

Q&A

Q1.犬や猫に反応しますか？

A1.反応します。人感センサーは熱量の変化を検知するため、動物や自動車などにも反応します。

Q2.冬の寒い日に、センサーの反応がにぶくなるような気がしますが……？

A2.人感センサーは熱量の変化を検知するため、コートなどを着込む冬などは、反応がにぶくなる場合があります。

Q3.LED電球又は、電球形蛍光灯は使えますか？

A3.センサーには白熱電球用とLED電球又は、電球形蛍光灯専用があります。白熱電球用の場合には、調光機能があるため口金の大きさが同じでもLED電球、蛍光灯は使用できません。但し、ON/OFFタイプのセンサーはLED電球又は、電球形蛍光灯に適合しております。

Q4.ガラス越しにセンサーを設置しても動作しますか？

A4.センサーは微小な熱量の変化(動き)を検知して動作しています。ガラス越しでは、赤外線のだよがガラスによって遮断されてしまうため、検知しづらくなり、大抵の場合は動作しません。

Q5.テストモードはどのような時に使うのですか？
(テストモード付のセンサーの場合)

A5.テストモードは周囲が明るい時でも人感センサーが動作し、人などの動きを検知して約5秒間全光点灯します。照明器具設置時の通電確認や人感センサーの検知エリアの調整・確認を行う時に使います。

Q6.人感センサーが動きません。どうしてですか？

A6.電源(壁スイッチ)やランプを確認して問題がない場合には、検知エリアの確認を行ってください。検知エリアの確認はセンサーをテストモードなどに行ってください。照明器具の取付け高さやセンサーの向きが間違っている場合があります。また、テストモードで動作して、夜間にセンサーが動作しない場合は、周囲の明るさを確認してください。周囲が明るい場合や、センサー部に光が入っていると、センサー内の照度センサーの働きで人感センサーが動きません。

Q7.人感センサーが勝手に動作します。どうしてですか？

A7.人感センサーは熱量の変化(移動)を検知しています。このため、人以外でも熱量の変化がある動物なども検知して動作します。また、電源を入れた直後は、センサー内部のマイコンをリセットしたり動作確認を行うため、一定時間はセンサーが不安定な動作を行い、点灯します。

Q8.連続点灯することはできますか？

A8. [S-11](#) [S-15](#) [S-20](#) [S-29](#) はできません。
壁スイッチをON→OFF→ONと1秒以内で操作することにより連続点灯することができます。但し、連続点灯時間は約8時間又は約1時間ですので、この時間を過ぎると、センサーは自動的に待機状態になります。

Q9.人感センサーを切り、照度センサーとして使えますか？

A9. [S-14](#) タイプであれば「人感切」を選択することで、人の有無に関係なく、照度センサーとして周囲が暗くなった時に点灯させることができます。

Q10.人感センサーの検知エリア内で動き続けた場合は、ずっと点灯しているのですか？

A10.検知するたびに、点灯時間が更新されますので点灯し続けます。

Q11.まわりが明るくなっても消灯しません。何故ですか？

A11.連続点灯モードになっている場合があります。
[S-14](#) [S-20](#) [S-19](#) [S-27](#) [S-28](#) タイプは、連続点灯モードになっていると、緑色のLEDが点灯していますので、確認をお願いします。一度、壁スイッチを2秒以上OFFにしたあと、再度壁スイッチをONにしてください。また、人感センサーが検知しつづけると、周囲が明るくなっても点灯したままです。
また [S-31](#) [S-37](#) [S-47](#) [S-48](#) タイプは、6h(8h)タイマーモードになっていると6時間又は8時間は点灯を継続するためまわりが明るくなっても消灯しません。

※[S-00](#) はセンサーの種類です。詳しくはP.533をご覧ください。

③センサー種類

S-11 照度センサー(足元灯)

対象代表形名：LEDB80002C(W)-LS

センサータイプ	S-11 DIK-1204	
	白熱灯	LED
設定できるモードの種類	なし	
切替ツマミ	なし	
設定切替ツマミ位置	なし	
点灯モード設定(切換)(動作)	なし	
点灯照度設定	約15lx~30lx	約10lx~15lx
消灯照度	点灯照度と同じ	
点灯時間(切換)	センサー部周囲が明るくなるまで点灯	
点灯タイプ	バツと点灯	バツと消灯
連続点灯	なし	
電源投入時の動作 壁スイッチをONにしてから待機モードに入るまでの状態です。	即待機	
エリアカットマスク 詳しくはP.535をご覧ください。	なし	
点灯確認方法 器具設置時の通電確認や検知エリアの調整、確認に使用します。調整、確認後は設定を切り換えてください。	なし	
センサー可動範囲	センサーは固定式で動かせません	

■モード解説

周囲が暗くなると自動的に点灯します。明るくなると消灯します。

