

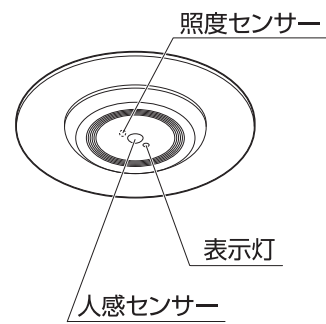


器具構成部品と名称

●説明図は一部を省略抽象化した図です

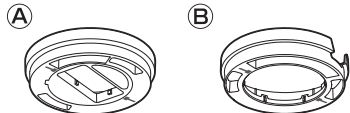
SCL-75LMS-LGP／SCL-75DMS-LGP  
SCL-150LMS-LGP／SCL-150DMS-LGP

■ランプ本体



■付属品

●ローゼットアダプター



角型配線器具用    丸型配線器具用

不足している部品がある場合には、お買上げの販売店または、本書に記載のアイリスコールまでご連絡ください。

●ローゼットアダプターについて

使用する配線器具に合ったローゼットアダプターを先に取り付けることで、ランプ本体を取り付けやすくなります。

※配線器具に取り付けできない(ゆるい、きつい)場合には、ローゼットアダプターを使用しないでください。使用しない場合でも、製品の性能には影響ありません。

取り付け場所と使用環境について

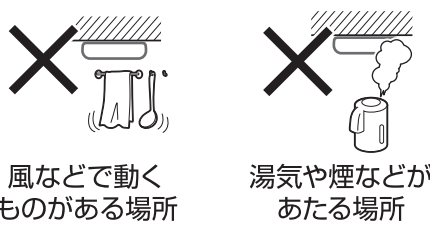


警告

- 必ず荷重に耐えられる強度のある棚板・天井に取り付けてください。
- 必ず壁スイッチのある所に取り付けてください。また調光器のついている回路では使用できません。

■次のような場所には取り付けない

●センサーが誤動作する



警告

火災・感電・落下によるけがのおそれあり

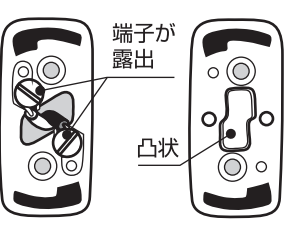


■使用できない配線器具例



注意

右図のような配線器具には取り付けできません。器具破損や感電の原因になります。



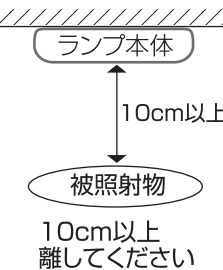
■設置環境の注意



警告

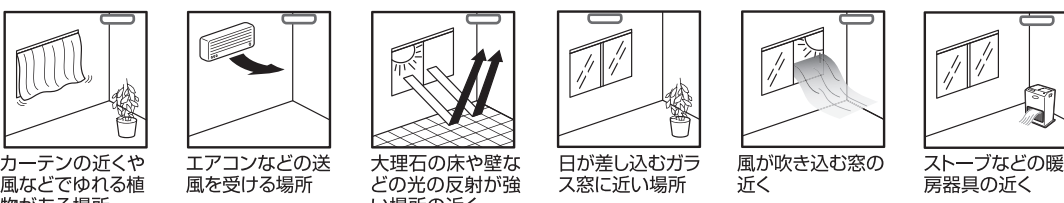
発火・変色のおそれあり

器具の直下10cm以内に家具・ドアなどの可燃物を近づけないでください。被照射物の発火・変色のおそれがあります。



■取付環境の注意

本器具のセンサーは、周囲の明るさと温度変化を感知して動作します。下図のような環境では、正常な動作を得られない場合がありますが故障ではありません。



※本書の「故障かな?と思ったときは」も、あわせてご覧ください。

故障かな?と思ったときは

使用中に異常と感じた場合は、取り付け環境を確かめながら下記の点をご確認ください。

| 状態                     | 考えられる原因                        | 処置                                               |
|------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------|
| 周囲が暗くてもLEDライトが点灯しない    | ●壁スイッチが[切]になっている               | ●壁スイッチを[入]にしてください。                               |
| 人が近づいてもLEDライトが点灯しない    | ●壁スイッチが[切]になっている               | ●壁スイッチを[入]にしてください。                               |
|                        | ●厚手の服を着ている                     | ●熱を感知するため、コートなどを着込んでいたりすると体温が感知されず、反応しない場合があります。 |
|                        | ●人感センサーのレンズ表面が汚れている            | ●柔らかな布でかく人感センサーのレンズ汚れを落としてください。                  |
|                        | ●周囲が明るい                        | ●周囲が暗くなると人感センサーが作動します。                           |
| LEDライトが点灯したままで消灯しない    | ●感知エリアに暖房などの熱源がある              | ●感知エリアから反応するものを取り除いてください。                        |
|                        | ●感知エリアに、エアコンや扇風機などの風により動くものがある |                                                  |
| 人が近づかなくてもLEDライトが点灯する   | ●感知エリア内にペットなど人感センサーに反応するものがある  |                                                  |
|                        | ●感知エリアに暖房などの熱源がある              | ●感知エリアから反応するものを移動してください。                         |
|                        | ●感知エリアに、エアコンや扇風機などの風により動くものがある |                                                  |
| 感知エリアに人がいるのにLEDライトが消える | ●人の動きがない、または動きが小さい             | ●人感センサーは人の動きに反応します。手を振るなど、簡単な動きをしてください。          |

※それでも解決できないときは、お買上げの販売店、またはアイリスコールにお問い合わせください。



警告

ご自分での分解・修理・改造はおやめください。

仕様

| 品番             | 光色  | 器具光束 (lm) | 定格電圧             | 演色性 Ra | 定格消費電力 (W) | 待機時消費電力 (W) | 入力電流 (A) | 外形寸法 (mm)         | 製品質量 (kg) |
|----------------|-----|-----------|------------------|--------|------------|-------------|----------|-------------------|-----------|
| SCL-75LMS-LGP  | 電球色 | 750       | AC100V (50/60Hz) | 80     | 7.2        | 0.35        | 0.13     | φ186x40.3 (端子含まず) | 0.20      |
| SCL-75DMS-LGP  | 昼光色 |           |                  |        |            |             |          |                   |           |
| SCL-150LMS-LGP | 電球色 | 1500      | AC100V (50/60Hz) | 80     | 12.9       | 0.35        | 0.23     | φ296x40.3 (端子含まず) | 0.40      |
| SCL-150DMS-LGP | 昼光色 |           |                  |        |            |             |          |                   |           |

共通仕様

|               |                         |           |                     |
|---------------|-------------------------|-----------|---------------------|
| 点灯時間          | 約90秒、約30秒(人感センサー動作時)/連続 | 感知範囲      | 2.4m高さで直径約4.0m(80°) |
| 照度センサー感度 (lx) | 約100                    | 設計寿命 (時間) | 40000*              |

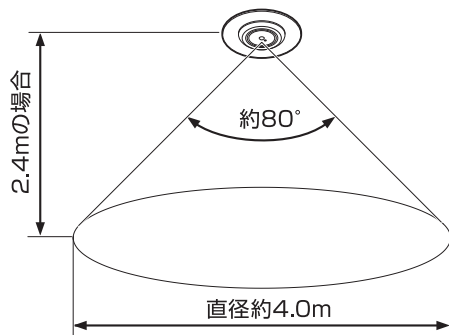
※LEDモジュールの設計寿命は、LEDが点灯しなくなるか、初期光束の70%に低下するまでの総点灯時間のいずれか短い時間を推定したものです。製品の寿命を保証するものではありません。

●商品の仕様は予告なく変更することがあります。    ●日本国内専用    ●製造：中国

## 取り付け場所と使用環境について(つづき)

### ■人感センサーの感知エリアを考慮して器具を設置してください。

- 取り付け場所高さ：3m以下

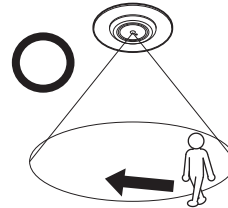


- 感知エリアは参考値です。

※器具の向きによっては感知エリアの距離を満足しない場合があります。  
※感知エリアは気象条件などにより差が生じる場合があります。

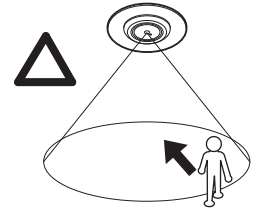
- 人感センサーの特性上、感知エリア内への侵入方向によって、図のような感知傾向にあります。

感知エリアを人が横切る位置に設置



より人体感知がしやすくなります。

センサーに向かって人が近づく位置に設置



器具のごく近くまで人が近づかないと感知しない場合があります。

## 取り付けかた



### 警告

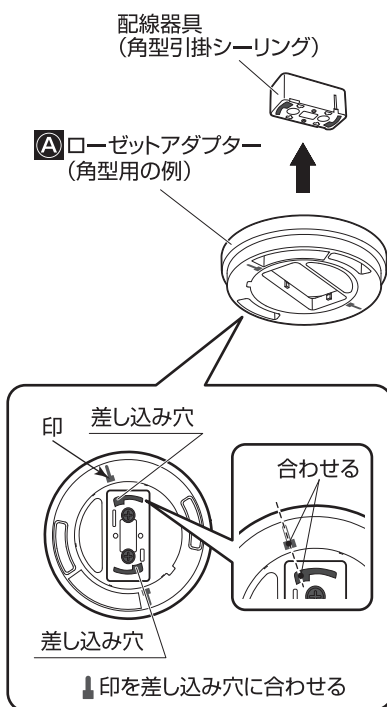
安全のため必ず電源を切ってから作業してください。

電源を切らないと、感電や予期せず点灯して目を痛めるおそれがあります。

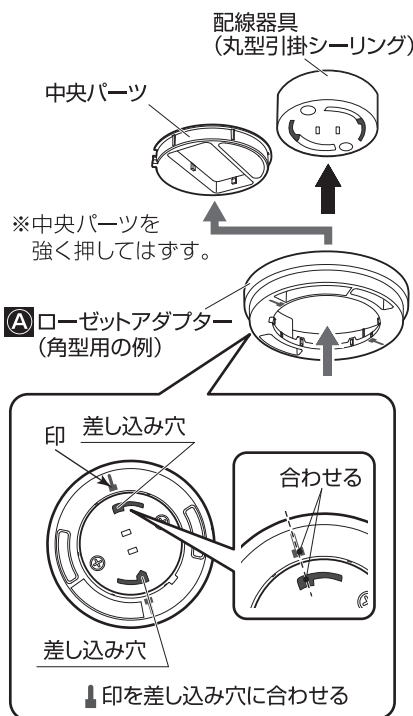
### ■天井の配線器具に、ローゼットアダプターを装着してください。

(※埋込引掛ローゼットにはローゼットアダプターは使用しません。)

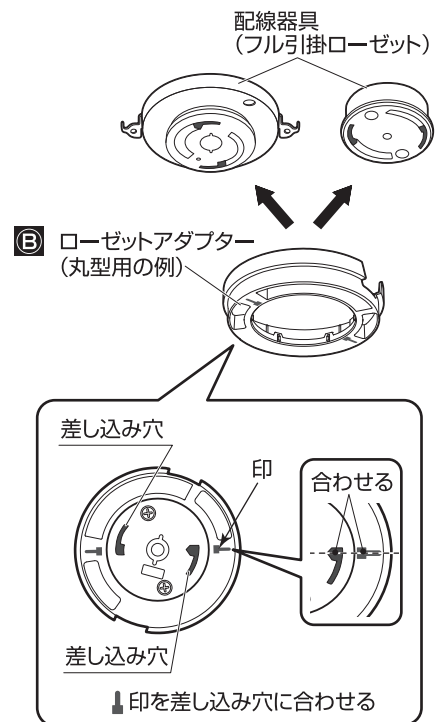
- 角型引掛シーリングの場合



- 丸型引掛シーリングの場合



- フル引掛ローゼットの場合



- ローゼットアダプターは、ランプ本体の装着を容易にするためのものです。使用しなくても製品の性能には影響ありません。使用しない場合は上記手順を省略して、配線器具に直接ランプ本体を装着してください。

ローゼットアダプターがゆるい、またはきついなどの場合は使用しないでください。ランプを外した際に落下したり、配線器具自体が破損する原因になります。

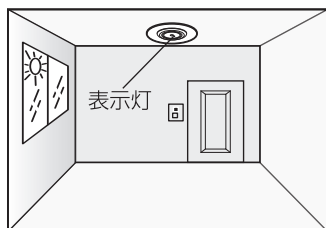
## 人感センサーの動作説明

- 人感センサー設定中は、90秒点灯の場合は表示灯“緑”点灯します。  
また、30秒点灯の場合は表示灯“青”が点灯します。

### 人感センサーLEDライトの基本動作

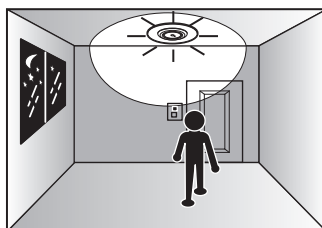
※周囲が暗く、人の動きを感知したときにLEDライトが点灯します。

周囲が  
明るいときは消灯 ●



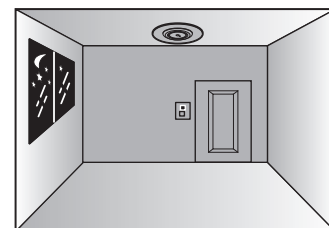
...

周囲が暗くなり人が  
近づくると点灯 ●



人がいなくなると  
約 90 秒後に消灯 ●

30秒設定の場合は30秒後に消灯します。



以下の動作は故障ではありません。

- 壁スイッチ「入 (ON)」直後は、初期点灯になり、照明も表示灯も周囲の明るさに関係なく30秒間点灯します。
- 表示灯は初期点灯の 30 秒間が経過すると消灯します。壁スイッチを「切 (OFF)」→「入 (ON)」すると再び点灯します。
- 人感センサーの感知による点灯中に周囲が明るくなった場合、設定した点灯時間で点灯します。その間に人感センサーが感知した場合は、そこから更に設定時間点灯し続けます。感知せず消灯した後に点灯しなくなります。
- 人感センサーは熱変化を感知します。人以外のペットや温度の急変でも感知して点灯することがあります。周囲が暗く人感センサー動作中でも、動きが少ないときは消灯する場合があります。

詳しくは「故障かな?と思ったときは」をご覧ください。

## 点灯モードの切替

- 点灯モードは下記3種類に切替が可能です。

|                  |          |                                                  |
|------------------|----------|--------------------------------------------------|
| 人感センサー[90秒点灯]モード | 〈表示灯“緑”〉 | トイレや脱衣所など、少しの間作業をする場所に最適なモードです。                  |
| 人感センサー[30秒点灯]モード | 〈表示灯“青”〉 | 玄関や階段など、滞在時間が短い場所に最適なモードです。                      |
| 常時点灯モード          | 〈表示灯“赤”〉 | キッチンなど、長時間作業をする場合に最適なモードです。<br>点灯/消灯は壁スイッチで行います。 |

- モード設定後は下記の切替動作をしない限り、壁スイッチを「切 (OFF)」にしてもモードは切り替わりません。

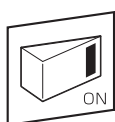
- 点灯モードを切り替えるには

壁スイッチを操作して、人感センサーの点灯時間を切り替えたり、常時点灯に設定することができます。  
(下記は、初期設定が「人感センサー[90秒点灯]モード〈表示灯“緑”〉」の場合の説明です。)

### 点灯モードの切り替え方法

部屋の  
壁スイッチで  
切り替え  
ます

1 [入(ON)] の状態から



2 [切(OFF)]- [入(ON)] を連続で3回操作する

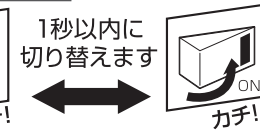


- ワンポイントアドバイス  
[ 切-入 ] の操作に時間がかかると、点灯モードの切替ができません。うまくできないときは [ 入 (ON) ] の状態からもう一度操作してください。



常時点灯  
モード  
〈表示灯“赤”点灯〉

4 常時点灯モードに切り替わってから1秒以内に  
[切(OFF)]- [入(ON)] を1回操作する



人感センサー  
[30秒点灯]  
モード  
〈表示灯“青”点灯〉

6 以後、手順 4 を繰り返すと右記の順番で点灯モードが切り替わります。設定する点灯モードが決まったら、壁スイッチ [ 入 (ON) ] の状態で操作を止めてください。3秒以上そのままにすると設定が保存され、壁スイッチを [ 切 (OFF) ] にしても点灯モードは変更されません。

