

かってにスイッチの適合負荷接続灯数表(ON/OFFタイプ)

調光機能付のタイプは各商品頁をご確認ください。

□は色番を表す

- 注1) HID負荷、特殊機能付照明器具(調光機能、センサ機能付、センサ付換気扇)には使用できません。
 注2) 短時間の壁スイッチのON/OFF操作で点灯状態が切り替わる機能のついた照明器具(リモコン機能付も含む)は、消灯後すぐに再点灯すると点灯モードが変わりますので、ご使用にならないください。
 注3) 2線式かってにスイッチには、換気扇は使用できません。
 注4) 換気扇連動用の換気扇用端子には、照明器具の接続はできません。
 注5) 調光機能付かってにスイッチは、使用中に若干なり音を生じることがありますが、異常ではありません。また、ライトコントロール、ダウントランス、電磁接触器との組み合わせはできません。
 注6) ダウントランスの使用は、上記以外のかってにスイッチと当社製のダウントランスを組み合わせの上、かってにスイッチの定格電流以下にてお使いください。
 注7) ハロゲン電球は下記灯数表の白熱灯で選定してください。
 注8) 蛍光灯は起動方式により異なりますので、必ず起動方式を確認して下記灯数表より選定してください。灯数表の記号(E,ELなど)は当社照明器具品番末尾の記号です。

- 注9) 下記灯数表の数字はランプの数を表しています。(2灯用の場合はランプの数2本)
 注10) 下記接続灯数は器具の突入電流により算出されています。(突入電流は器具によって異なります。器具の入力電流には比例していません。)
 注11) 蛍光灯は、頻りに点滅を繰り返すとランプ寿命が短くなります。検知回数の多い場所で(人通りの多い通路、廊下、トイレやマンションのエントランスホールなど)お使いの場合、白熱灯器具または電子スタート式蛍光灯器具、高周波点灯蛍光灯(インバータ)器具を選定してください。(グロー式蛍光灯、ラビッド式蛍光灯、電球形蛍光灯は、極端にランプ寿命が短くなります。)さらに、点滅回数が少なくなるよう、明るさセンサ調整ツマミ「暗」、動作保持時間調整ツマミを「15分」以上の長めの時間にしてください。

■LED照明器具について 当社製住宅用LED照明器具との接続情報はWebツールでご確認ください。

LED照明・高機能スイッチ接続確認ツール



https://www2.panasonic.biz/jp/densetsu/haisen/switch_concent/tool/ledcheck.html

かってにスイッチ2線式(主接点がトライアック)の適合負荷接続灯数表

(1) 定格1.2A商品の接続灯数 WTA18119□, WTA1811□K, WTA181159□, WTK1811□K, WTK18115□K, WTK1511W

LED専用

■LED照明(当社製)

当社製LED照明器具および非調光タイプのLED電球			
LED照明	起動方式: LE1/LB1/XG1 ※1	1.2A÷(入力電流)まで	
LED電球	E11/E17/E26 ※シャンデリア電球タイプ含む ※装飾電球を除く	消費電力	0.2W~15W未満
			15W~
LEDユニット電源内蔵型		CE1	1~7
LEDフラットランプ ※	GX53	CQ1	—
		CB1, CC1	1~7
		CU1	—
		CF1	1~4

※1) LB1/XG1に関しては調光できません。

●他社製LED照明器具の接続可否については各照明器具メーカー、電球メーカーにご確認ください。

※照明器具の台数ではなく、LEDランプの灯数をご確認ください。

■白熱灯

白熱灯は20W~120Wまで

■蛍光灯(インバータ照明器具含む)は接続できません。

かってにスイッチ3/4線式(主接点がリレー)の適合負荷接続灯数表

(2) 定格1.2A商品の接続灯数 WTK26048W, WTK1614WK, WTA1614□K

LED対応

■LED照明(当社製)

簡易的な確認は、次頁の「LED照明器具との接続台数について」をご参照ください。

品番ごとの確認は、

① LED照明器具

当社製LED照明器具との接続情報は、LED照明・高機能スイッチ接続確認ツールをご確認ください。

② 施設・店舗用LED照明器具との接続は、照明器具の入力電流の合計が1A以下、突入電流の合計が130A以下でお使いください。

■インバータ照明器具・蛍光灯



「インバータ照明器具・蛍光灯との接続台数表」で最新情報をご確認ください。

https://www2.panasonic.biz/jp/densetsu/haisen/switch_concent/pdf/katte_switch_connection.pdf

■白熱灯・換気扇

	100V
白熱灯	120Wまで
換気扇	1~100Wまで

※1 センサ付換気扇(人、煙センサなど)は使用できません。

※2 DCモータタイプの換気扇1台のみ可(換気扇連動用は2.4W以下)

■表に記載のないLED照明・蛍光灯(インバータ照明器具含む)(他社製含む)

照明器具の入力電流の合計が1A以下、突入電流の合計が130A以下になるようにしてください。