

## ■試験条件

2024.12.19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

※本試験は株式会社ビ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、工場出荷の状態で検証。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。

## LDF28D、48D、71D、92D、93D、94D、103D、115D、116D、128D、129D、130Dの場合

□は色番号を表しています。

4VA

メーカー	調光器型番	調光試験結果		電源ON時 フラッシュ <sup>※1</sup>	1回路あたり 最大接続灯数	
		50Hz	60Hz			
Panasonic	NQ20203T	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2.5%位置および60～90%位置で大きなちらつき生じる。	調光する ツマミ作動時にゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ7.0%～max位置で大きなちらつき生じる。	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) 作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ゆっくり点滅する。 2灯：ステップmax側で長周期の点滅生じる。 3灯：ステップ7位置でUPボタン操作で点滅する。	調光する ステップ1/7で点灯する(消灯状態がない) 作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ゆっくり点滅する。 2灯：ステップmax側で長周期の点滅生じる。 3灯：ステップ7位置でUPボタン操作で点滅する。	無	35
	WN57512	生産終了	調光する ツマミ作動時に大きなゆらぎ生じる。 1～2灯：大きなちらつき生じる。 3灯：ツマミ7.5%位置で大きなちらつき生じる。	調光する ツマミ作動時に大きなゆらぎ生じる。 1～2灯：大きなちらつき生じる。 3灯：ツマミ8.0%位置で大きなちらつき生じる。	無	28
	WN575149 (NP575143)	生産終了	調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 1～6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。 1～6灯：大きなちらつき生じる。	無	70
	WN575280K	生産終了	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	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) ツマミ作動時にゆらぎ生じる。 ツマミ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はらつきがある。	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) ツマミ作動時にゆらぎ生じる。 ツマミ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はらつきがある。	無	28
	WNS57583□ WNS57580□ (逆位相調光タイプ)		調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 スイッチONしたとき点灯するまでの時間にはらつきがある。 ツマミ0%位置で点灯する。(下限設定にて不点灯にできる) 2～10灯：ツマミ中間位置でスイッチONしたとき点灯しない個体がある。	調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 スイッチONしたとき点灯するまでの時間にはらつきがある。 ツマミ0%位置で点灯する。(下限設定にて不点灯にできる) 2～10灯：ツマミ中間位置でスイッチONしたとき点灯しない個体がある。	無	56
	WT57515□K		調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 1～8灯：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。 1～8灯：大きなちらつき生じる。	無	88
	WTA57583□K (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。 スイッチONしたとき点灯するまでの時間にはらつきがある。	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) ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 スイッチONしたとき点灯するまでの時間にはらつきがある。	無	56
	WTA575831□ ネームなし (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。 スイッチONしたとき点灯するまでの時間にはらつきがある。 2～10灯：ツマミ中間位置でスイッチONしたとき点灯しない個体がある。	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) ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 スイッチONしたとき点灯するまでの時間にはらつきがある。 2～10灯：ツマミ中間位置でスイッチONしたとき点灯しない個体がある。	無	28
	WT57511□W WT57511□		調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。	無	28
	WTC57521□		調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。	無	28

Panasonic	WTC57523□		調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 ツマミ0%位置で点灯する。(下限設定にて不点灯にできる)	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 ツマミ0%位置で点灯する。(下限設定にて不点灯にできる)	無	56
	WTC57582□ WT57572□ (逆位相調光タイプ)		調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 ツマミ0%位置で点灯する。(下限設定にて不点灯にできる)	調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 ツマミ0%位置で点灯する。(下限設定にて不点灯にできる)	無	35
	WTC57583□ (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) ツマミ作動時にゆらぎ生じる。 スイッチONしたとき点灯するまでの時間にはらつきがある。 2~8灯：ツマミ中間位置でスイッチONしたとき点灯しない個体がある。	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) ツマミ作動時にゆらぎ生じる。 スイッチONしたとき点灯するまでの時間にはらつきがある。 2~8灯：ツマミ中間位置でスイッチONしたとき点灯しない個体がある。	無	56
	WTY22173□ (タッチ式逆位相調光タイプ)		調光する 作動時にゆらぎ生じる。 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灯以上は使用可能 3~10灯：ステップ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。	調光する 作動時にゆらぎ生じる。 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：ステップ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。	無	56
	WTY22473□ (逆位相調光タイプ)		調光する(スムース感がないが) 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(スムース感がないが) 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
	WTY521730□ (タッチ式逆位相調光タイプ)	終了品	調光する スイッチONしたとき点灯するまでの時間にはらつきがある。 2~10灯：スイッチONしたとき点灯しない個体がある。作動時にゆらぎ生じる。	調光する スイッチONしたとき点灯するまでの時間にはらつきがある。 2~10灯：スイッチONしたとき点灯しない個体がある。作動時にゆらぎ生じる。	無	56
	WTY54173□ (タッチ式逆位相調光タイプ)	生産終了	調光する(スムース感がないが) ステップ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。	調光する(スムース感がないが) ステップ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。	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 (テ入・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：ツマミ中間位置で小さなゆらぎ生じる。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。 1灯：ツマミ60%位置で小さなゆらぎ生じる。ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。	無	53
	TLC-0005 (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	53
	UC211U		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	53
	UC212U		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	53
	UC214U (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。 1灯：ツマミ中間位置で大きなちらつき生じる。 2~10灯：大きなちらつき生じることがある個体がある。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：大きなちらつき生じることがある個体がある。 ツマミ50%位置でちらつき生じる。	無	44

UNITY (入・ライング)	<b>UC216U</b> (逆位相制御)	調光する スイッチON時に点灯しないことがある個体がある。 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 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る。	無	<b>44</b>
	<b>UC217U</b> (逆位相制御)	調光する スイッチON時に点灯しないことがある個体がある。 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 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る。	無	<b>44</b>
	<b>UE36745EU</b>	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 9～10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。 10灯：ツマミ100%位置でスイッチONすると1回明滅が生じる。	無	<b>53</b>
	<b>UE45676EU</b> <b>UE45677EU</b>	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 9～10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。 10灯：ツマミ100%位置でスイッチONすると1回明滅が生じる。	無	<b>53</b>
	<b>UE49350EU</b> (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	<b>53</b>
	<b>UE50964EU</b> <b>UE50966EU</b> (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	<b>53</b>
	<b>UE55448EU</b> <b>UE55449EU</b> (逆位相制御)	調光する ツマミ作動時にmin側で小さなゆらぎ生じる。	調光する ツマミ作動時にmin側で小さなゆらぎ生じる。	無	<b>53</b>
	<b>UP37154EU</b>	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ中間位置で小さなゆらぎ生じる。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。 1灯：ツマミ60%位置で小さなゆらぎ生じる。ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。	無	<b>53</b>
	<b>UP37154GU</b> (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	<b>53</b>
	<b>UP39672GU</b> (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	<b>53</b>
	<b>UP39672U, UP39673U,</b> <b>UP39674U, UP39675U</b>	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ中間位置で小さなゆらぎ生じる。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。 1灯：ツマミ60%位置で小さなゆらぎ生じる。ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。	無	<b>53</b>
大光電機	<b>DP-37154E</b>	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ中間位置で小さなゆらぎ生じる。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。 1灯：ツマミ60%位置で小さなゆらぎ生じる。ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。	無	<b>53</b>
	<b>DP-37154G</b> (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	<b>53</b>
	<b>DP-37154GE</b> (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 ツマミ作動時にmin側で僅かなゆらぎ生じる。	無	<b>53</b>
	<b>DP-39672G, DP-39673G,</b> <b>DP-39674G, DP-39675G</b> (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	<b>53</b>
	<b>DP-39672GE, DP-39673GE,</b> <b>DP-39674GE, DP-39675GE</b> (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 ツマミ作動時にmin側で僅かなゆらぎ生じる。	無	<b>53</b>
	<b>DP-40999G, DP-41000G,</b> <b>DP-41001G, DP-41002G</b> (逆位相制御)リコンタイフ	調光する(ステップ感があるがスムースに)	調光する(ステップ感があるがスムースに)	無	<b>53</b>
	<b>DP-41003G, DP-41004G,</b> <b>DP-41005G, DP-41006G</b> (逆位相制御)付属リコンなし	調光する(ステップ感があるがスムースに)	調光する(ステップ感があるがスムースに)	無	<b>53</b>
	<b>DP-41316G, DP-41317G,</b> <b>DP-41318G, DP-41319G</b> (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	<b>53</b>

大光電機	<b>DP-41316GE,DP-41317GE, DP-41318GE,DP-41319GE (逆位相制御)</b>	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	<b>53</b>
	<b>DP-39672,DP-39673, DP-39674,DP-39675</b>	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ中間位置で小さなゆらぎ生じる。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。 1灯：ツマミ6 0%位置で小さなゆらぎ生じる。ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。	無	<b>53</b>
	<b>LZA-90306E</b>	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ中間位置で小さなゆらぎ生じる。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。 1灯：ツマミ6 0%位置で小さなゆらぎ生じる。ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。	無	<b>53</b>
	<b>LZA-92794</b>	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側で消灯する個体や大きなちらつき生じる個体がある。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミmax側で消灯する個体や大きなちらつき生じる個体がある。	無	<b>140</b>
ウシオライティング (旧マックレイ Lucon)	<b>OP0734-04 (TR503)</b>	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7 0～9 5%位置で大きなちらつき生じる。 2灯：ツマミ8 5%位置で大きなちらつき生じる個体がある。	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8 0%位置で大きなちらつき生じる。 2灯：ツマミ8 5%位置で大きなちらつき生じる。	無	<b>88</b>
	<b>OP0735-04 (TR1103)</b>	調光しない 1灯：明るくならない。 2～5灯：大きなちらつき生じ、ツマミmax側で暗くなる。 6～10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。 2～7灯：大きなちらつき生じ、調光しない。 8～10灯：大きなちらつき生じる。	無	<b>193</b>
ウシオライティング (旧マックレイ)	<b>OP01230-04</b>	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	<b>53</b>
	<b>OP01346-00</b>	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0 %からmax側へ作動時にツマミmax側で1回明滅が生じ調光できなくなる。ツマミmax側でスイッチONしたとき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。 1灯：ツマミ0 %からmax側へ作動時にツマミmax側で1回明滅が生じ調光できなくなる。ツマミmax側でスイッチONしたとき点滅生じる個体がある。	無	<b>140</b>
	<b>OP01534-00</b>	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	<b>53</b>
オーデリック	<b>LC211</b>	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	<b>53</b>
	<b>LC212</b>				
	<b>LC212P1</b>	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	<b>53</b>
	<b>LC213</b>	終了品 調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。			
	<b>LC214 (逆位相制御)</b>	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ中間位置で大きなちらつき生じる。 2～10灯：大きなちらつき生じることがある個体がある。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯：大きなちらつき生じることがある個体がある。 ツマミ5 0%位置でちらつき生じる。	無	<b>44</b>
	<b>LC216 (逆位相制御)</b>	調光する スイッチON時に点灯しないことがある個体がある。 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 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る。	無	<b>44</b>
	<b>LC217 (逆位相制御)</b>	調光する スイッチON時に点灯しないことがある個体がある。 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 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る。	無	<b>44</b>
	<b>LC222</b>	終了品 調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。	調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。	無	<b>35</b>
	<b>LC223</b>	調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	<b>35</b>
	<b>LC224</b>	調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	<b>35</b>

オーデリック	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 0 %からmax側へ作動時にツマミ 8 5 %位置で <b>1回明滅が生じ調光しなくなる個体がある。</b>	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 0 %からmax側へ作動時にツマミ 8 5 %位置で <b>1回明滅が生じ調光しなくなる個体がある。</b>	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。 9~10灯：ツマミmax側で <b>大きなちらつき生じる。</b>	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 10灯：ツマミ 1 0 0 %位置でスイッチONすると <b>1回明滅が生じる。</b>	無	53
	AE45676E AE45677E	数量限 定品	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 9~10灯：ツマミmax側で <b>大きなちらつき生じる。</b>	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 10灯：ツマミ 1 0 0 %位置でスイッチONすると <b>1回明滅が生じる。</b>	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。 10灯：ツマミmax側でスイッチONしたとき <b>1回明滅が生じる。</b>	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	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。 10灯：ツマミmax側でスイッチONしたとき <b>1回明滅が生じる。</b>	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	無	140
	AE49350E (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	53
	AE50964E AE50966E (逆位相制御)	数量限 定品	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側で小さなゆらぎ生じる。	調光する ツマミ作動時にmin側で小さなゆらぎ生じる。	無	53
	AEE690178	終了品	調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 1灯： <b>大きなちらつき生じる。</b>	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 1灯： <b>大きなちらつき生じる。</b>	無	88
遠藤照明	RX116WC		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
	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側で <b>大きなちらつき生じ、以降調光できなくなる個体がある。</b>	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 <b>大きなちらつき生じ、以降調光できなくなる個体がある。</b>	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灯： <b>大きなちらつき生じる。</b> 2灯：ツマミ 5 5 %位置で <b>ゆらぎ生じる。</b>	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 <b>大きなちらつき生じる。</b>	無	140
	X-208W		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 <b>明るくならない。</b> 2~7灯： <b>大きなちらつき生じる。</b>	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 <b>明るくならない。</b> 2~8灯： <b>大きなちらつき生じる。</b>	無	193
東芝	WDG9001 (逆位相制御)	生産完 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	28
	WDG9012 (逆位相調光タイプ)		調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 ツマミ 8 0 %位置で僅かな <b>不連続調光が生じる。</b>	調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 ツマミ 8 0 %位置で僅かな <b>不連続調光が生じる。</b>	無	42
	WDG9013 (逆位相調光タイプ)		調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 ツマミ 8 0 %位置で僅かな <b>不連続調光が生じる。</b>	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 ツマミ 8 0 %位置で僅かな <b>不連続調光が生じる。</b>	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 8 0 %位置で <b>大きなちらつき生じる。</b>	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 8 0 %位置で <b>大きなちらつき生じる。</b>	無	88
Beat-Sonic OnlyOne	XD3 (逆位相制御)		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	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。	調光する 作動時に小さなゆらぎ生じる。	無	22
ルートロン	HWD-4NE-JA	生産終了品	調光する スイッチON時に点灯時間に個体差がある。 点灯しない個体がある。 作動時に小さなゆらぎ生じる。	調光する スイッチON時に点灯時間に個体差がある。 点灯しない個体がある。 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 ステップ0%位置で点灯する。 作動時に僅かなゆらぎ生じる。	調光する ステップ0%位置で点灯する。 作動時に僅かなゆらぎ生じる。	無	88
	QSGR-3PJA 3ワーネンメインコントローラ +PHPM-PA-JA-WH		調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	70
	QSGR-4PJA 4ワーネンメインコントローラ +PHPM-PA-JA-WH		調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	70
	QSGR-6PJA 6ワーネンメインコントローラ +PHPM-PA-JA-WH		調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	70
ファースト・デザイン ・システム	FLC-800D		調光する ステップ0から明るさUP時にステップ98で1回明滅が生じる。	調光する ステップ0から明るさUP時にステップ99で1回明滅が生じる。	無	140
	FMD-0606/J/W 6回路シーケンコントローラ		調光する ステップ0から明るさUP時にステップ99で1回明滅が生じる。	調光する ステップ0から明るさUP時にステップFFで1回明滅が生じる。	無	53
大光電機	DP-37643 4回路シーケンコントローラ		調光する(ステップ式のためスムースさに欠けるが安定した調光がされている)	調光する(ステップ式のためスムースさに欠けるが安定した調光がされている)	無	53
	DP-39093 6回路シーケンコントローラ		調光する(ステップ式のためスムースさに欠けるが安定した調光がされている)	調光する(ステップ式のためスムースさに欠けるが安定した調光がされている)	無	53
	LSM-BBX03(位相制御用) +LSM-BTB01(専用タグレット)		調光する ステップ0からの明るさUP時にステップ88位置で消灯する。 OFFから100%ON時に1回明滅が生じる。	調光する ステップ0からの明るさUP時にステップ86~87位置で消灯する。 OFFから100%ON時に1回明滅が生じる。	無	105
遠藤照明	FX-426N 1a 無線コントロール		調光する ステップ0側からの明るさUP時にステップmax位置で1回明滅が生じる。	調光する ステップ0側からの明るさUP時にステップmax位置で1回明滅が生じる。	無	53
	FX-426NA 無線コントロール		調光する 15%位置から点灯する。 0%からの明るさUP時にmax側で1回明滅が生じる。 1灯: 97~99%位置で大きなちらつき生じる。中間範囲で小さなちらつき生じる。	調光する 11%位置から点灯する。 0%からの明るさUP時にmax側で1回明滅が生じる。 1灯: 89~99%位置で大きなちらつき生じる。中間範囲で僅かなちらつき生じる。	無	53

※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30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®