

地球に優しく・明るい未来

# ソーラーライト 人感センサー付き

もっとお得に！  
当社直営オンラインショップ  
アクセスはこちら⇒⇒⇒⇒  
[www.goodtoku.com](http://www.goodtoku.com)



 GOODGOODS®  
株式会社 グッド・グッズ  
[www.goodgoods.co.jp](http://www.goodgoods.co.jp)

〒597-0062 大阪府貝塚市澤433-2  
TEL:072-431-2218 072-468-8088  
FAX:072-431-2219  
E-mail:home@goodgoods.co.jp

## 取扱説明書

### ページ①

#### 仕様

製品名称	LED人感センサーライト ソーラー充電式		
製品番号	T-GY5W		
ブランド	GOODGOODS		
JAN(GS1)コード	4571461860442		
製造元	株式会社グッド・グッズ	光 色	昼光色
LEDチップ個数	1	演色性(Ra)	Ra80
色 温 度	6000K	透光率	97%以上
照射角度	約120°～150°	ガ ラ ス	
消費電力	5W	ソーラーパネル	10V/5W
充電池	電池(Li-ion)4400mAh(2200mAh*2本)		
電池寿命「設計」	繰り返し充電回数:約800～1000回(約3年間)		
センサー有効距離	約2m～12mの間で調節可能		
放熱方式	自然空冷	仕上色	シルバー
防水パッキン	シリコン製	防水等級	IP66(生活防水)
コードの長さ	約5m	電源コード	防水タイプ
ステー調節角度	上下約180°	材質	防錆性鋳造アルミ
重 さ	約:750g	ソーラーパネル:	約760g
付 属 品	ソーラーパネル、LEDライト、スタンド、コード、日本語取扱説明書		
※LEDライトを絶対に人や動物の目に直接当てないでください。 屋外露出で使用可(口出線を下向きに取付けてください)			

#### 注意事項(非常重要)

本製品、センサーのLUX設定は、必ず月マークに向けて充電して下さい。  
太陽マークの場合は充電できません。電源を入れると約3回点滅、正常な待機状態に入る。  
晴れ:約12時間充電したら、連続8~10時間点灯できる  
曇り、冬:約15時間充電したら、連続4~5時間点灯できる  
(蓄電バッテリーは投光器本体に内蔵されていますので、必ず投光器とソーラーパネルを繋いた状態で充電して下さい。)

### ページ②

#### 寸法図



#### 部品図



## ページ③

### センサー底面から見た調節操作部

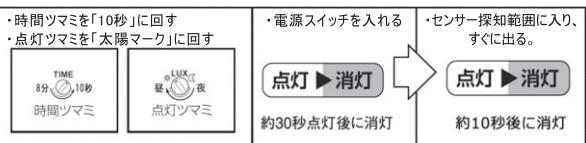


- SENS/反応距離人に反応するまでの距離を2m~12mの間で調節可能。
- TIME/点灯時間ライトが連続で点灯する時間を10秒~8分の間で調節可能。
- LUX/稼働方式調節2モード選択可能  
太陽マーク・月マーク

※太陽マークOR月マークのところまでダイヤルが止まるまで回してください。

### センサーのテスト動作「昼モード」

※購入後は充電不足なので、充電後にセンサー動作テストをしてください。  
数日間天候の悪い日が続くと充電が不十分になります。



※電源を入れると約3回点滅 → 正常な待機状態に入る

※点灯、消灯しない時は「故障かなと思った時」事項を参照してください。

### センサーの通常動作「夜モード」



## ページ⑤

### 設置方法

- ソーラーパネルのコードは約5mです。本体との距離を確認の上、取り付けてください。
- ソーラーパネルを正しく取り付けてください。
  - 直射日光の当たる南向き
  - 地平線の上方約45°
  - 日照時間の長い場所
  - 木やビル等、太陽光を妨げるものが無い場所
  - 太陽光に対し正面になるようソーラーパネルの角度を調節
- ライト本体を設置したい場所に固定してください。

※人感センサー部を下向きに取付けてください

※センサーは、周囲の明るさと温度の変化で探知するので、

図の場所に取り付けると誤動作や動作しない時があります。



4.ソーラーパネルとライトについている2本のケーブルをしっかりと連結してください。

※必ず「月マーク」に設置して充電してください。

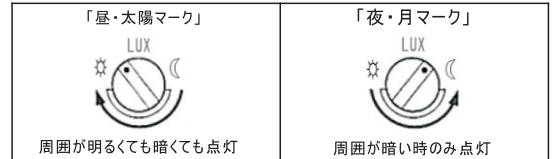
太陽マークに設置する場合充電できません。



## ページ④

### センサーをお好みのモードに調節します

#### ①(点灯) 明りセンサ調節「LUX・月マーク/太陽マーク」



※太陽マークOR月マークのところまでダイヤルが止まるまで回してください。  
夜でも他の照明の光が当たる時は少しづつ「太陽」側に回して調節してください。

#### ②(時間) タイマー点灯保持時間調節「TIME・約10秒～約8分」

・点灯時間の調節は、時間ツマミを少しずつ回し、その都度点灯時間を確認し、調節ください。

※センサーの探知範囲に入り、点灯を確認後すぐに探知範囲外へ出してください。

※探知範囲に人がいつまでもいると点灯時間が延長され消灯しません。



#### ③(距離) 人感センサー感度調節「SENS・近～遠」

・感度の調節は、右記の図のように調節ツマミを「遠」へ回すと強くなります。通常は「遠」で使用します。

誤作動が多い場合は「近」に少しずつ回し、その都度必要とする感知距離を確認し、調節してください。

※人以外にも動きのある熱源に探知しますので、小さい犬、クーラーの熱や熱風、太陽光の変化などに誤作動を少なくしたい時に調節します。また探知距離が短くなります。



## ページ⑥

### 故障かなと思った時

現象	考えられる原因	処置
点灯しない	電源スイッチがOFFになっている パッテリーが電力不足になっている 探知部に他の照明器具の光が入っている 点灯ツマミを太陽マークと月マークの間に調節されている 感知範囲の設定が適切ではない センサー部が汚れている。蒸氣や雨などの水滴がついている 寒冷地などで顔がマフラーで覆われている。手袋をしている。 雨の日に傘で顔や手が隠れている。 外気温が35℃以上ある。	スイッチをONの状態にする スイッチをOFFしているまで、晴れの日に三日間以上充電を行う。 「LUX」を「太陽」側に点灯するまで少しずつ回す。 点灯ツマミ「LUX」を「月マーク」に回す。 感知範囲を調節する。 探知部を柔らかい布で傷がつかないように拭き取る。 本センサーは人の動きによる温度変化分を感じる為、左記場合探知しにくい場合がある。
ライトが薄くつきっぱなし	パッテリーが電力不足になるけど、充電できない。	点灯ツマミを「月マーク」に合わせ、晴れの日に充電を行う。
昼なのに点灯する(周囲が明るいのに)	点灯ツマミを太陽マーク側に調節されている。	点灯ツマミを月マークに回す。
消灯しない	探知範囲に人がいる	探知範囲外に移動する。
探知範囲内に人がいるのに点灯する	探知範囲内に誤動作源がある (例)他の照明器具、エアコンの吹出口 ・犬や猫などが動いている ・風などではなく揺れるもの(看板・植物など) ・車の熱やヘッドライクなど 探知範囲の外側近くに道路があり、自動車や人の動きを探知している。	距離ツマミを「近」側に少しずつ回して確認する。
探知範囲に人がいるのに消灯する	時間ツマミを10秒側に調節されている。 探知範囲内で人が静止している。 パッテリーが過放電になって、充電されない 探知距離が短い(周囲が暗いのに)	時間タイマー経過後、消灯することを確認する。時間ツマミを8分側に調節する。 本センサーは静止している人は性能上感知できません。 晴れた日に充電を行なう。 他の照明の電源をきる。 パッテリーが電力不足になる。