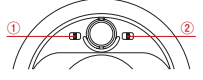
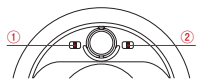






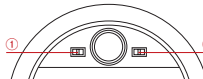


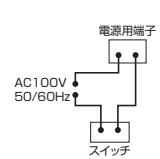
屋内用人感センサ

夜間の階段の昇り降りをサポートしたり、調理作業をスムーズにしたり。屋内で活躍する人感センサ付器具の操作と性能をご紹介します。

〈屋内用〉人感センサ調節方法

動作タイプ	製品タイプ	調節方法	連続点灯				
			操作方法	タイマー時間			
G型マルチタイプ	高気密Sei形ダウンライト (内玄関・廊下・動作連動対応タイプ) ブラケット (トイレ用ブラケット)		①動作設定ツマミ ・点灯照度設定(切) 左…終日ON-OFFモードに設定 中…連続点灯モードに設定 右…テストモードに設定 ※動作設定ツマミをテストの位置にし、照度設定ツマミを切の位置にすると昼間でも簡単に感知エリアの設定ができます。	②点灯照度設定ツマミ ・点灯照度設定(明)(暗) 左…夜間ON-OFFモードに設定 中…6時間調光タイマーモードに設定 右…調光モードに設定	左(暗)…約15 lxで点灯 中(明)…約45 lxで点灯 右(切)…明るくても作動します	動作設定ツマミ切替	6時間
	高気密Sei形ダウンライト (トイレ用換気扇連動)		①点灯照度設定ツマミ ・点灯照度設定(切) 左…2分点灯 中…5分点灯 右…連続点灯 ※動作設定ツマミをテストの位置にし、照度設定ツマミを切の位置にすると昼間でも簡単に感知エリアの設定ができます。	②点灯時間設定ツマミ ・点灯照度設定(明)(暗) 左…2分点灯 中…5分点灯 右…連続点灯	左(暗)…約15 lxで点灯 中(明)…約45 lxで点灯 右(切)…明るくても作動	—	—
E型マルチタイプ	高気密Sei形ダウンライト (内玄関・廊下・動作連動対応タイプ)		①動作設定ツマミ ・点灯照度設定(切) 上…終日ON-OFFモードに設定 中…連続点灯モードに設定 下…テストモードに設定 ※動作設定ツマミをテストの位置にし、照度設定ツマミを切の位置にすると昼間でも簡単に感知エリアの設定ができます。	②点灯照度設定ツマミ ・点灯照度設定(明)(暗) 上…夜間ON-OFFモードに設定 中…6時間調光タイマーモードに設定 下…調光モードに設定	上(暗)…約15 lxで点灯 中(明)…約45 lxで点灯 下(切)…明るくても作動します	動作設定ツマミ切替	6時間
E型ON-OFFタイプ	シーリング		①点灯照度設定スイッチ 上(暗)…約10 lxで点灯 中(明)…約60 lxで点灯 下(切)…明るくても動作します ※時間設定スイッチを連続にすると、人感感知・点灯照度に関係なく器具は点灯します。	②時間設定スイッチ 上…約1分 中…約3分 下…連続	時間設定スイッチ切替	—	
	Sei形ダウンライト		①点灯時間設定ツマミ 上(短)…約30秒 中…約1分 下(長)…約3分 ※点灯照度設定ツマミをテストの位置にすると、昼間でも簡単に感知エリアの確認ができます。	②点灯照度設定ツマミ 上(暗)…約15 lxで点灯 中(明)…約45 lxで点灯 下(テスト)…テストモード	プルレス操作	8時間	
ON-OFFタイプ	フットライト	AB39990L 明 暗 連続  AB39991L 連続 暗 明 	点灯照度設定ツマミ 暗●…約10lxで点灯 明●…約35lxで点灯 連続●…連続点灯	—	照度設定ツマミ切替	—	
	シーリング		①動作設定ツマミ 上(短)…約30秒 中(中)…約1分 下(長)…約3分 ※点灯照度設定ツマミをテストの位置にすると、昼間でも簡単に感知エリアの確認ができます。	②点灯照度設定ツマミ 上(暗)…約20 lxで点灯 中(明)…約60 lxで点灯 下(テスト)…テストモード	プルレス操作	8時間	
H型マルチタイプ	シーリング		①動作設定ツマミ ・点灯照度設定(切) 左…終日ON-OFFモードに設定 中…連続点灯モードに設定 右…テストモードに設定 ※動作設定ツマミをテストの位置にし、照度設定ツマミを切の位置にすると昼間でも簡単に感知エリアの設定ができます。	②点灯照度設定ツマミ ・点灯照度設定(明)(暗) 左…夜間ON-OFFモードに設定 中…6時間調光タイマーモードに設定 右…調光モードに設定	左(暗)…約15 lxで点灯 中(明)…約45 lxで点灯 右(切)…明るくても作動します	動作設定ツマミ切替	6時間

〈屋内・屋外共通〉人感センサ連続点灯の操作方法と配線図

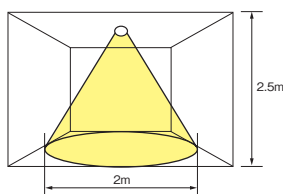
操作方法	センサ待機状態	連続点灯状態	完全消灯	壁スイッチでセンサ点灯・連続点灯を切り替える場合
プルレス操作 主電源とセンサの操作をひとつのスイッチの連続操作(プルレス操作)で行えます。完全消灯状態から、連続点灯状態やセンサ待機状態へも簡単な操作で移行できます。 (換気扇連動タイプはプルレス操作により換気扇のみ連続運転ができます。)	主電源はON(点灯状態)で、約60秒後にセンサが作動可能になる状態です。	主電源はON(点灯状態)で、周囲の明るさ・人体感知に関係なく点灯する状態です。センサ付器具には、壁スイッチを必ず取り付けご使用ください。	主電源はOFF(消灯状態)になりセンサは作動していない状態です。	配線図  ●スイッチは別途ご用意ください。

※連続点灯状態に切り替えた後、約8時間で自動的にセンサ待機に戻ります。また、連続点灯中に壁スイッチ操作(約2秒以内にOFF→ON)を行った場合、再度その時点から約8時間の連続点灯になります。
 ※連続点灯を解除するには、5秒以上OFFにし、再度ONにしてください。一定時間(約20秒)点灯してから60秒後にセンサ待機状態になります。シーリング(トイレ用は除く)は45秒後にセンサ待機状態になります。
 ※一つの壁スイッチで2台以上のセンサ器具をプルレス操作すると連続点灯状態に切り替わらない場合があります。(トイレ用は除く)

〈屋内用〉人感センサ形状と感知エリア

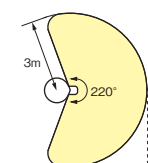
シーリング

●内玄関用

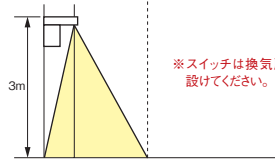


※取り付け高さは2.5mまでです。

●トイレ用

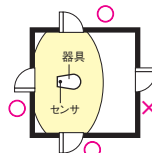


※動きを完全に止めると、設定時間で消灯(フェードアウト)します。手をかざす等の動作により、継続点灯させてください。
※感知エリアは周囲の環境、季節・人体等によって変化しますので、目安としてお考えください。



※スイッチは換気扇とは別々に設けてください。

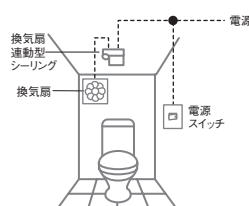
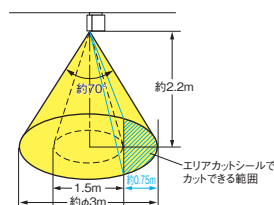
※温風ヒーターなど部屋暖房を行った場合、人がいないのに点灯したり、消灯しないことがあります。



トイレ(空間)の形状によっては、感知エリアから外れるスペースが生じてきます。取り付け時には、トイレの出入り口が感知エリア内に入るよう、センサの位置にご注意ください。

●トイレ用換気扇連動タイプ

接続可能な換気扇負荷は2~30W



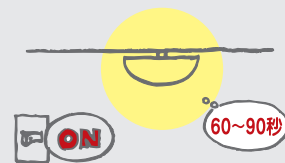
※動きを完全に止めると、設定時間で消灯(フェードアウト)します。手をかざす等の動作により、継続点灯させてください。
※上図の点線エリア部に便器がくるように設置してください。

! ご注意

ごく短い停電や外来ノイズ、または誤ったスイッチ操作でも連続点灯になることがあります。その場合は電源を5秒以上OFFにしてください。また、センサ付器具には上記セット操作を行うため、必ず壁スイッチを併用してください。

屋内人感センサ付照明器具取扱いについて

- 停電および施工直後の電源投入時には、センサが正常に作動するまで約60~90秒程度必要とします。
- ご使用中、太陽光線等の強い光や高い熱、また無線等による電波障害で誤作動する場合があります。
- 負荷または負荷配線を短絡させないでください。故障の原因になります。
- 調光器およびトランス内蔵の器具には使わないでください。

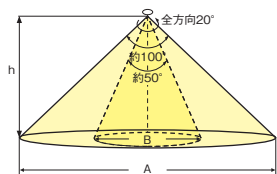


- マルチタイプ、調光タイプ、ON-OFFタイプともに照度センサの動きで明るくときは人が近づいても点灯しません。
※流し元灯は除く。
- 感知エリアは周囲の環境、季節、人体等によって多少変化しますので、目安としてお考えください。

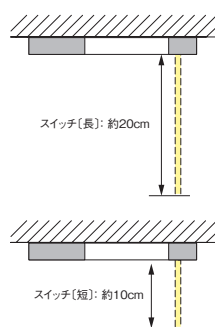
ダウンライト

- エアアカットマスクなし
- エアアカットマスクあり

		(m)	
	A	B	
h	2.0	5.0	2.0
	2.5	6.0	2.5
	3.0	7.0	3.0

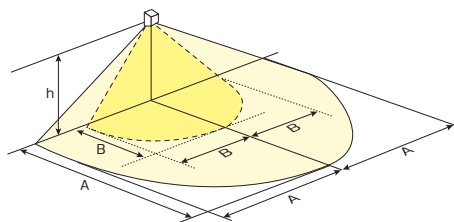
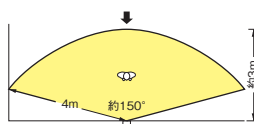


近接センサ付手元灯

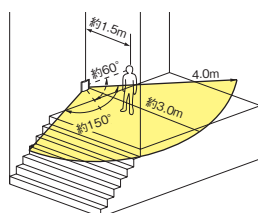


※赤外線方式のリモコン信号、湯気などにも反応し動作することがあります。

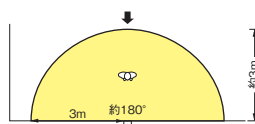
ブラケット(G型センサ)

フットライト
(ABE545450)

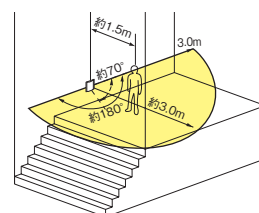
センサ(矢印)に向かっての動作では感知しにくい場合があります。



※点灯時間は約1分間です。
※テストモード機能付。
※外光が約20 lx以下でセンサが作動します。明るく時は作動しません。
※経年変化および、汚れ等により、感度が悪くなる場合があります。

フットライト
(AB39990L・AB39991L)

センサ(矢印)に向かっての動作では感知しにくい場合があります。



※点灯時間は約1分間です。
※連続点灯機能付。
※外光が約35 lxまたは約10 lx以下でセンサが作動します。明るく時は作動しません。
※経年変化および、汚れ等により、感度が悪くなる場合があります。