯：ツマミ中間～max位置で大きなちらつき生じる。 3灯：ツマミ60%と80%位置で大きなちらつき生じる。 4灯：ツマミ80%位置でちらつき生じる。	無	28
	WN575149 (NP575143)	調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 生産終了 1灯：ちらつき生じ、ツマミ中間位置で大きなちらつき生じる。 2灯：ツマミ70%位置で消灯し、ツマミmax側で大きなちらつき生じる。 3灯：ツマミ中間位置以上で大きなちらつき生じ、ツマミ65%位置で消灯する。 4灯：ツマミ60%位置で消灯する。 5～9灯：ツマミ中間位置で大きなちらつき生じる。	調光する 1灯：ちらつき生じ、ツマミ90%位置で大きなちらつき生じる。 2灯：ツマミ65%位置とツマミmax側で大きなちらつき生じ、ツマミ80%位置で消灯する。 3灯：ツマミ70%位置とツマミ90%位置で大きなちらつき生じ、ツマミ80%位置で消灯する。 4灯：ツマミ中間位置以上でちらつき生じ、ツマミ60%位置で消灯し、ツマミ90%位置で大きなちらつき生じる。 5～9灯：ツマミ中間位置で大きなちらつき生じる。	無	70
	WN575280K	調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 生産終了	調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。	無	140
	WNS57511□ (逆位相調光タイプ)	調光する ツマミ0%位置で点灯する。(下限設定にて不点灯にできる) ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 ツマミmin～中間位置でスイッチONしたとき点灯しない個体がある。 スイッチONしたとき点灯するまでの時間に個体でばらつきが大きい。	調光する ツマミ0%位置で点灯する。(下限設定にて不点灯にできる) ツマミ作動時にゆらぎ生じる。 ツマミmin～中間位置でスイッチONしたとき点灯しない個体がある。 スイッチONしたとき点灯するまでの時間に個体でばらつきがある。	無	28
	WNS57583□ WNS575830□ (逆位相調光タイプ)	調光する ツマミ0%位置で点灯する。(下限設定にて不点灯にできる) ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 ツマミmin側でスイッチONしたとき点灯しない個体がある。 スイッチONしたとき点灯するまでの時間に個体でばらつきが大きい。	調光する ツマミ0%位置で点灯する。(下限設定にて不点灯にできる) ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 ツマミmin側でスイッチONしたとき点灯しない個体がある。 スイッチONしたとき点灯するまでの時間に個体でばらつきが大きい。	無	56
	WT57515□K	調光しない。 大きなちらつき生じる。	調光しない。 大きなちらつき生じる。	無	88

Panasonic	WTA57583□K (逆位相調光タイプ)	調光する ツマミ中間位置でスイッチONしたとき点灯しないことがある個体がある。 スイッチONしたとき点灯するまでの時間に個体でばらつきがある。	調光する ツマミ中間位置でスイッチONしたとき点灯しないことがある個体がある。 スイッチONしたとき点灯するまでの時間に個体でばらつきがある。	無	56
	WTA575831□ ネームなし (逆位相調光タイプ)	ツマミ0%位置で点灯する。(下限設定にて不点灯にできる) ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。(下限設定調整すると改善することができる)	ツマミ0%位置で点灯する。(下限設定にて不点灯にできる) ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。(下限設定調整すると改善することができる)		
	WT57511□W WT57511□	調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 (下限設定調整すると改善することができる)	調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 (下限設定調整すると改善することができる)	無	28
	WTC57521□	調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 (下限設定調整すると改善することができる)	調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 (下限設定調整すると改善することができる)	無	28
	WTC57523□	調光する ツマミ0%位置で点灯する。(下限設定にて不点灯にできる) ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	調光する ツマミ0%位置で点灯する。(下限設定にて不点灯にできる) ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	無	56
	WTC57582□ WT57572□ (逆位相調光タイプ)	調光する ツマミmin~中間位置でスイッチONしたとき点灯しないことがある個体がある。(下限設定調整すると改善することができる) スイッチONしたとき点灯するまでの時間に個体でばらつきがある。 ツマミ0%位置で点灯する。(下限設定にて不点灯にできる) ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。(下限設定調整すると改善することができる)	調光する ツマミmin側でスイッチONしたとき点灯しないことがある個体がある。(下限設定調整すると改善することができる) スイッチONしたとき点灯するまでの時間に個体でばらつきがある。 ツマミ0%位置で点灯する。(下限設定にて不点灯にできる) ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。(下限設定調整すると改善することができる)	無	35
	WTC57583□ (逆位相調光タイプ)	調光する ツマミ中間位置でスイッチONしたとき点灯しないことがある個体がある。 スイッチONしたとき点灯するまでの時間に個体でばらつきがある。 ツマミ0%位置で点灯する。(下限設定にて不点灯にできる) ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。(下限設定調整すると改善することができる)	調光する ツマミ中間位置でスイッチONしたとき点灯しないことがある個体がある。 スイッチONしたとき点灯するまでの時間に個体でばらつきがある。 ツマミ0%位置で点灯する。(下限設定にて不点灯にできる) ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。(下限設定調整すると改善することができる)	無	56
	WTY22173□ (タ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) 1灯：使用不可。電源接続すると点灯してコントロールできなくなる。 2灯：使用不可。電源接続すると点灯してスイッチOFFでも点灯している。 ※3灯以上は使用可能 3~10灯：スイッチONしたとき点灯しない個体がある。(特にスイッチOFF時にツマミを動かすと発生する)。スイッチONしたとき点灯するまでの時間に個体でばらつきがある。	調光する(スムーズ感がないが) 1灯：使用不可。電源接続すると点灯してコントロールできなくなる。 2灯：使用不可。電源接続すると点灯してスイッチOFFでも点灯している。 ※3灯以上は使用可能 3~10灯：スイッチONしたとき点灯しない個体がある。(特にスイッチOFF時にツマミを動かすと発生する)。スイッチONしたとき点灯するまでの時間に個体でばらつきがある。	無	56
	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) 1灯：使用不可。電源接続すると点灯してコントロールできなくなる。 2灯：使用不可。電源接続すると点灯してスイッチOFFでも点灯している。 ※3灯以上は使用可能 3~10灯：スイッチONしたとき点灯しない個体がある。(特にスイッチOFF時にツマミを動かすと発生する)	調光する(スムーズ感がないが) 1灯：使用不可。電源接続すると点灯してコントロールできなくなる。 2灯：使用不可。電源接続すると点灯してスイッチOFFでも点灯している。 ※3灯以上は使用可能 3~10灯：スイッチONしたとき点灯しない個体がある。(特にスイッチOFF時にツマミを動かすと発生する)	無	56
	WTY24173□ (タチ式逆位相調光タイプ) 3/4線式 リンクプラス	未調査	未調査		56
WTY521730□K (タチ式逆位相調光タイプ)	調光する(スムーズ感がないが) スイッチONしたとき点灯するまでの時間にばらつきがある。	調光する(スムーズ感がないが) スイッチONしたとき点灯するまでの時間にばらつきがある。	無	56	
WTY521730□ (タチ式逆位相調光タイプ)	終了品 2~10灯：ステップmax以外の位置でスイッチONしたとき点灯しない個体がある。	2~10灯：ステップmax以外の位置でスイッチONしたとき点灯しない個体がある。			

Panasonic	WTY54173□ (997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) スイッチONしたとき点灯しない個体がある。	調光する(スムーズ感がないが) スイッチONしたとき点灯しない個体がある。	無	56
神保電器	JEC-BN-RLE5,WJ-RLE5 NW-RLE5,NKW-RLE5 (正位相制御)		調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	無	88
	JEC-BN-RTE2,WJ-RTE2 NW-RTE2,NKW-RTE2 (逆位相制御)		調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。	調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。	無	35
UNITY (テス・ライティング)	TLC-0003	生産終了品	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ75%位置でスイッチONしたとき大きなちらつき生じることがある。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ作動時に95%位置で1回明滅が生じる個体がある。	無	53
	TLC-0005 (逆位相制御)		調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	無	53
	UC211U		調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミmax側にすると調光できなくなる個体がある。	調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミmax側にすると調光できなくなる個体がある。	無	53
	UC212U		調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミmax側にすると調光できなくなる。	調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミmax側にすると調光できなくなる。	無	53
	UC214U (逆位相制御)		調光する ツマミmin～中間位置で点灯しない個体がある。 ツマミ作動時にmin側で僅かなゆらぎ生じる。 1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min～中間位置で点灯しない個体がある。 ツマミ作動時にmin側で僅かなゆらぎ生じる。 1灯：：ツマミ中間位置で不連続調光が生じ、ツマミ作動時にmin側でゆらぎ生じる。	無	44
	UC216U (逆位相制御)		調光する 点灯時間にばらつきがある。 ツマミmin～中間位置で点灯しない個体がある。 ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミmin～中間位置で点滅生じる。	調光する 点灯時間にばらつきがある。 ツマミmin～中間位置で点灯しない個体がある。 ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ中間位置で不連続調光が生じ、ちらつき生じる。	無	44
	UC217U (逆位相制御)		調光する 点灯時間にばらつきがある。 ツマミmin～中間位置で点灯しない個体がある。 ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミmin～中間位置で点滅生じる。	調光する 点灯時間にばらつきがある。 ツマミmin～中間位置で点灯しない個体がある。 ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ中間位置で不連続調光が生じ、ちらつき生じる。	無	44
	UE36745EU		調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 8～10灯：ツマミmax側で点滅生じる個体がある。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	無	53
	UE45676EU UE45677EU		調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 8～10灯：ツマミmax側で点滅生じる個体がある。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	無	53
	UE49350EU (逆位相制御)		調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	無	53
	UE50964EU UE50966EU (逆位相制御)		調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	無	53
	UE55448EU UE55449EU (逆位相制御)		調光する ツマミ作動時にmin側で僅かなゆらぎ生じる。	調光する(スムーズに)	無	53
	UP37154EU		調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ75%位置で大きなちらつき生じることがある。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ作動時に95%位置で1回明滅生じる個体がある。	無	53
	UP37154GEU (逆位相制御)		調光する(スムーズに)	調光する(スムーズに)	無	53

UNITY (フレ・ライティング)	UP37154GU (逆位相制御)		調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	無	53
	UP39672GEU,UP39673GEU, UP39675GEU (逆位相制御)		調光する(スムーズに)	調光する(スムーズに)	無	53
	UP39672GU (逆位相制御)		調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	無	53
	UP39672U,UP39673U, UP39674U,UP39675U		調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ75%位置でスイッチONしたとき大きな ちらつき生じることがある。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ作動時に95%位置で1回明滅が生じる個 体がある。	無	53
大光電機	DP-37154E		調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ75%位置でスイッチONしたとき大きな ちらつき生じることがある。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ作動時に95%位置で1回明滅が生じる個 体がある。	無	53
	DP-37154G (逆位相制御)		調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	無	53
	DP-37154GE (逆位相制御)		調光する(スムーズに)	調光する(スムーズに)	無	53
	DP-39672G,DP-39673G, DP-39674G,DP-39675G (逆位相制御)		調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	無	53
	DP-39672GE,DP-39673GE, DP-39674GE,DP-39675GE (逆位相制御)		調光する(スムーズに)	調光する(スムーズに)	無	53
	DP-40999G,DP-41000G, DP-41001G,DP-41002G (逆位相制御)リコナタイ°		調光する(ステップ感があるがスムーズに)	調光する(ステップ感があるがスムーズに)	無	53
	DP-41003G,DP-41004G, DP-41005G,DP-41006G (逆位相制御)付属リコなし					
	DP-41316G,DP-41317G, DP-41318G,DP-41319G (逆位相制御)		調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	無	53
	DP-41316GE,DP-41317GE, DP-41318GE,DP-41319GE (逆位相制御)		調光する(スムーズに)	調光する(スムーズに)	無	53
	DP-39672,DP-39673, DP-39674,DP-39675		調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ75%位置でスイッチONしたとき大きな ちらつき生じることがある。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ作動時に95%位置で1回明滅が生じる個 体がある。	無	53
	LZA-90306E		調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ75%位置でスイッチONしたとき大きな ちらつき生じることがある。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ作動時に95%位置で1回明滅が生じる個 体がある。	無	53
LZA-92794		調光する ツマミ作動時に微かなゆらぎ生じる。	調光する ツマミ作動時に微かなゆらぎ生じる。	無	140	
ウシオライティング (旧マックスレイ Lucon)	OP0734-04 (TR503)	終了品	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミmax側で大きなちらつき生じる。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1～2灯：ツマミmax側で大きなちらつき生じる。	無	88
	OP0735-04 (TR1103)	終了品	調光しない 1灯：明るくならない。 2～10灯：大きなちらつき生じる。	調光しない 1灯：明るくならない。 2～10灯：大きなちらつき生じる。	無	193
ウシオライティング (旧マックスレイ)	OP01230-04		調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミmaxから0%方向へ作動させると90% 位置で1回明滅することがある。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミmaxから0%方向へ作動させると90% 位置で1回明滅し調光できなくなる可能性がある。	無	53
	OP01346-00		調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミmax側にすると調光できなくなる個体が ある。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミmax側にすると調光できなくなる個体が ある。	無	140

ウオライティング (旧マックスレイ)	OP01534-00	終了品	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ作動させると90%位置で1回明滅する、 またツマミmax位置でスイッチONすると調光できなくなる 個体がある。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミmaxから0%方向へ作動させると90% 位置で1回明滅し調光できなくなる個体がある。	無	53
オーデリック	LC211		調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミmax側にすると調光できなくなる個体 がある。	調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミmax側にすると調光できなくなる個体 がある。	無	53
	LC212	生産完了品	調光する	調光する		
	LC212P1		ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミmax側にすると調光できなくなる。	ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミmax側にすると調光できなくなる。	無	53
	LC213	終了品				
	LC214 (逆位相制御)		調光する ツマミmin～中間位置で点灯しない個体がある。 ツマミ作動時にmin側で僅かなゆらぎ生じる。 1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min～中間位置で点灯しない個体がある。 ツマミ作動時にmin側で僅かなゆらぎ生じる。 1灯：：ツマミ中間位置で不連続調光が生じ、ツマミ作 動時にmin側でゆらぎ生じる。	無	44
	LC216 (逆位相制御)		調光する 点灯時間にばらつきがある。 ツマミmin～中間位置で点灯しない個体がある。 ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミmin～中間位置で点滅生じる。	調光する 点灯時間にばらつきがある。 ツマミmin～中間位置で点灯しない個体がある。 ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ中間位置で不連続調光が生じ、ちらつき生 じる。	無	44
	LC217 (逆位相制御)		調光する 点灯時間にばらつきがある。 ツマミmin～中間位置で点灯しない個体がある。 ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミmin～中間位置で点滅生じる。	調光する 点灯時間にばらつきがある。 ツマミmin～中間位置で点灯しない個体がある。 ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ中間位置で不連続調光が生じ、ちらつき生 じる。	無	44
	LC222	終了品	調光する ツマミ作動時にゆらぎ生じる。 1灯：ツマミmax位置でスイッチONにすると点灯しな いことがあり、調光できなくなる、またsubスイッチ もOFFできなくなる。	調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミmax位置でスイッチONにすると点灯しな いことがあり、調光できなくなる、またsubスイッチ もOFFできなくなる。	無	35
	LC223		調光する ツマミ作動時にmin側で僅かなゆらぎ生じる。	調光する ツマミ作動時にmin側で僅かなゆらぎ生じる。	無	35
	LC224		調光する ツマミ作動時にmin側で僅かなゆらぎ生じる。	調光する ツマミ作動時にmin側で僅かなゆらぎ生じる。	無	35
LC702		調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミmax側にすると調光できなくなる。	調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミmax側にすると調光できなくなる。	無	140	
LC1451	終了品	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	無	53	
コイズミ	AE36745E		調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 8～10灯：ツマミmax側で点滅生じる個体がある。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	無	53
	AE45676E AE45677E	生産完了品	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 8～10灯：ツマミmax側で点滅生じる個体がある。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	無	53
	AE44056E	終了品	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ作動時に85%位置で小さなちらつき生じ る。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ作動時に85%位置で小さなちらつき生じ る。また85%位置で1回明滅が生じる個体がある。	無	140
	AE44056E-A	終了品	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ作動時に85%位置で小さなちらつき生じ る。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ作動時に85%位置で小さなちらつき生じ る。	無	140

コイズミ	AE49350E (逆位相制御)		調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	無	53
	AE50964E AE50966E (逆位相制御)	数量限定品/ 生産完了品	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	無	53
	AE55448E AE55449E (逆位相制御)		調光する ツマミ作動時にmin側で僅かなゆらぎ生じる。	調光する(スムーズに)	無	53
	AEE690178	終了品	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ85%位置で大きなちらつき生じる。 2灯：ツマミ85%～max位置でちらつき生じる。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ85%位置で大きなちらつき生じる。 2灯：ツマミ85%位置でちらつき生じる。	無	88
遠藤照明	RX-116WC		調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミmaxから0%方向へ作動させると90%位置で1回明減することがある。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミmaxから0%方向へ作動させると90%位置で1回明減し調光できなくなることがある。	無	53
	RX-411W 1a		調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミmax位置で調光しなくなる個体がある。 またツマミmaxから0%方向へ作動させると90%位置で1回明減する個体がある。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミmax位置で調光しなくなる個体がある。 またツマミmaxから0%方向へ作動させると90%位置で1回明減する個体がある。	無	140
	X-207W	終了品	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1～2灯：大きなちらつき生じる。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ90%位置で大きなちらつき生じる。 2灯：大きなちらつき生じる。	無	140
	X-208W	旧カタログ製品	調光する 1灯：明るくならない。 2～5灯：ツマミ80%～90%位置で大きなちらつき生じ、max側は暗くなる。 6～10灯：ツマミ75%～90%位置で大きなちらつき生じる。	調光する 1灯：明るくならない。 2～5灯：ツマミ80%～max位置で大きなちらつき生じる。 6～10灯：ツマミ75%～85%位置で大きなちらつき生じる。	無	193
東芝	WDG9001 (逆位相制御)	生産完了品	調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	無	28
	WDG9012 (逆位相調光タイプ)		調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	無	42
	WDG9013 (逆位相調光タイプ)		調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	調光する ツマミ85%位置で僅かな不連続調光が生じる。 ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	無	56
	WDG9051 WDG9051CW	生産完了品	調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ中間～max位置で大きなちらつき生じる。 2灯：ツマミ80%位置でちらつき生じる。	調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ中間～max位置で大きなちらつき生じ調光できなくなる。	無	88
Beat-Sonic OnlyOne	XD3 (逆位相制御)		調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。	調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。	無	11
ルートロン	DVCL-123P-JA		調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ80%位置で大きなちらつき生じる。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ80%位置で大きなちらつき生じる。	無	22
ルートロン	HWD-4NE-JA	生産終了品	調光する 作動時に小さなゆらぎ生じる。	調光する 作動時に小さなゆらぎ生じる。	無	26
	HWD-5ND-JA	生産終了品	調光する 作動時に僅かなゆらぎ生じる。 ステップ0%位置で点灯する。	調光する 作動時に僅かなゆらぎ生じる。 ステップ0%位置で点灯する。	無	88
	QSGR-3PJA 3リブ・ソメイコントローラ + PHPM-PA-JA-WH		調光する(スムーズに)	調光する(スムーズに)	無	70
	QSGR-4PJA 4リブ・ソメイコントローラ + PHPM-PA-JA-WH		調光する(スムーズに)	調光する(スムーズに)	無	70
	QSGR-6PJA 6リブ・ソメイコントローラ + PHPM-PA-JA-WH		調光する(スムーズに)	調光する(スムーズに)	無	70

ファストデザイン システム	FLC-800D		調光する ステップ0からの明るさUP時にステップ99で <b>1回明滅が生じる。</b>	調光する ステップ0からの明るさUP時にステップ99で <b>1回明滅が生じる。</b>	無	140
	FMD-0606/J/W 6回路シーンコントローラ		調光する ステップ0からの明るさUP時にステップ99で <b>1回明滅が生じる。</b> 1～2灯：ステップ中間位置で小さなゆらぎ生じることがある。	調光する ステップ0からの明るさUP時にステップFFで <b>1回明滅が生じる。</b> 1～2灯：ステップ中間位置で小さなゆらぎ生じることがある。	無	53
大光電機	DP-37643 4回路シーンコントローラ		調光する ステップ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ステップ中間位置で小さなちらつき生じることがある。	調光する ステップ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	無	53
	DP-39093 6回路シーンコントローラ		調光する 1灯：ステップ中間位置で作動時に小さなちらつき生じる。	調光する 1灯：ステップ中間位置で小さなちらつき生じる。 2灯：ステップ中間位置で作動時に小さなちらつき生じる。	無	53
	LSM-BBX03(位相制御用) +LSM-BTB01(専用ダクト)		調光する ステップ0からの明るさUP時にステップ88位置で <b>消灯する。</b> OFFから100%ON時に <b>1回明滅が生じる。</b>	調光する ステップ0からの明るさUP時にステップ87位置で <b>消灯する。</b> OFFから100%ON時に <b>1回明滅が生じる。</b>	無	105
遠藤照明	FX-426N 1a 無線コントローラ		調光する ステップ0側からの明るさUP時にステップmax側で <b>1回明滅が生じる。</b>	調光する ステップ0側からの明るさUP時にステップmax側で <b>1回明滅が生じる。</b>	無	53
	FX-426NA 無線コントローラ		調光する 13%位置から点灯する。 0%からの明るさUP時にmax側で <b>1回明滅が生じる。</b> 1灯：99%位置で <b>大きなちらつき生じる。</b>	調光する 8%位置から点灯する。 0%からの明るさUP時にmax側で <b>1回明滅が生じる。</b> 1灯：94～99%位置で <b>大きなちらつき生じる。</b>	無	53

※1 フラッシュとは電源ON時調光器のつまみ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。  
つまみ30とはつまみ可動範囲(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)  

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

※調光器にLED電球の適合負荷容量が決められている場合は、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、調光器のつまみ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*