

## 6 故障かな と思ったら

現象	考えられる原因	対応
検知エリアの中に人が入ったのに点灯しない	電源が入っていない 電球が切れている 電球がソケットに入っていない 検知エリアの設定が適切でない センサ部に向かって直進している 寒いときや雨降りの時で人がマフラーや傘などで覆われている 検知エリアが遮られている 「暗いときのみ点灯」の設定になっていて周囲が明るい ウォームアップ(※注1)時間中 点灯時間が長い 検知エリア内に人がいる 連続点灯モード(※注2)になっている	電源プラグが抜けていないかを点検してください 電球を交換してください 電球を確実にソケットに装着してください 取付場所を変更するか、検知エリアの調整をやり直してください センサは人の動きによる温度変化を検知するため左記の場合などは、検知しにくい時があります センサの前に壁があると、人の動きを検知できません 検知範囲の調整、もしくは取付場所を変更してください 点灯照度調整ボリュームを調整してください ウォームアップが終了するまで、エリアの外で待機してください 点灯時間調整ボリュームを左回転方向に回してください 検知エリアから離れるか、動いている場合は静止してください 連続点灯モードを解除してください
消灯しない	検知エリア内に人がいる	連続点灯モード(※注2)を解除してください
検知エリアの中に人がいないのに点灯する	検知エリア内の誤動作をする要因がある (例)他の照明器具、植木、洗濯物、道路の車、犬や猫、エアコンの吹き出しが、給湯器、強い無線ノイズ	誤動作要因となっているものを検知エリア内から取り除くか、再度検知エリアの調整をやり直してください
検知エリアの中に人がいるのに消灯する	連続点灯モード(※注2)になっている 人が静止している 検知エリア内に人が入っていない 点灯時間が短い	連続点灯モードを解除してください このセンサは、静止している人を検知できません 検知エリアを調整してください 点灯時間調整ボリュームを右回転方向に回して調整してください

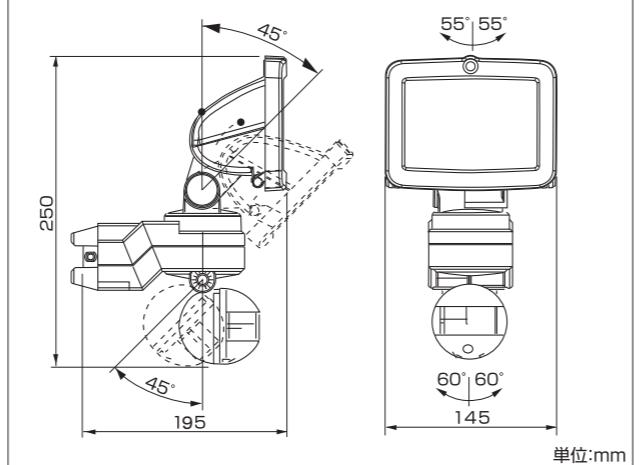
(※注1)ウォームアップについては前頁「4.動作確認」をお読みください。(※注2)連続点灯モードについては前頁「5.連続点灯モードへの切替、解除」をお読みください。

## 7 仕様

名 称	センサライト
型 式	HL-15
検 知 方 式	熱線(パッシブインフラレッド)方式
定 格 電 壓	AC100V 50/60Hz
定 格 消 費 電 力	消灯時1W 点灯時151W
点 灯 照 度	約10lx.~∞可変
使 用 温 度 範 囲	-15°C~40°C
点 灯 時 間	約5秒~約5分
点 灯 モ ー ド	センサ点灯モード 連続点灯モード切替
耐 水 性 能	IP44(防沫形)
電 源 コ ー ド 長	約3m
バ イ ス 取 付 幅	角柱最大 100mm 丸柱最大 φ80mm
使 用 電 球	J110V150WR7s *指定以外の電球は使用しないでください
質 量(付属品含む)	約1.1Kg
付 属 品	ハロゲン電球1個、取付バイス1組、取付ブラケット1個、取付ネジ2本、コンクリート用スリーブ2本、L金具キャップ1個、検知エリアカットシール1枚

◆仕様は改良のため予告なく変更する場合があります。

## 8 外形寸法図



## HL-15 保証書

お買い上げ日	年 月 日
保証期間	お買い上げ日より1年間
お客様 ご住所	〒 TEL.
ご氏名	様
お買上げ店 住 所	〒 TEL.
店 名	

### 〈保証規定〉

#### I. 保証の範囲

- 取扱説明書に記載された正常な状態で、保証期間中に万一故障を起こした場合、無償にて修理いたします。お買い上げ店もしくは弊社へ本書を添えてお申し付けください。
- この保証は保証書に記載された製品について日本国内に限り適用いたします。  
This warranty is valid only for Japan.

#### II. 保証の条件

次に該当する故障は、保証期間中(お買上げ日より1年間/但し電球は除く)であっても実費にて修理を申し受けすることができます。

- あやまつた取り扱い、不当な修理・改造を受けた製品の故障、また故意・不注意による破損に起因する故障。
- 災害など不可抗力による破壊。
- 本書に必要事項の記入が無い場合、または本書の提示が無い場合。

## オフテック株式会社

本社:〒520-0101 滋賀県大津市雄琴5丁目8番12号  
TEL(077) 579-8630 FAX(077) 579-8170  
東京営業所:〒160-0023 東京都新宿区西新宿6-14-1 新宿グリーンタワービル19F  
TEL(03) 3344-5775 FAX(03) 3344-5734

11.02 5914774



(販売店・工事店様へ) 取扱説明書は必ずお客様にお渡しください。

## 取扱説明書

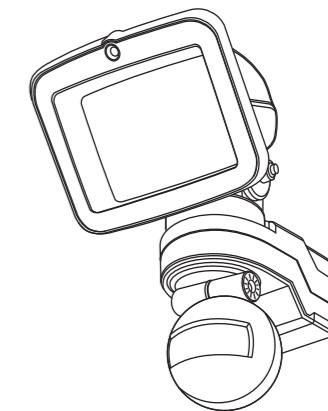
この度は、センサライトHL-15をお買い上げいただきましてありがとうございます。

### 安全にお使いになるためのご注意

- 取り付ける前に、この取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
- お読みになった後は、いつでも見られるところに大切に保管してください。
- この製品は、日本国内用です。海外ではご使用にならないでください。

(センサライト)

**HL-15**



■絵表示について・・・ この説明書の表示では、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。充分にご理解の上本文をお読みください。



この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。



この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が負傷する可能性が想定される内容および物的損害の発生が想定される内容を示しています。

### 絵表示の例



○記号は禁止を表します。図の中や近傍に具体的な禁止内容(左図の場合は分解禁止)が描かれています。



●記号は行為を強制したり、指示する内容を告げるもので。図の中には具体的な指示内容(左図の場合は電源プラグをコンセントから抜く)が描かれています。



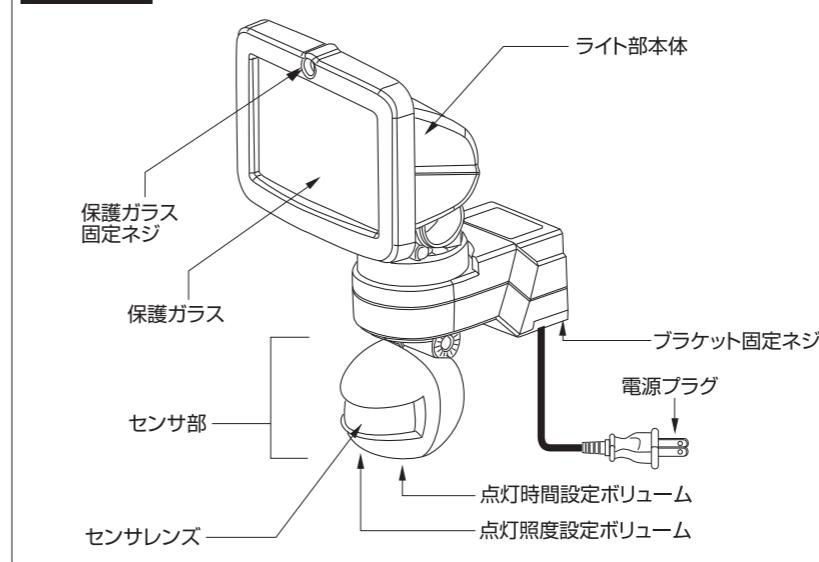
- 取り付けはこの取扱説明書に従って確実に行ってください。  
●洗濯物が風でゆれて本体に接触しない位置に取り付けてください。また点灯時にかかわらず洗濯物や布団、紙などをかぶせないでください。火災の原因になります。  
●異常を感じたときは、速やかにコンセントから電源プラグを抜いてください。煙が出たり、変なにおいがしたままの状態で使用すると火災や感電の原因となります。また、お客様による修理は危険ですから、販売店もしくは弊社にご相談ください。  
●改造したり分解しないでください。また、指定以外の電球や取付部品を使用しないでください。火災、感電、落下によるケガの原因となります。  
●保護ガラス(保護シールド)に、き裂があるときや破損しているときは、指定(縦91.5mm×横129.3mm厚さ5.0mm)の交換用保護ガラスと交換してください。  
●水中や湿気の多い浴室などで使用しないでください。火災や感電の原因となります。



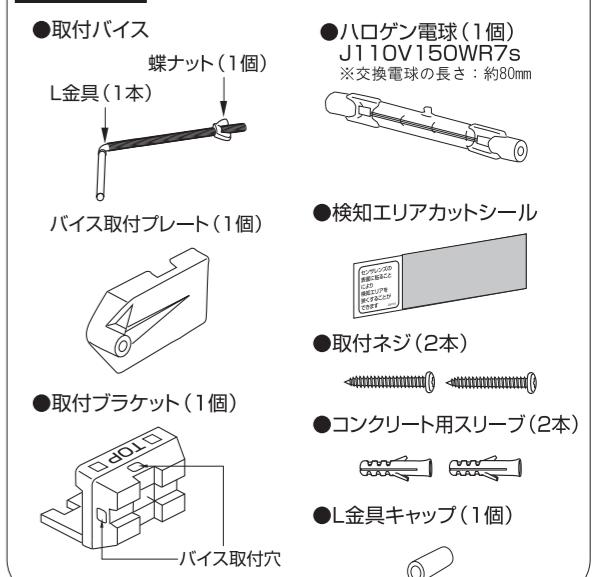
- 点灯中や点灯直後は、器具にさわらないでください。電球やその周辺が過熱しており、やけどの原因となります。  
●温度の高くなるものの上に取り付けないでください。ガス機器やその排気口の上に取り付けないでください。  
●照明制御器、明暗スイッチなどとの併用はしないでください。  
●交流100V以外では使用しないでください。過電圧を加えると、火災、感電の原因となります。

## 1 各部の名称と付属品

### 本体



### 付属品

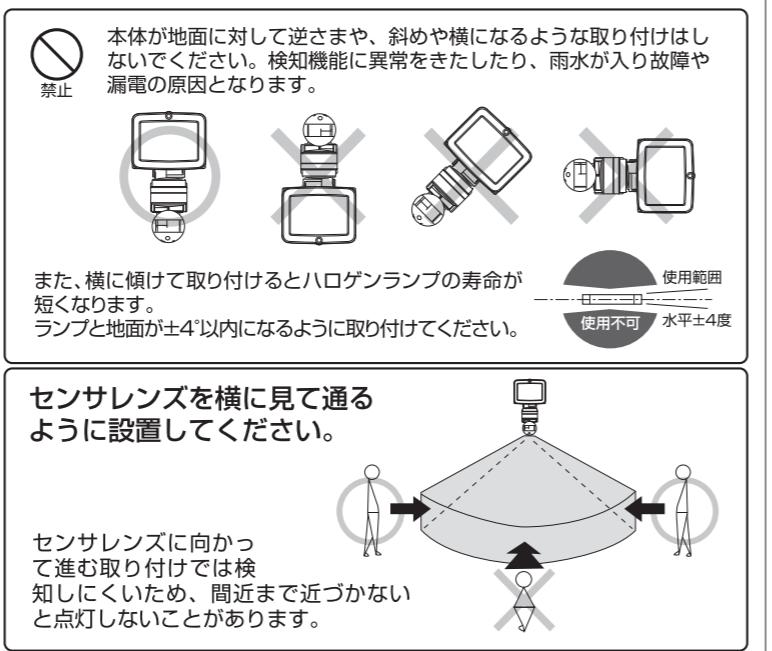


## 2 取付

### 取付に関するご注意

安全かつ最適にご使用いただくために次の点に注意してお取り付けください。

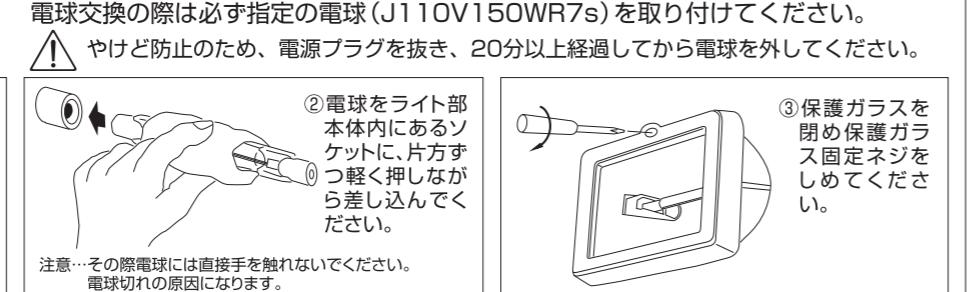
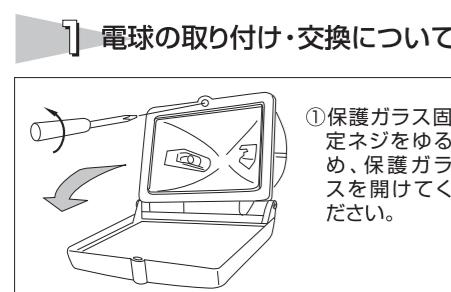
次のような所には  
取り付けないでください。



### 取付方法

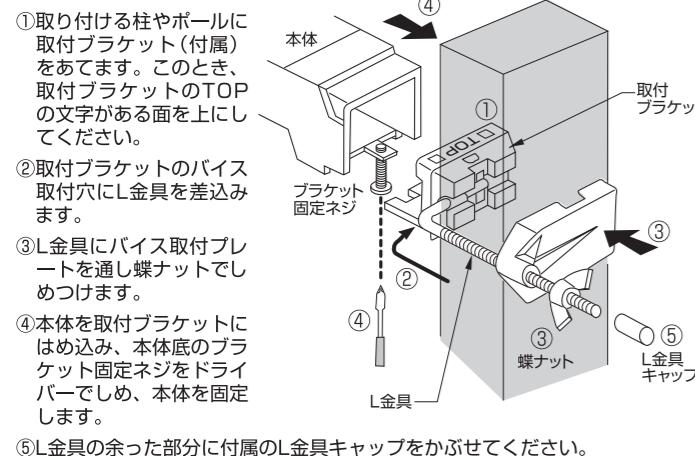


電源プラグをコンセントに差し込んだままでの取り付け、および電球交換はしないでください。

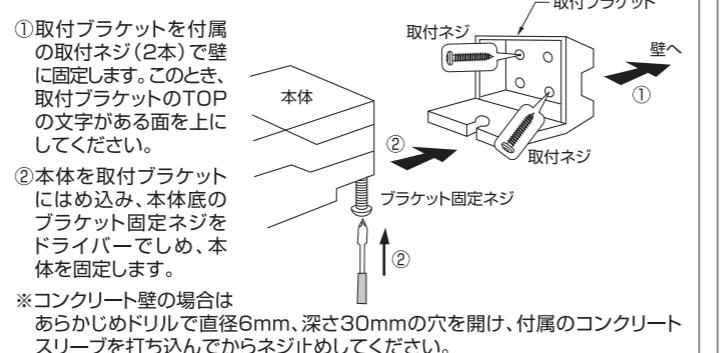


### 2 本体の取り付け

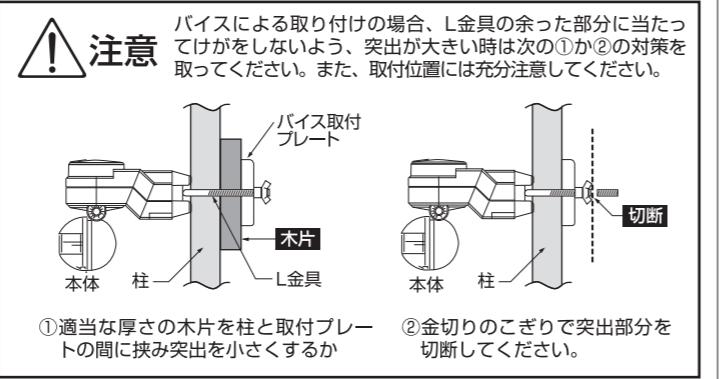
#### バイスによる取り付けの場合



#### ネジによる壁への取り付けの場合



#### バイスによる取付例



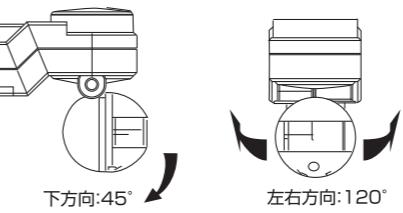
## 3 センサ部の設定

### 検知エリア(センサが反応する範囲)の設定

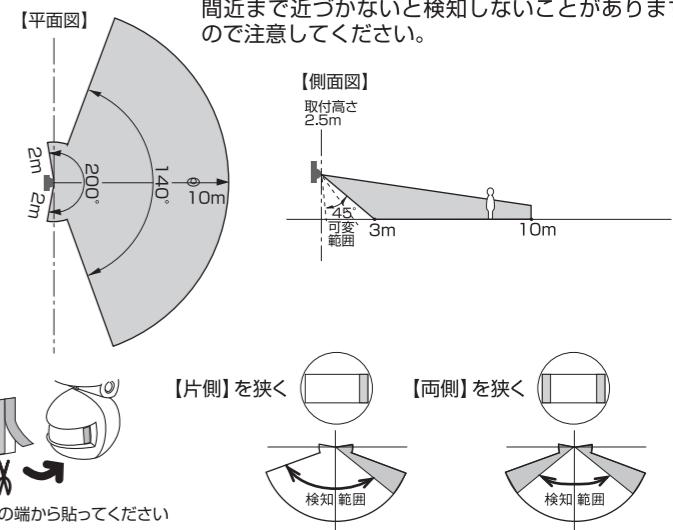
#### ◆センサ部の角度調整による検知エリアの設定

センサ部を手で上下左右に動かして最適な検知エリアに設定してください。

#### 【可変範囲】



#### 検知エリア図



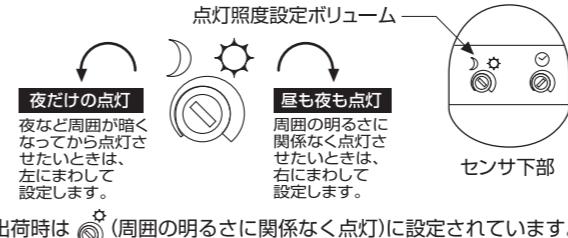
#### ◆検知エリアカットシールによる検知角度の設定

付属の検知エリアカットシールをハサミなどで切り取り、センサレンズに貼ることにより左右方向の検知範囲を狭くすることができます。

### 点灯照度の設定

昼間など周囲が明るいときは検知エリアに人が入っても点灯しないように設定できます。(夜だけの点灯)

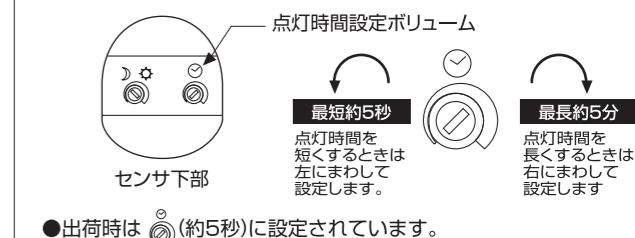
#### ◆点灯照度設定ボリュームを左右にまわして設定します。



### 点灯時間の設定

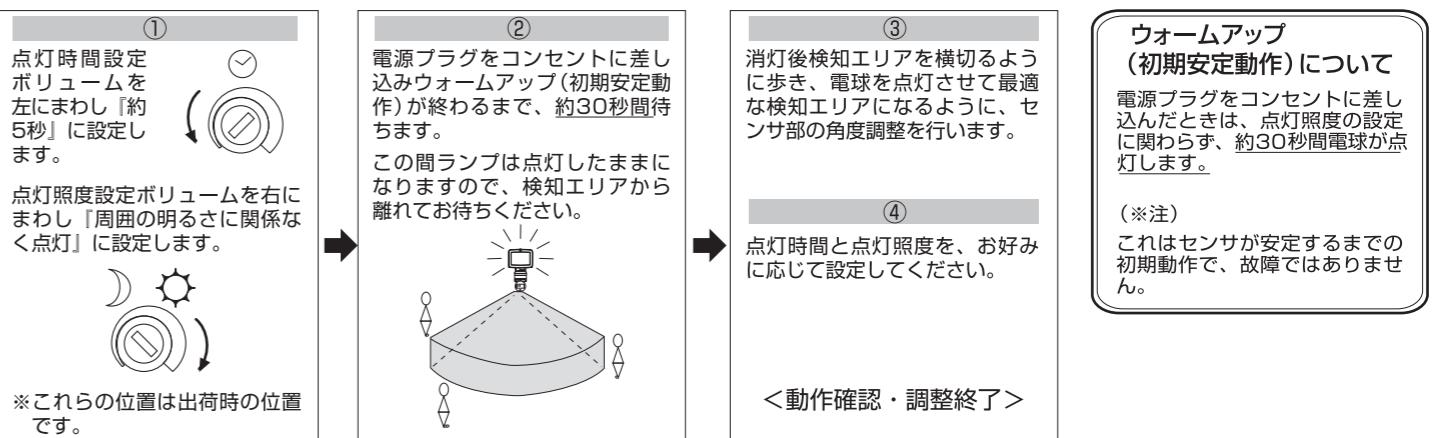
人が検知エリアから出て消灯するまでの時間が設定できます。(点灯時間は約5秒から約5分の間で設定できます)

#### ◆点灯時間設定ボリュームを左右にまわして設定します。



## 4 動作確認

取り付け終了後次の①から④の要領で確認と各部の調整を行ってください。

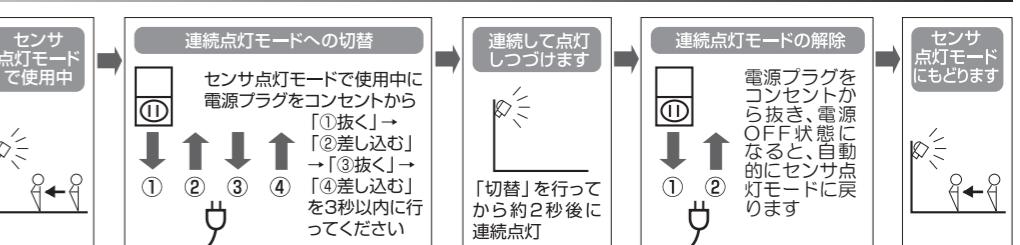


## 5 連続点灯モードへの切替、解除

「連続点灯モード」とは、センサの働きを停止して、連続して消えずに点灯するモードで、夜間の作業灯としても使える便利な機能です。

#### 注意

- 連続点灯モードの切替、解除は市販のスイッチを接続することにより、スイッチのON/OFF動作でも行えます。
- スイッチは必ず両面スイッチをご使用ください。その他のスイッチでは連続点灯モードに切り替わらない場合があります。
- スイッチの接続は電気工事士の資格が必要ですので、電気工事店にご相談ください。



- 点灯照度設定ボリュームが の位置の時に「連続点灯モード」に切り替えても点灯しませんが、周囲が暗くなると自動的に点灯します。その後、周囲が明るくなると消灯し「センサ点灯モード」に戻ります。
- 点灯照度設定ボリュームが の位置の時に「連続点灯モード」に切り替えた場合、「解除」をするまで、点灯し続けますので注意してください。

#### ウォームアップ(初期安定動作)について

電源プラグをコンセントに差し込んだときは、点灯照度の設定に関わらず、約30秒間電球が点灯します。

(※注)  
これはセンサが安定するまでの初期動作で、故障ではありません。