

LED SWAN BULB

調光器適合について

<https://swanlighting.jp/>

SWAN

本社

〒277-0931 千葉県柏市藤ヶ谷1830

TEL / 04-7191-5088 FAX / 04-7191-7774

東京オフィス

〒150-0002 東京都渋谷区渋谷1-10-3 スタープラザ青山201号

TEL / 03-6427-4988 FAX / 03-6427-4994

調光器とのマッチング試験結果

- ・調光器にチラつきが発生する場合、チラつきが発生しない位置に調光器のツマリ（ダイヤル）を合わせ御使用ください。
- ・電圧降下、変動、その他ご使用回路中に影響を及ぼすような外的要因（電動工具、掃除機、電子レンジ等）により、チラつき、揺らぎなどの症状が発生する場合があります。
- ・調光器とのマッチングにより、障害を起こす場合があります。弊社推奨のLED機能付き調光器を選択ください。（揺らぎ、ノイズ等）
- ・調光器、LEDランプよりノイズが発生する場合がありますが故障ではありませんので、そのままご使用になれます。
- ・調光時、輝度の変化や電力の変動は白熱球とは異なりますので、ご了承願います。
- ・調光器のダイヤル（ツマリ）をレベル1以下に絞らなくても、機種により制御方法が異なりますので消灯しない場合（最弱）や待機電力は消費致しますので電源SWはOFF状態の状態に設定しておくことを推奨致します。（今回のTest Monitor機は該当します。）
- ・このデータは電源負荷をそれぞれ同一グループ内に10台連結した場合の参考データになります。

製品名	調光器/仕様	WTC57521W/Panasonic						NOTE	
		50Hz			60Hz				
		調光可否	消灯範囲	全点灯範囲	調光可否	消灯範囲	全点灯範囲		
SWB-G250L	定格電圧：AC100 (V) 定格容量：160 (VA) 適合負荷20～160 (W) LEDコントロールクス：2線式/3路タイプ 使用周波数域：50/60Hz共通 周囲温度：-10～40℃	○	※レベル1 以下でも点灯 SW/OFFで消灯	レベル5～7以上	○	※レベル1 以下でも点灯 SW/OFFで消灯	レベル5～7以上	ON/OFF_SW の切換えで 全消灯します。	
		○	※レベル1 以下でも点灯 SW/OFFで消灯	レベル6～7以上	○	※レベル1 以下でも点灯 SW/OFFで消灯	レベル6～7以上		
		○	レベル3以下 で3本消灯 レベル3以上 で全点灯	レベル5～7以上 SW/OFFで消灯	○	レベル3以下 で3本消灯 レベル3以上 で全点灯	レベル5～7以上		レベル3以下の場合 3箇所まで消灯します。 (3台/10台連結中)
		○	レベル2以下 で消灯 レベル2以上 で全点灯	レベル5～6以上 SW/OFFで消灯	○	レベル2以下 で消灯 レベル2以上 で点灯	レベル5～6以上		レベル2以下で 消灯します。

製品名	調光器/仕様	WTC57523W/Panasonic						NOTE
		50Hz			60Hz			
		調光可否	消灯範囲	全点灯範囲	調光可否	消灯範囲	全点灯範囲	
SWB-G250L	定格電圧：AC100 (V) 定格容量：320 (VA) 適合負荷40～320 (W) LEDコントロールクス：方切/3路タイプ 使用周波数域：50/60Hz共通 周囲温度：-10～40℃	○	※レベル1 以下でも点灯 SW/OFFで消灯	レベル4～6以上	○	※レベル1 以下でも点灯 SW/OFFで消灯	レベル4～6以上	ON/OFF_SW の切換えで 全消灯します。
		○	※レベル1 以下でも点灯 SW/OFFで消灯	レベル6～7以上	○	※レベル1 以下でも点灯 SW/OFFで消灯	レベル6～7以上	
		○	※レベル1 以下でも点灯 SW/OFFで消灯	レベル5～7以上	○	※レベル1 以下でも点灯 SW/OFFで消灯	レベル5～7以上	
		○	※レベル1 以下でも点灯 SW/OFFで消灯	レベル5～6以上 SW/OFFで消灯	○	※レベル1 以下でも点灯 SW/OFFで消灯	レベル5～6以上	

調光器とのマッチング試験結果

- ・調光器にチラつきが発生する場合、チラつきが発生しない位置に調光器のツマリ（ダイヤル）を合わせ御使用ください。
- ・電圧降下、変動、その他ご使用回路中に影響を及ぼすような外的要因（電動工具、掃除機、電子レンジ等）により、チラつき、揺らぎなどの症状が発生する場合があります。
- ・調光器とのマッチングにより、障害を起こす場合があります。弊社推奨のLED機能付き調光器を選択ください。（揺らぎ、ノイズ等）
- ・調光器、LEDランプよりノイズが発生する場合がありますが故障ではありませんので、そのままご使用になれます。
- ・調光時、輝度の変化や電力の変動は白熱球とは異なりますので、ご了承願います。
- ・調光器のダイヤル（ツマリ）をレベル1以下に絞りましても、機種により制御方法が異なりますので消灯しない場合（最弱）や待機電力は消費致しますので電源SWはOFF状態の状態に設定しておくことを推奨致します。（今回のTest Monitor機は該当します。）
- ・このデータは電源負荷をそれぞれ同一グループ内に10台連結した場合の参考データになります。

製品名	調光器/仕様	WDG9001/Toshiba						NOTE
		50Hz			60Hz			
		調光可否	消灯範囲	全点灯範囲	調光可否	消灯範囲	全点灯範囲	
SWB-G250L	定格電圧：AC100 (V) 定格容量：160 (VA) 適合負荷4~160 (W) LEDコントロールクス：2線式/3路タイプ 使用周波数域：50/60Hz共通 周囲温度：0~35℃	○	※レベル1 以下で消灯 SW/OFFで消灯	レベル9~10以上	○	※レベル1 以下で消灯 SW/OFFで消灯	レベル9~10以上	ON/OFF_SW の切換えで 全消灯します。
SWB-E052L		○	※レベル1 以下で消灯 SW/OFFで消灯	レベル8~10以上	○	※レベル1 以下で消灯 SW/OFFで消灯	レベル8~10以上	
SWB-F054L		○	※レベル1 以下で消灯 SW/OFFで消灯	レベル7~9以上	○	※レベル1 以下で消灯 SW/OFFで消灯	レベル7~9以上	
SWB-C055L		○	レベル2以下 で消灯 レベル2以上 で全点灯	レベル7~9以上 SW/OFFで消灯	○	レベル2以下 で消灯 レベル2以上 で全点灯	レベル7~9以上 SW/OFFで消灯	レベル2以下で 消灯します。

製品名	調光器/仕様	DP-37154E/Daiko						NOTE
		50Hz			60Hz			
		調光可否	消灯範囲	全点灯範囲	調光可否	消灯範囲	全点灯範囲	
SWB-G250L	定格電圧：AC100 (V) 定格容量：300 (VA) 適合負荷0~300 (W) LEDコントロールクス：3回路オフライトスイッチ 使用周波数域：50/60Hz共通 周囲温度：0~35℃	○	※レベル1 以下でも点灯 SW/OFFで消灯	レベル6~8以上	○	※レベル1 以下でも点灯 SW/OFFで消灯	レベル6~8以上	ON/OFF_SW の切換えで 全消灯します。
SWB-E052L		○	※レベル1 以下でも点灯 SW/OFFで消灯	レベル5~7以上	○	※レベル1 以下でも点灯 SW/OFFで消灯	レベル5~7以上	
SWB-F054L		○	レベル3以下 で3本消灯 レベル3以上 で全点灯	レベル4~6以上 SW/OFFで消灯	○	レベル3以下 で3本消灯 レベル3以上 で全点灯	レベル4~6以上 SW/OFFで消灯	レベル3以下の場合 3箇所まで消灯します。 (3台/10台連結中)
SWB-C055L		○	レベル2以下 で消灯 レベル2以上 で全点灯	レベル5~7以上 SW/OFFで消灯	○	レベル2以下 で消灯 レベル2以上 で全点灯	レベル5~7以上 SW/OFFで消灯	レベル2以下で 消灯します。

調光器とのマッチング試験結果

- ・調光器にチラつきが発生する場合、チラつきが発生しない位置に調光器のツマミ（ダイヤル）を合わせ御使用ください。
- ・電圧降下、変動、その他ご使用回路中に影響を及ぼすような外的要因（電動工具、掃除機、電子レンジ等）により、チラつき、揺らぎなどの症状が発生する場合があります。
- ・調光器とのマッチングにより、障害を起こす場合があります。弊社推奨のLED機能付き調光器を選択ください。（揺らぎ、ノイズ等）
- ・調光器、LEDランプよりノイズが発生する場合がありますが故障ではありませんので、そのままご使用になれます。
- ・調光時、輝度の変化や電力の変動は白熱球とは異なりますので、ご了承願います。
- ・調光器のダイヤル（ツマミ）をレベル1以下に絞りましても、機種により制御方法が異なりますので消灯しない場合（最弱）や待機電力は消費致しますので電源SWはOFF状態の状態に設定しておくことを推奨致します。（今回のTest Monitor機は該当します。）
- ・このデータは電源負荷をそれぞれ同一グループ内に10台連結した場合の参考データになります。

製品名	調光器/仕様	DVCL-123-JA/Lutron						NOTE
		50Hz			60Hz			
		調光可否	消灯範囲	全点灯範囲	調光可否	消灯範囲	全点灯範囲	
SWB-G250L	定格電圧：AC100 (V) 定格容量：300 (VA) 適合負荷3~125 (W) LEDコントロールクス：3回路スイッチボックス 使用周波数域：50/60Hz共通 周囲温度：0~40℃	○	※レバーレベル1以下でも点灯 SW/OFFで消灯	レベル7~10以上	○	※レバーレベル1以下でも点灯 SW/OFFで消灯	レベル7~10以上	ON/OFF_SWの切換えで全消灯します。
SWB-E052L		○	※レバーレベル1以下でも点灯 SW/OFFで消灯	レベル7~9以上	○	※レバーレベル1以下でも点灯 SW/OFFで消灯	レベル7~9以上	
SWB-F054L		○	レバーレベル1以下で3本消灯 レベル1以上で全点灯 SW/OFFで消灯	レベル6~8以上	○	レバーレベル1以下で3本消灯 レベル1以上で全点灯 SW/OFFで消灯	レベル6~8以上	レベル1以下の場合3箇所消灯します。(3台/10台連結中)
SWB-C055L		○	レバーレベル2以下で消灯 レベル2以上で全点灯 SW/OFFで消灯	レベル6~9以上	○	レバーレベル2以下で消灯 レベル2以上で全点灯 SW/OFFで消灯	レベル6~9以上	レベル2以下で消灯します。

製品名	調光器/仕様							NOTE
		50Hz			60Hz			
		調光可否	消灯範囲	全点灯範囲	調光可否	消灯範囲	全点灯範囲	
SWB-G250L	定格電圧： 定格容量： 適合負荷 (W) LEDコントロールクス： 使用周波数域：50/60Hz共通 周囲温度：	○			○			
SWB-E052L		○			○			
SWB-F054L		○			○			
SWB-C055L		○			○			