# リモコンクイックガイド 

## リモコンボタンの役割



| センサー感度 |  |
| :---: | :---: |
| 点灯時間 | $10^{\text {秒 }}$－ 30 秒 |
| 点灯開始照度 | 昼夜 昼も夜も点灯 昼間のテストに使用夕夜 薄暗くなると点灯 <br> 夜 夜のみ点灯 |
| 湅如 常夜灯 | 常夜灯のON／OFF（出荷時はON） |
| $\bigodot_{\text {リセット }} \text { リセット }$ | 出荷時設定に戻る <br> - センサーライトモード（白色光）－点灯開始照度：夜 <br> - センサー感度：強－常夜灯：ON <br> - 点灯時間： 10 秒 <br> ※電源プラグの抜き差し，停電後も出荷時に戻ります。 |

## リモコンクイックガイド

## 各モードの説明

電源プラグを入れると $5 \sim 30$ 秒間点灯し白色光モードに入ります。

## センサーライト

## 学色光：スポット光 LED が点灯（出荷時設定）



暖色灯：暖色 LED のみが点灯


昼の明るい時は消灯


夜暗くなると，ほんのり常夜灯


人を探知すると暖色LEDで点灯


人がいなくなって，設定した点灯時間後にほんのの！常夜灯
＂／7 警戒：スポット光 LED（白色）が点灯のちフラッシュ


昼夜とわず本体正面の赤色警戒灯が常時点滅


夜暗くなると，ほんのり常夜灯。 （赤色の警戒灯は継続）


人を探知すると白色光で点灯し設定した点灯時間後に ほんのり常夜灯


消灯直前直後に人を探知すると フラッシュで10秒間威嚇

常夜灯 ON／OFF

## （出荷時はON）

夜暗くなるとほんのり常時点灯
※点灯確認は夜暗くなってから行ってください。

## 撃退 <br> ※センサー感度，常夜灯の設定は変更できますが，それ以外の設定は変更不可。

## 整退 撃退：留守や緊急時に昼夜とわずフラッシュ光で防犯



昼でも人を探知するとフラッシュ で10秒間威嚇

夜暗くなると，ほんのり常夜灯。人を探知すると （赤色の警戒灯は継続）フラッシュで10秒間威㬨

投光器


昼夜関係なく連続で白色光他のモードにすれば投光器は解除 100\％点灯

# LED SENSOR LIGHT 

## 取扱説明書 保䑰書

## 各部のなまえたと付属品

■本体


## LED－AC1018

18W ワイドフリーアーム式 LED センサーライト リモコン付

## 付属品



L 型ボルト $\times 1$


クランプ台 $\times 1$


蝶ナット×1


ネジキャツプ×1 取り付けネジ×2


取り付けネジ×2 コンクリート用


リモコン×1

## 目次

1．取り付け前の注意 ..... P6
2．本体，ライト，センサー向き調整 ..... P7
3．本体の取り付け ..... P8
4．センサーの探知範囲 ..... P9
5．状態表示赤色LEDについて ..... P9
6．センサー探知の注意 ..... P10
7．電球について ..... P11
8．リモコンの使い方 ..... P11
9．設置例 ..... P12
10．リモコンを紛失した場合 ..... P12
11．故障かなと思ったら ..... P13，P14
12．サイズ ..... P15
13．仕様 ..... P15
14．保証書 ..... P16

## 1．取り付け前の注意

図のような場所に設置すると，誤動作の原因になります。


■設置場所と取扱の注意

|  | 電波を出す機器 |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| ライト部は発熱します。 |  <br> 分解》改造 | ライト部を直視しない。 |  |

強盗•盗難などの被害における責任は負いかねます。
※製品改良のため，仕様•外観は予告なしに変更することがあります。

## 2．本体，ライト，センサー 向き調整

（1）本体


## 3．本体の取り付け

## ネジで取り付け

（1）木材の壁等に取り付けの場合
付属のネジ2本でブラケットのネジ穴に対角に取り付 けます。また固定ツマミを緩め本体を外してから取り付けもできます。
（2）コンクリートの壁に取り付けの場合
ドリルで 6 mm の穴をあけ，付属のプラグを差込み， ネジ2本で対角に取り付けます。

③アルミ板，薄鉄板に取り付けの場合
ドリルでФ3．3mmの穴をあけ，ネジ2本で対角に取り付けます。


## クランプで取り付け

注意クランプでの取り付けは，万一落下しても事故のない場所に取り付けてください。

＊柱，パイプ等に（1）～⑤）の順で本体を取り付けます。


## 4．センサーの墚知範囲

センサーは，最遠 12 m 最大 $180^{\circ}$ の範囲で動く人を探知します。
センサーの向きを水平，センサー感度を強，取り付け高さ 2.5 m の場合。
探知範囲を短くしたい場合や，誤作動が多い場合は，センサーを下向きに，
またはセンサー感度を弱にします。


## 5．状態表示赤色LEDについて

## ■センサー内の赤色 LED で状態表記



| （1） 5 秒に1回点滅 | （2）高速に点滅 | $\bigcirc$ <br> （3）点灯しない | （4）連続点灯 |
| :---: | :---: | :---: | :---: |
| - 電源 ON <br> - 待機中 | －センサー探知中 | －電源 OFF | －投光器 ON |

## 6．センサー探知の注意

（1）仮設置して動作を確認

－設置高 3 m 以下に
（2）センサーを探知したい方向に向けます

（上向きは近くが探知しない）

（下向きは探知も短い）
（3）夏は感度が鈍い

（4）横の傾き，逆さま設置は誤作動や故障の原因


## 7．電球について



## 8．リモコンの使い方

（1）電池の絶縁フィルムを抜き取って
電池の交換方法 ください。


## 9．設置例

## 天井の設置



## 狭い通路の設置



## 10．リモコンを紛失した場合

お買い上げの販売店または小社に直接ご相談ください。
－9Wフリーアームセンサーライトシリーズ専用リモコン（品番：RC－1） $¥ 1,000$（消費税•送料込み）
※ただし，代金は前金でお願いします。郵便切手でも結構です。


## 11．故障かなと思ったら



| 現 象 | 考えられる原因 | 処 置 |
| :---: | :---: | :---: |
| 点灯しない <br> （センサー内の赤色LED が点滅しない） | 電源が入っていない。 | 電源プラグが抜けていないか確認する。 （家庭用コンセントに差す。） |
| 点灯しない <br> 探知範囲に人がいるの に点灯しない。 <br> （センサー内の赤色LED <br> が5秒に1回点滅する） | 本機に向かって真っすぐ接近している。 | 探知範囲を調節する。 <br> センサーの方向を調整する。 |
|  | 探知部（センサーレンズ）が汚れている，蒸気や雨などの水滴が付いている。 | 探知部（センサーレンズ）をやわらかい布で傷が付かないように拭きとる。 |
|  | 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。 | 本センサーは人の動きによる温度変化分 を探知するため，左記の場合探知しにくい場合がある。 |
|  | 外気温が30ㄷ以上ある。 |  |
| 点灯しない <br> 周囲が暗いのに探知範囲 に人がいても点灯しない。 | 探知部に他の照明器具の光が入っている。 | センサー反応照度（14）夜にする |
| 消灯しない | 点灯時間の設定を115分にしている。 | 点灯時間の設定を1010秒にする |
| 消灯しない <br> （センサー内の赤色LEDが高速に点滅する） | 探知範囲内に人がいる。時間が延長され消灯しない。 | 探知範囲外に移動する。 センサー感度8中にする。 |
| 消灯しない | 回路が異常（エラー）状態にある。 | 電源プラグを抜き2分後再び差す。 <br> （リセットして回路を正常状態に戻す。） |
| 消灯しない <br> （センサー内の赤色LEDが点灯している） | （5投光器モードになっている。 | （1）4 のお好みのモードにする。 |
| 昼なのに点灯する周囲が明るいのに | センサー反応照度（13昼夜になっている。 | センサー反応照度（15夜にする。 |


| 現 象 | 考えられる原因 | 処 置 |
| :---: | :---: | :---: |
| 探知範囲に人が いるのに消灯する | 探知範囲内で人が静止している。 | 本センサーは静止している人には性能上探知できません。 |
| 暖色LEDが点灯しない | （2暖色灯以外のモードになっている。 | （2暖色灯モードにする。 |
| フラッシュする | （3）警戒，44撃退モードになっている。 | （1）かのフラッシュのないモードにする。 |
| 昼なのに <br> フラッシュする | （4）撃退モードは昼と夜関係なくフラッシュ する。 | 3警戒モードにする。 |
| 設定が変わった | 雷等で停電した。 （1）リセットを押した。 | モードと詳細設定を再設定する。 |
| フラッシュしない | （3）警戒，44撃退モードになっていない。 | （3）警戒，44撃退モードにする。 |
|  | （3）警戒モードにしているが，白色光の消灯直前直後に人が静止した。 | （3）警戒モードの場合は設定した点灯時間 の消灯する直前直後2秒間に人の動きを探知した時のみフラッシュする。 |
| 毎晩常夜灯が点灯する | （10）常夜灯がONになっている。 | （16）常夜灯をOFFにする。 |
| 常夜灯が点滅する | センサーが上を向きすぎて常夜灯の光が センサーに当たっている。 | センサーを少し下向きにする。点灯開始照度を（4）夕夜にする。 |
| 探知範囲に <br> 人がいないのに <br> 点灯する <br> （センサー内の赤色LEDが <br> 高速に点滅する） | 探知範囲内に誤動作源がある。 <br> （例）•他の照明器具・エアコンの吹出口 <br> - 犬や猫などの動物 <br> - 風などでよくゆれる物（看板，旗，植物等） <br> - 車の熱やヘッドライト <br> - 強いノイズ（無線ノイズ等） <br> ＂1．取り付け前の注意＂参照 | 誤動作源を取り除く。（左記に該当する物 があれば取り除くか本体を移動する。） <br> センサー感度8中にする。 <br> センサー感度 $\boldsymbol{7}$ 弱にする。 |
|  | 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。 | センサーを下向きにし探知距離を短くする。 |

## 12．サイス



## 13．仕

## 樣

| サイズ |  |  |
| :---: | :---: | :---: |
| 重量 |  | 約690g（クランプ除く） |
| 付属品 |  | リモコン／ボタン電池CR2025／取り付けネジ×2／コンクリート用プラス チックプラグ×2／クランプ台／蝶ナット／L型ボルト／ネジキャップ |
| 電球 |  | $18 \mathrm{~W} \times 1$ 高輝度LED（設計寿命4万時間）※1全光束：1500ルーメン（白色）600ルーメン（電球色） |
| 電源／電圧 |  | AC100V $50 \mathrm{~Hz} / 60 \mathrm{~Hz}$ |
| 消費電力 |  | 点灯時：19W（白色光），13W（暖色灯），1．4W（常夜灯）／待機時：1W以下 |
| センサー | 探知方式 | 焦電型赤外線センサー |
|  | 探知範囲 | 最大 $180^{\circ}$ 最遠12m ※取り付け高さ2．5m |
| 点灯時間設定 |  | 10秒／30秒／5分／10秒フラッシュ |
| 点灯切替機能 |  | 昼…周囲が明るくても暗くても点灯 <br> 夕…周囲が薄暗くても暗くても点灯 <br> 夜…周囲が暗い時のみ点灯 |
| 電源コード長さ |  | 約3m |
| クランプ取り付けサイズ |  | - 厚み／最小 15 mm ～最大 100 mm <br> - パイプ径／最小30mm～最大 85 mm |
| 設置場所 |  | 屋内•屋外用（防雨タイプ IP44） |

※1 LED球は交換できません。
LED球の寿命は設計寿命であり，製品寿命を保証するものではありません。
LED素子にはバラツキがあるため，同じ品番のセンサーライトでも光色•明るさが異なる場合があります。あらかじめご了承ください。

# 保 証 書 

 この製品は優れた技術と部品で製造され，厳密な検査をへて出荷されたことを証明し，下記の規約により小売店から購入した日から1年間，その品質を保証します。
## 持込修理

1．通常使用により欠陥が生じた場合は，無償で新品と交換または修理いたします。
ただし，以下の理由は免責といたします。
（1）取扱上の不注意，誤った使用方法。
（2）天災•火災等。
（3）お買上げ後の輸送•移動•落下等。
（4）保存上の不備。
（5）小社以外による修理または改造。
（6）本製品本来の使用目的以外の使用。
2．使用に伴う部品の消耗には保証の適用はされません。
3．運送料および梱包料等の費用は，お客様でご負担ください。
※販売店名，ご購入年月日のないものは無効となります。
4．保証期間が切れた後の修理，保証の適用されない故障につきましては，有償で修理いたします。
5．一切の工事費用は，お客様の負担となります。
6．本証は，再発行いたしません。

m musashi
株式会社ムサシ
〒675－1232 兵庫県加古川市平荘町里 551－1 E メール：info＠634634．jp www．634634．jp

