

■試験条件

2025.8.18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。

LDF124D、125D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min側で小さなゆらぎ生じる。 1灯：ツマミ6.5%位置で 大きなちらつき生じる 。	調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。	無	16
	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6～max位置で 点滅し調光できなくなる 。 2灯：ステップ6～maxで 不点灯 となる。	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6～max位置で 点滅し調光できなくなる 。 2灯：ステップ7/7で 不点灯 となる。	無	16
	WN57512	調光する ツマミ作動時に 大きなゆらぎ 生じる。 1灯： 大きなちらつき 生じる。 2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 ゆらぎ 生じる。 1灯：ツマミ8.5～max位置で 大きなちらつき 生じる。	無	12
	WN575149 (NP575143)	調光する(使えない) 1灯：ツマミ5.5～max位置で 大きなちらつき 生じる。 2灯：ツマミ7.0～8.0%位置で 大きなちらつき 生じる。 3～4灯：ツマミ6.0%位置で 大きなちらつき 生じる個体がある。 5～10灯：ツマミ3.0～4.0で 不連続調光 する個体がある。	調光する 1灯：ツマミ7.0%位置～やや暗くなり、8.0～8.5%位置で 暗くなる 。 2灯：ツマミ7.5%位置で 暗くなり 、8.5%位置で 大きなちらつき 生じる。 3灯：ツマミ6.5%位置で 大きなちらつき 生じる。 4灯：ツマミ6.0%位置で 大きなちらつき 生じる。	無	31
	WN575280K	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	62
	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。	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。	無	12
	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min側で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min側で僅かなゆらぎ生じる。	無	25
	WT57515□K	調光する ツマミ作動時に小さなゆらぎ生じる。 1灯： 大きなちらつき 生じる。 2灯： 大きなちらつき 生じ、明るくならない。 3灯： 大きなちらつき 生じる。 4灯：ツマミ3.0～4.0%位置で 大きなちらつき 生じる。 5灯：ツマミ4.0～6.0%位置で 大きなちらつき 生じる。	調光する 1灯：ツマミ3.0～5.0%位置で ちらつき 生じ、7.0%位置で 暗くなり 、8.5%位置で 大きなちらつき 生じる。 2灯：ツマミ6.0～7.5%位置で 消灯 し、8.0%以上で 大きなちらつき 生じる。 3灯：ツマミ5.0～6.5%位置で 消灯 し、8.0%以上で 大きなちらつき 生じ、max位置で 暗くなる 。 4灯：ツマミ4.0%以上で ちらつき 生じ、8.5%位置で 大きなちらつき 生じる。 5灯：ツマミ4.0～7.0%位置で 大きなちらつき 生じる。	無	39
	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)。	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)。	無	25
	WTA575831□ ネームなし (逆位相調光タイプ)	調光する ツマミ作動時にmin側で小さなゆらぎ生じる。	ツマミ作動時にmin側で僅かなゆらぎ生じる。	無	
WACOM	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 ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	無	12
	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 ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	無	12
	WTC57523□	調光する(スムースに) 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(スムースに) 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	25

Panasonic	WTC57582□ WT57572□ (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min側で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min側で僅かなゆらぎ生じる。 1灯 : ツマミ15%と 5 0 %位置で不連続調光となる。	無	16
	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min側で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min側で僅かなゆらぎ生じる。	無	25
	WTY22173□ (タッチ式逆位相調光タイプ) リンクプラス		調光する(スムース感がないが) 1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。 ※2灯以上は使用可能。	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スイッチOFFでも点灯している。 ※2灯以上は使用可能。	無	25
	WTY22473□ (逆位相調光タイプ) リンクプラス		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スイッチOFFでも点灯している。 ※2灯以上は使用可能。 2~10灯 : スイッチONしたとき点灯するまでの時間に個体ではらつきがある。	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スイッチOFFでも点灯している。 ※2灯以上は使用可能。 2~10灯 : スイッチONしたとき点灯するまでの時間に個体ではらつきがある。	無	25
	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	調光する	無	25
	WTY521730□K (タッチ式逆位相調光タイプ)		調光する(スムース感がないが) 1灯 : ステップmin位置で点灯する。	調光する(スムース感がないが) 1灯 : ステップmin位置で点灯する。	無	25
	WTY521730□ (タッチ式逆位相調光タイプ)	終了品	2~10灯 : 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はらつきがある。	2~10灯 : 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はらつきがある。		
	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位置で点灯する(下限設定にて不点灯にできる)。	調光する(スムース感がないが) ステップmin位置で点灯する(下限設定にて不点灯にできる)。	無	25
神保電器	JEC-BN-RLE5,WJ-RLE5 NW-RLE5,NKW-RLE5 (正位相制御)		調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	39
	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	16
UNITY (テス・ライティング)	TLC-0003	生産終了品	調光する(スムースに) 1灯 : ツマミ9 5 %位置で1回明滅し調光できなくなる個体がある。	調光する(スムースに) 1灯 : ツマミ9 5 %位置で1回明滅し調光できなくなる個体がある。	無	23
	TLC-0005 (逆位相制御)		調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	23
	UC211U		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	23
	UC212U		調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	23
	UC214U (逆位相制御)		調光する(スムースに) 1灯 : 大きなちらつき生じる。	調光する(スムースに) 1灯 : ツマミ5 0 %位置で不連続調光生じる。	無	19
	UC216,UC217 (逆位相制御)		調光する(スムースに) 1灯 : 大きなちらつき生じる。	調光する(スムースに) 1灯 : ツマミ5 0 %位置で不連続調光生じる。	無	19
	UE36745EU		調光する(スムースに) 10灯 : ツマミmax位置スイッチONすると大きなちらつき生じる。	調光する(スムースに)	無	23
	UE45676EU UE45677EU	旧カタログ製品	調光する(スムースに) 10灯 : ツマミmax位置スイッチONすると大きなちらつき生じる。	調光する(スムースに)	無	23
	UE49350EU (逆位相制御)		調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	23
	UE50964EU UE50966EU (逆位相制御)	旧カタログ製品	調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	23
	UE55448EU UE55449EU (逆位相制御)		調光する ツマミ作動時にmin側で微小なゆらぎ生じる。	調光する(スムースに)	無	23

UNITY (テス・ライティング)	UP37154EU	旧カタログ製品	調光する(スムースに) 1灯: ツマミ9.5%位置で1回明滅し調光できなくなる個体がある。	調光する(スムースに) 1灯: ツマミ9.5%位置で1回明滅し調光できなくなる個体がある。	無	23
	UP37154GEU (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	23
	UP37154GU (逆位相制御)	旧カタログ製品	調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	23
	UP39672GEU, UP39673GEU, UP39675GEU (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	23
	UP39672GU (逆位相制御)	旧カタログ製品	調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	23
	UP39672U, UP39673U, UP39674U, UP39675U		調光する(スムースに) 1灯: ツマミ9.5%位置で1回明滅し調光できなくなる個体がある。	調光する(スムースに) 1灯: ツマミ9.5%位置で1回明滅し調光できなくなる個体がある。	無	23
大光電機	DP-37154E	生産中止	調光する(スムースに) 1灯: ツマミ9.5%位置で1回明滅し調光できなくなる個体がある。	調光する(スムースに) 1灯: ツマミ9.5%位置で1回明滅し調光できなくなる個体がある。	無	23
	DP-37154G (逆位相制御)	生産中止	調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	23
	DP-37154GE (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	23
	DP-39672G, DP-39673G, DP-39674G, DP-39675G (逆位相制御)		調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	23
	DP-39672GE, DP-39673GE, DP-39674GE, DP-39675GE (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	23
	DP-40720G (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	25
	DP-40999G, DP-41000G, DP-41001G, DP-41002G (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	23
	DP-41003G, DP-41004G, DP-41005G, DP-41006G (逆位相制御)付属リコンなし		調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	23
	DP-41316G, DP-41317G, DP-41318G, DP-41319G (逆位相制御)	生産中止	調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	23
	DP-41316GE, DP-41317GE, DP-41318GE, DP-41319GE (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	23
ウシオライティング (旧マックスレイ Lucon)	DP-39672, DP-39673, DP-39674, DP-39675	生産中止	調光する(スムースに) 1灯: ツマミ9.5%位置で1回明滅し調光できなくなる個体がある。	調光する(スムースに) 1灯: ツマミ9.5%位置で1回明滅し調光できなくなる個体がある。	無	23
	LZA-90306E		調光する(スムースに) 1灯: ツマミ9.5%位置で1回明滅し調光できなくなる個体がある。	調光する(スムースに) 1灯: ツマミ9.5%位置で1回明滅し調光できなくなる個体がある。	無	23
	LZA-92794		調光する 1灯: ツマミmax側で消灯する、又はツマミmax側で点灯すると調光できなくなる、又はツマミmax側で1回明滅し調光できなくなる。	調光する 1灯: ツマミmax側で消灯する、又はツマミmax側で点灯すると調光できなくなる。	無	62
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(スムースに) 1灯: 大きなちらつき生じる。	調光する ツマミ作動時にmin側で僅かなゆらぎ生じる。 1灯: 大きなちらつき生じる。	無	39
	OP0735-04 (TR1103)	終了品	調光する 1灯: 明るくならない。 2~8灯: 大きなちらつき生じる。 9灯: らつき生じる。 10灯: 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 1灯: 明るくならない。 2~8灯: 大きなちらつき生じる。 9灯: らつき生じる。 10灯: 調光する、ツマミ作動時にmin側で僅かなゆらぎ生じる。	無	86
ウシオライティング (旧マックスレイ)	OP01230-04		調光する(スムースに) 1灯: ツマミmax位置でスイッチONすると消灯しなくなるか、ツマミ作動時max側で1回明滅し以降消灯しなくなる個体がある。	調光する(スムースに) 1灯: ツマミmax位置でスイッチONすると消灯しなくなるか、ツマミ作動時max側で1回明滅し以降消灯しなくなる個体がある。	無	23

ウシオライティング (旧マックスレイ)	OP01346-00		調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	62
	OP01534-00	終了品	調光する(スムースに) 1灯: ツマミmax位置でスイッチONすると消灯しなくなるか、ツマミ作動時max側で1回明滅し以降消灯しなくなる個体がある。	調光する(スムースに) 1灯: ツマミmax位置でスイッチONすると消灯しなくなるか、ツマミ作動時max側で1回明滅し以降消灯しなくなる個体がある。	無	23
オーデリック	LC211	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。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	無	23
	LC212	生産完了品				
	LC212P1	生産終了品	調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	23
	LC213	終了品				
	LC214 (逆位相制御)		調光する(スムースに) 1灯: 大きなちらつき生じる。	調光する(スムースに) 1灯: ツマミ50%位置で不連続調光生じる。	無	19
	LC216,LC217,LC218 (逆位相制御)		調光する(スムースに) 1灯: 大きなちらつき生じる。	調光する(スムースに) 1灯: ツマミ50%位置で不連続調光生じる。	無	19
	LC222	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	16
	LC223	生産終了品	調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	16
	LC224	生産終了品	調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	16
	LC225 (逆位相制御)		調光する 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	12
	LC226 (逆位相制御)		調光する 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	12
	LC702	生産終了品	調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	62
	LC703 (逆位相制御)		調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	35
	LC1451	終了品	調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	23
コイズミ	AE36745E		調光する(スムースに) 10灯: ツマミmax位置スイッチONすると大きなちらつき生じる。	調光する(スムースに)	無	23
	AE45676E AE45677E	生産完了品	調光する(スムースに) 10灯: ツマミmax位置スイッチONすると大きなちらつき生じる。	調光する(スムースに)	無	23
	AE44056E	終了品	調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	62
	AE44056E-A	終了品	調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	62
	AE49350E (逆位相制御)		調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	23
	AE50964E AE50966E (逆位相制御)	数量限定品/ 生産完了品	調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	23
	AE54344E AE54347E (逆位相制御)4線式		調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	16
	AE55448E AE55449E (逆位相制御)		調光する ツマミ作動時にmin側で微小なゆらぎ生じる。	調光する(スムースに)	無	23
	AEE690178	終了品	調光する(スムースに) 1灯: ツマミ80~90%位置で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。 2~10灯: 調光する。ツマミ作動時にmin側で僅かなゆらぎ生じる。	無	39

遠藤照明	RX-116WC		調光する(スムースに) 1灯: ツマミmax位置でスイッチONすると消灯しなくなるか、ツマミ作動時max側で1回明滅し以降消灯しなくなる個体がある。	調光する(スムースに) 1灯: ツマミmax位置でスイッチONすると消灯しなくなるか、ツマミ作動時max側で1回明滅し以降消灯しなくなる個体がある。	無	23
	RX-411W 1a		調光する(スムースに) 1灯: 大きなちらつき生じる個体がある。	調光する(スムースに) 1灯: 大きなちらつき生じる個体がある。	無	62
	X-207W	終了品	調光する(スムースに) 1灯: 大きなちらつき生じる。ツマミmax位置でスイッチONすると点灯しない。	調光する(スムースに) 1灯: 大きなちらつき生じる。ツマミmax位置でスイッチONすると点灯しない。	無	62
	X-208W	旧カタログ製品	調光する(スムースに) 1~3灯: 大きなちらつき生じる。ツマミmax位置でスイッチONすると点灯しない。 4~5灯: 大きなちらつき生じる。 6~10灯: ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	調光する 1~3灯: 大きなちらつき生じる。ツマミmax位置でスイッチONすると点灯しない。 4~5灯: 大きなちらつき生じる。 6~10灯: ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。	無	86
東芝	WDG9001 (逆位相制御)	生産完了品	調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	12
	WDG9012 (逆位相調光タイピング)		調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	19
	WDG9013 (逆位相調光タイピング)		調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	25
	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 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 80%位置でゆっくり点滅する個体がある。	無	39
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	5
ルートロン	DVCL-123P-JA		調光する(スムースに) 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(スムースに)	無	10

ルートロン	HWD-4NE-JA	生産終了品	調光する ステップ減光作動時にmin側で小さなゆらぎ生じる。	調光する ステップ減光作動時にmin側で小さなゆらぎ生じる。	無	12
	HWD-5ND-JA	生産終了品	調光する ステップ 0%位置で点灯する。	調光する ステップ 0%位置で点灯する。	無	39
	QSGR-3PJA 3ワーネンメイコントローラ +PHPM-PA-JA-WH		調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	31
	QSGR-4PJA 4ワーネンメイコントローラ +PHPM-PA-JA-WH		調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	31
	QSGR-6PJA 6ワーネンメイコントローラ +PHPM-PA-JA-WH		調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	31
ファースト・デザイン ・システム	FLC-800D		調光する ステップ 0からの明るさ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からの明るさUP時にステップ 98~99で1回明滅が生じる。	無	62
	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からの明るさUP時にステップ 98~99で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 99~FFで1回明滅が生じる。	無	23
大光電機	DP-37643 4回路シーケンコントローラ		調光する 1灯: ステップ 0からの明るさUP時にステップ 80 (~81)まで点灯せず、急に明るく点灯する。	調光する 1灯: ステップ 0からの明るさUP時にステップ 75 (~80)まで点灯せず、急に明るく点灯する。	無	23
	DP-39093 6回路シーケンコントローラ		調光する 1灯: ステップ 0からの明るさUP時にステップ 77 (~83)まで点灯せず、急に明るく点灯することがある。	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	23
	LSM-BBX03(位相制御用) +LSM-BTB01(専用タブレット)		調光する 1灯: ステップ 0からの明るさUP時にステップ 76まで点灯せず、急に明るく点灯する。ステップ 0からの明るさUP時にステップ 89で1回明滅が生じる。 2~10灯: ステップ 0からの明るさUP時にステップ 87で1回明滅が生じる。	調光する 1灯: ステップ 0からの明るさUP時にステップ 72まで点灯せず、急に明るく点灯する。ステップ 0からの明るさUP時にステップ 89で1回明滅が生じる。 2~10灯: ステップ 0からの明るさUP時にステップ 87で1回明滅が生じる。	無	47
遠藤照明	FX-426N 1a 無線コントロール		調光する ステップ 0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	23

遠藤照明	FX-426NA 無線コントロール	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：97～99%位置で 大きなちらつき 生じる。	調光する 7%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：87～99%位置で 大きなちらつき 生じる。	無	23
コイズミ	AE50249E (逆位相制御)4線式 3シーンメモリ	調光する(スムースに)	調光する(スムースに)	無	23
	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スに)	調光する(ステップ感があるがスムースに)	無	16
	AE45504E パワーブースタ				19

※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)

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

※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