

照明器具・電球および換気扇の選定について

ご注意

1. HID負荷・特殊機能付照明器具（センサ機能付など）には使用できません。
2. 壁スイッチで点灯切替機能付の照明器具（リモコン機能付を含む）は使用できません。
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。
3. センサ付換気扇（人、煙センサなど）は使用できません。
DCモータータイプの換気扇は1台のみ使用できます。

LED照明

		100 V	200 V
電源ユニット 内蔵(一体)型	消費電力	0.2 W～10 W未満	24台まで
		10 W～110 W未満	240 Wまで
電源ユニット別置型		240 Wまで	480 Wまで
LED電球	E11・E17・E26 口金	14灯まで	—

白熱灯・換気扇

	100 V	200 V
白熱灯	800 Wまで	1600 Wまで
換気扇	1 W～400 Wまで	2 W～800 Wまで

表に記載のないLED照明・インバータ照明・蛍光灯（他社製含む）

入力電流の合計が6.6 A以下、突入電流の合計が260 A以下になるようにしてください。

当社製照明器具との接続については、下記Webサイトをご参照ください。

「LED照明・高機能スイッチ接続確認ツール」または

「LED照明器具接続台数表」「インバータ照明器具・蛍光灯接続台数表」

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



お手入れ

汚れは、中性洗剤を柔らかい布に含ませ、固く絞って拭いてください。そのあと、乾拭きしてください。
他の方法の場合、表面の変色・溶解など外観を損なうおそれがあります。

■製品には寿命があります。 … 安全にご使用いただくために、年1回の点検をおすすめします。

使用環境の影響、または製品の劣化などにより、正常に動作しなくなったときは、製品の寿命です。

他のスイッチやコンセントを含め、定期的に点検いただき、特に安全にかかわる下記の症状が見られたときは、使用を中止し、施工店にご相談ください。

施工日(入居日) 年 月 日

点検表

点検事項	点検年月日・点検者・点検結果(有・無)を記入									
製品が異常に熱い										
こげくさい										
割れ、変形がある										

●製品の保証期間は、施工日(または入居日)から1年間です。故障が起きた場合は、施工日を特定のうえ、お申し出ください。

アフターサービス

パナソニック お客様ご相談窓口のご案内

■使い方・お手入れ・修理などは、まず施工店へご相談ください。なお、相談先でお困りの場合は、次の窓口にご相談ください。

商品のお問い合わせ 電設資材商品ご相談窓口 https://sumai.panasonic.jp/support/ 【受付時間】月～土 / 9:00～18:00 (祝日・三が日を除く) 個人のお客様 0120-878-082 法人のお客様 0120-187-431 ※携帯電話からもご利用になれます。 ●上記番号がご利用いただけない場合は…個人のお客様 06-6780-2551 法人のお客様 06-6904-4574 ●FAX… 0120-872-460 Help desk for foreign residents in Japan Tokyo(03) 3256-5444 Osaka(06) 6645-8787 Open: 9:00 – 17:30 (closed on Saturdays / Sundays / national holidays)	修理のご用命は 修理ご相談窓口 https://sumai.panasonic.jp/support/repair/ 【受付時間】月～土 / 9:00～19:00 日・祝日・年末年始 / 9:00～18:00 0120-872-150 ※携帯電話からもご利用になれます。 ●上記番号がご利用いただけない場合は…06-6906-1090 【ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて】 パナソニック株式会社およびグループ関係会社は、お客様の個人情報をご相談対応や修理対応などに利用させていただき、ご相談内容は録音させていただきます。また、折り返し電話をさせていただくときに発信番号を通知いただいております。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に開示・提供いたしません。個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。
--	---

※ご使用の回線(IP電話やひかり電話など)によって、回線の混雑時に数分で切れる場合があります。
※上記のURLはお使いの携帯電話などにより、正しく表示されない場合があります。
※所在地、電話番号、受付時間など変更になることがあります。

パナソニック株式会社 電設資材ビジネスユニット

〒514-8555 三重県津市藤方 1668 番地

© Panasonic Corporation 2017-2023

8A3 T22 0000 5

KS0617DC40423

Panasonic

取扱説明書

施工店様へのお願い

この説明書は必ずお客様にお渡しください。

品番	WTK 44819	8 A 100 V AC
	WTK 44819B(ブラック)	
	WTK 44812K	8 A 200 V AC

軒下天井取付

熱線センサ付自動スイッチ

親器

(8 Aタイプ・広角検知形)
(検知後連続動作時間 約10秒～30分可変形)
(明るさセンサ付)

照明・換気扇用



このたびは、パナソニック製品をご採用いただき、まことにありがとうございます。

■取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。ご使用前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。

■この取扱説明書は大切に保管してください。

安全上のご注意 必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するために、必ずお守りいただくことを説明しています。

■ 誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を説明しています。



警告 「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。

■ お守りいただく内容を次の図の記号で説明しています。



禁止



してはいけない内容です。



実行しなければならない内容です。



警告



● **負荷容量を超えて使用しない**

容量を超えると、発熱するおそれがあり、火災や焼損の原因になります。



水ぬれ禁止

● **水などをかけない**

感電や火災の原因になります。



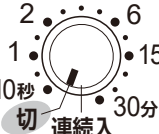
必ず守る

● **照明器具や換気扇のお手入れ・点検・交換などを行う場合は、必ず動作保持時間調整つまみを「切」にする**

「切」にしないと、感電のおそれや換気扇が回り、けがや事故の原因になります。

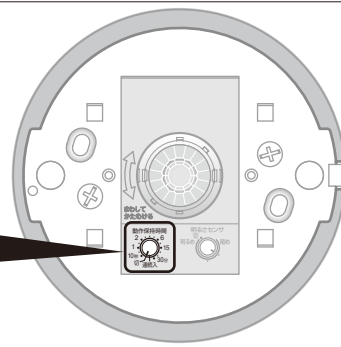
※200 V(単相3線などの接地極のない電源)では、動作保持時間を「切」にしても感電のおそれがあるため、ブレーカーも「切」にしてください。

動作保持時間



切

連続入



事前のご確認

検知回数が多くなる場所ではLED照明器具または白熱灯器具をご使用ください。蛍光灯器具をご使用になる場合には、頻繁に点滅を繰り返すとランプ寿命が短くなります。点滅回数が少なくなるよう、明るさセンサ調整つまみを「暗め」側、動作保持時間調整つまみを「15分」以上の長めに設定してください。

熱線センサ付自動スイッチについて

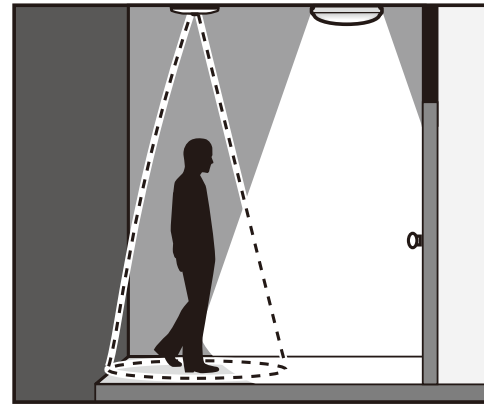
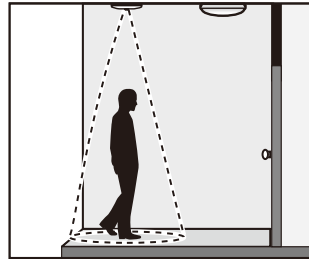
3℃以上の温度変化分を検知します。

照明器具または換気扇を

人の動きや周囲の明るさ※などを検知して自動的に『ON』、一定時間後に『OFF』します。

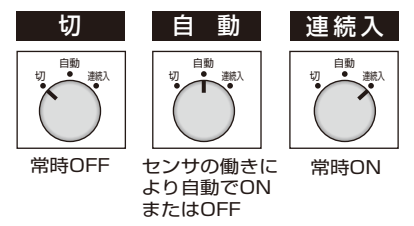
※：明るさセンサの設定により、周囲が暗くなったとき『ON』にできます。

注) 周囲が暗くなくても、人の動きを検知しないと『ON』しません。



操作ユニット〔別売〕をご使用の場合

手動で操作できます

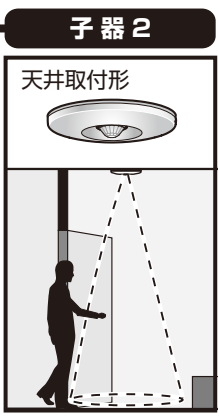
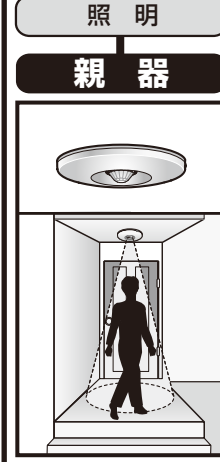


品番： WTA5820□K
WTC5820□
WNS5820□ など
注) □は色品番を表します。

●人通りの多い時間帯は連続点灯にしてください。

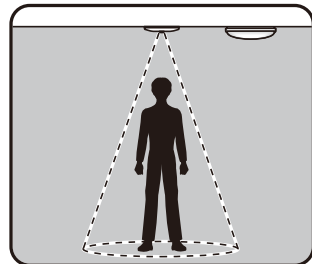
子器〔別売〕をご使用の場合

最大7か所から「ON/OFF」できます



故障ではありません

検知しない・検知感が鈍い

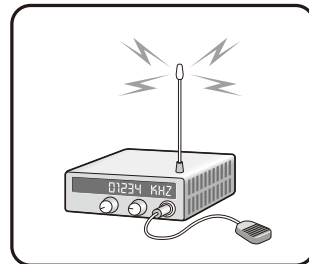


●人が静止しているとき
(検知動作速度0.3 m/s～1 m/s)

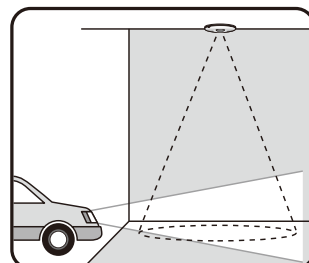
●周りが明るいとき

●夏場など室温が体温に近づいたとき
(3℃以上の温度変化がないと検知しなかったり、検知感が鈍くなります。)

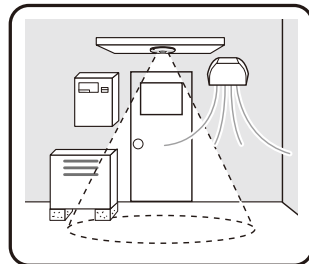
人がいないのに動作する



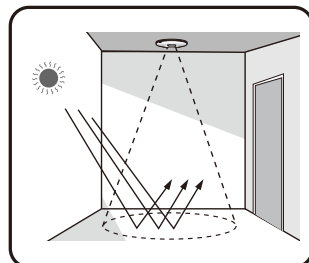
●強力な電波、誘導雷サージなどの電氣的雑音を受けたとき



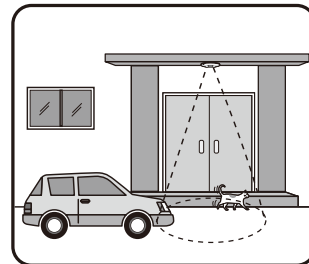
●強い光(車などのヘッドライト、雷や太陽の光など)を検知したとき



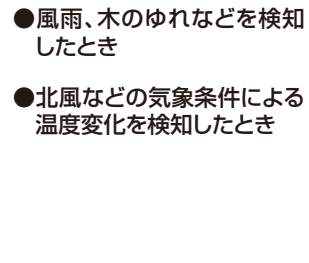
●エアコンの室外機、給湯器、換気扇の吹出口などの急激な温度変化を検知したとき



●床面から強い光の反射を受けたとき



●道路を通行する人、車、犬、猫などを検知したとき



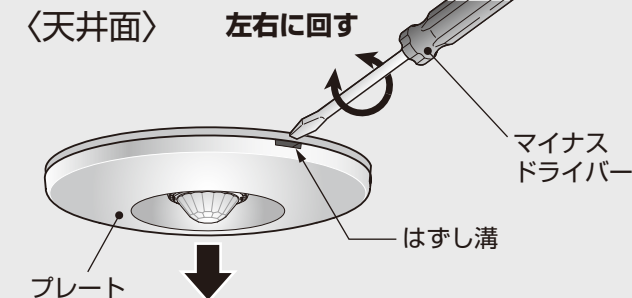
●風雨、木のゆれなどを検知したとき

●北風などの気象条件による温度変化を検知したとき

照明(または換気扇)の動作が調整できます

必要と思われたとき、調整してください。

プレートのはずし方

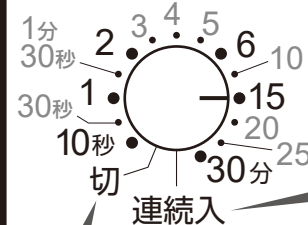


照明(または換気扇)が動作している時間を調整する

動作保持時間
調整つまみ

ご注意

「カチッ」と止まる位置に合わせてください。クリック感のない中間の位置では正しく時間設定できません。



連続「入」「切」の切り替えができます

「連続入」にすると、常時、照明(または換気扇)がON状態になります。

「切」にすると、常時、照明(または換気扇)がOFF状態になります。
※動作中の場合は、強制的にOFFします。

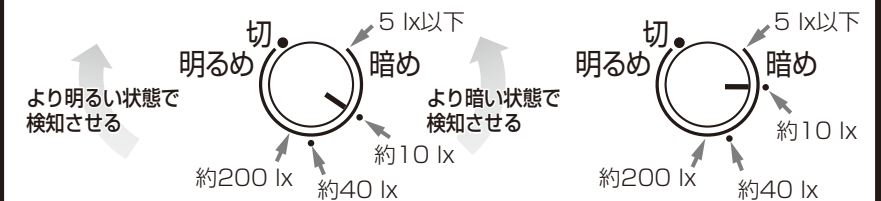
人の出入りが多く、照明器具の点灯/消灯頻度が多くなる場所は「15分」以上の長めの時間に設定してください。

※設定時間が短いと、頻繁に点滅を繰り返し、蛍光灯の寿命が短くなります。

明るさセンサが働く周囲の照度(明るさ)を調整する

明るさセンサ 調整つまみ

製品の色がブラックの場合



※設定した照度(明るさ)よりも周囲が明るければ人が近づいても照明(または換気扇)は動作しません。

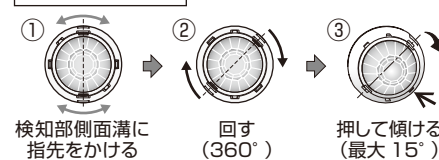
「切」にすると、明るさに関係なくセンサが動きます。
※人を検知すると照明が点灯(または換気扇が動作)します。

検知範囲を調整する

■センサの方向が変えられます。
(360°回転し、15°まで傾きます)



センサの調整方法

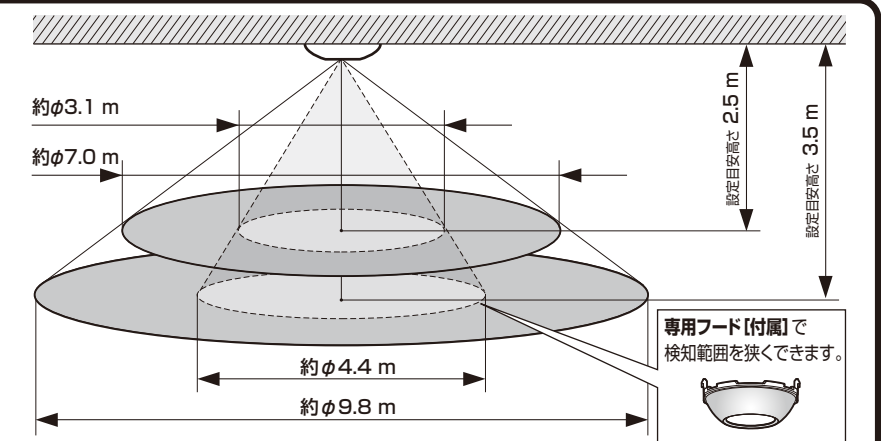


■天井の高さによって検知範囲が異なります。

●手の動きが検知できるように、床より70 cmの高さを目安にして、検知範囲を設定してください。

天井の高さ	2.7 m	3.2 m	4.2 m
検知範囲の設定目安高さ	2.0 m	2.5 m	3.5 m
検知範囲の大きさ	フード無し 約φ5.6 m フード有り 約φ2.5 m	約φ7.0 m 約φ3.1 m	約φ9.8 m 約φ4.4 m

※検知範囲以遠でも検知能力が備わっているため、気温と体温の差が大きい冬場などは、上記範囲外でも検知する場合があります。



上記検知エリアよりも、さらに検知エリアを狭くしたい、また検知エリアを変えたい場合には、別売の「検知エリアカットレンズフード」をご利用ください。

※検知エリアの設定とレンズフード取り付けは、施工店にご相談ください。

スポット用/WTK9004 半円カット用/WTK9005
両側カット用/WTK9006