

■試験条件

※発売予定の電球型番も掲載しています。

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す。

※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。

LDF29D、30D、31D、32D、34D、35D、36D、37D、38D、39D、 40D、41D、44D、45D、53D、54D、55D、56D、61D、62D、 63D、64D、72D、74D、82D、90D、91D、95D、96D、99D、 105D、106D、107D、108Dの場合

8VA

調光器型番	調光試験結果		1回路あたり 最大接続灯数
	50Hz	60Hz	
XD3	調光する(スムーズに)	調光する(スムーズに)	5

LDF86D、87D、88D、89D、98Dの場合

8VA

調光器型番	調光試験結果		1回路あたり 最大接続灯数
	50Hz	60Hz	
XD3	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 5灯：ツマミ中間位置で大きなちらつきが生じる個体がある。	調光する ツマミ作動時に僅かなゆらぎ生じる。 5灯：ツマミ中間位置で大きなちらつきが生じる個体がある。	5

LDF001D、78D、79D、109D、110D、111D、112D、113D、 114Dの場合

4VA

調光器型番	調光試験結果		1回路あたり 最大接続灯数
	50Hz	60Hz	
XD3	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。	11

LDF100D、101D、102Dの場合

5VA

調光器型番	調光試験結果		1回路あたり 最大接続灯数
	50Hz	60Hz	
XD3	調光する(スムーズに)	調光する(スムーズに)	8

LDF104Dの場合

8VA

調光器型番	調光試験結果		1回路あたり 最大接続灯数
	50Hz	60Hz	
XD3	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。	5

LDF201の場合

9VA

調光器型番	調光試験結果		1回路あたり 最大接続灯数
	50Hz	60Hz	
XD3	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。	5

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。

※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。

Only One

■試験条件

※発売予定の電球型番も掲載しています。

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す。

※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。

LDF002D、004D、33D、42D、43D、57D、58D、59D、60D、 LDF68D、69D、83Dの場合

調光器型番	調光試験結果		1回路あたり 最大接続灯数
	50Hz	60Hz	
XD3	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。	14

LDF28D、48D、71D、92D、93D、94D、103Dの場合

4VA

調光器型番	調光試験結果		1回路あたり 最大接続灯数
	50Hz	60Hz	
XD3	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。	11

LDF77Dの場合

3VA

調光器型番	調光試験結果		1回路あたり 最大接続灯数
	50Hz	60Hz	
XD3	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。	14

LDF84Dの場合

3VA

調光器型番	調光試験結果		1回路あたり 最大接続灯数
	50Hz	60Hz	
XD3	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。	14

LDF123Dの場合

4VA

調光器型番	調光試験結果		1回路あたり 最大接続灯数
	50Hz	60Hz	
XD3	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。	11

LDF124D、125Dの場合

7VA

調光器型番	調光試験結果		1回路あたり 最大接続灯数
	50Hz	60Hz	
XD3	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。	6

■試験条件

※発売予定の電球型番も掲載しています。

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す。

※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。

LDF401Dの場合

7VA

調光調色とは、調光器のつまみが0%に近いときはロウソクの火のような色(1800K～)、100%に近い時は電球色(～2700K)と、調光に応じて色温度が変化します。

調光器型番	調光試験結果		1回路あたり 最大接続灯数
	50Hz	60Hz	
XD3	調光調色する つまみ作動時にmin側で僅かなゆらぎ生じる。	調光調色する つまみ作動時にmin側で僅かなゆらぎ生じる。	6

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。

※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。

Only One