



# センサー付き LED ミニシーリングライト 取扱説明書

一般家庭用・屋内用



この度はお買い上げ頂きありがとうございます。ご使用前にこの説明書をよくお読みください。お読みになった後大切に保存し、必要なときにお役立てください。

## ■安全上のご注意

### 警告

禁止	<b>交流 100 ボルト以外では使用しない</b> ● 直流や交流 200 ボルトを使用すると火災や感電の原因となります。	 指示に従う	<b>器具の取付は取付け説明書に従って確実にを行う</b> ● 器具落下・火災・感電・けがの原因となります。
	<b>異常を感じた場合、電源を切る</b> ● 異常状態が収まったことを確認し、販売店または電気店にご相談下さい。	 分解禁止	<b>修理技術者以外の人、絶対に分解したり、修理・改造は行わない</b> ● 火災・感電・落下の原因となります。
	<b>器具のすきま等に金属類を差し込まない</b> ● 感電事故の原因となります。		<b>浴室など、水や湿気の多い場所や屋外で使用しない</b> ● この製品は非防水ですので、火災・感電・破損の原因となります。
注意	<b>お手入れの際は、水洗いをしない</b> ● 感電・ショートの原因となります。	 禁止	<b>このような場所には取付けない</b> ● この器具は天井面取付専用です。指定以外の場所に取付けると、火災・感電・落下によるけがの原因となります。
	<b>器具や光源を布や紙等で覆ったり燃えやすいものを近づけない</b> ● 火災・損傷・過熱・故障・変形の原因となります。		 <p>補強のない場所 (ベニヤ板や石膏ボード)</p> <p>傾斜した場所</p> <p>壁面</p>

### 注意

禁止	<b>白熱用調光器(コントローラー)は使用不可</b> ● 器具や調光器の損傷・過熱・故障の原因となります。	 注意	<b>器具取付け・取外しの際は安全のため電源を切る</b> ● 通電状態で行うと感電の原因となります。
	<b>温度の高くなるものを置かない</b> ● 器具の真下にストーブなどを置かないでください。火災の原因となります。		<b>本製品は一般家庭用です</b> ● 店舗や業務用としてご使用されますと、保証期間内でも有料修理となります。
	<b>シンナーやベンジンなど揮発性の薬品やカビ取り剤、クレンザー等は使用しない</b> ● 器具に傷をつけたり、変色、変質の原因となります。		<b>光源を長時間直視しない</b> ● 目に悪影響を及ぼす恐れがあります。
	<b>殺虫剤・防水スプレーなどをかけない</b> ● 器具の変色、変質の原因となります。		<b>点灯中や消灯直後の器具には触らない</b> ● 器具が高温になっており、やけどの原因となります。
			<b>濡れた手でさわらない</b> ● 感電の原因となります。

## ■仕様

型名	電圧	周波数	消費電力	質量	光色
MLC-S11N	AC100V	50Hz/60Hz 共用	11W (センサー待機時 約 0.1W)	420g	昼白色
MLC-S11L					電球色

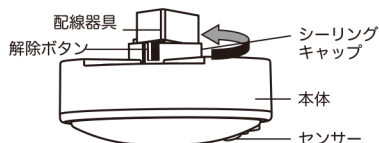
# ■各部の名称と取付方法

## ●取付けができる配線器具



## ●配線器具に製品を取り付ける

『カチツ』と音がなり、しっかり止まるまで右に回す。



取付けが不完全な場合、落下によるケガの原因となります。

本製品は一般家庭用です

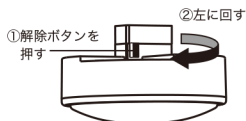
●店舗や業務用としてご使用されますと、保証期間内でも有料修理となります。

本製品は屋内用です

●屋外で使用しますと、火災・感電・破損の原因となります。

### はずす場合

解除ボタンを押しながら、左に回す。



製品をはずす時、指で解除ボタンがしっかり押せない場合は、長い棒等を使って解除ボタンを押しながら製品を左に回してください。

※解除ボタンを確実に押さないまま左に回しますと破損の原因となります。

# ■センサー各部の名称

## 点灯照度調整ツマミ



点灯照度調整ツマミを動かすことでセンサーが動作する周囲の明るさを設定することができます。

「切」：周囲の明るさに関係なくセンサーが動作し、点灯します。

常にセンサーが動作してほしい場合はこの位置に設定してください。

「暗め約5 lx」～「明るめ約50 lx」：

設定の明るさより周囲が暗くなるとセンサー動作時にランプが点灯します。ご使用の環境に合わせて設定してください。

## 点灯時間調整ツマミ



センサーが人を検知すると、ランプが点灯します。点灯時間調整ツマミを動かすことで、検知範囲内に人がいなくなり、消灯するまでの点灯時間を設定することができます。(約5秒～約3分の範囲内で調整可能)

# ■ご使用方法

## 1 センサーの設定

点灯照度調整ツマミ及び点灯時間調整ツマミをお好みの位置に設定してください。

設定後、周囲の明るさに対して反応しにくいと感じた時は「明るめ」側に、反応が良過ぎると感じた時は「暗め」側に点灯照度調整ツマミを回してください。

※ツマミが回しにくい場合は、ドライバー等で回してください。

## 2 壁スイッチを「オン」にする。

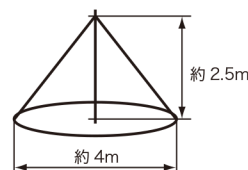
壁スイッチを「オン」にした直後は、ランプが約20秒間点灯しますが、異常ではありません。

(※この動作が完了するまでに検知範囲内に入りますと、

点灯時間は延びますのでご注意ください。)

消灯後は、壁スイッチの電源を切らない限りセンサーは常時待機状態となります。周囲の明るさが設定の明るさになり、センサーが動作するとライトが点灯します。

### センサーの検知範囲 (目安)



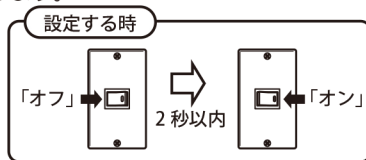
※LED素子には光色、明るさにバラツキがあるため、同じ型名の商品でも光色、明るさが異なることがあります。

## 〈連続点灯モード〉

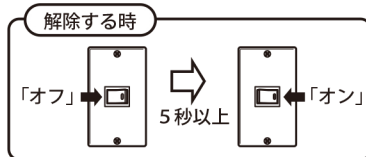
連続して点灯させたい時は、壁スイッチをオフにして2秒以内にオンにすると、人の有無、昼間・夜間に関係なく、強制的にライトを約8時間点灯させることができます。

その後、周囲の照度に応じて消灯または、センサーモードに戻ります。

- 1 壁スイッチを「オフ」にして、約2秒以内に「オン」に戻す。



- 2 センサーモードに戻す時は、壁スイッチを「オフ」にして、約5秒以上たってから「オン」に戻す。



## ■修理を依頼される前に

製品の動作がおかしい時は下記を参考に点検を行ってください。もし正常に戻らない時は壁スイッチをオフにして5秒以上たってからオンにしてください。処置をしても異常がある場合は、必ず電源をオフしてお買い上げの販売店か当社お客さま窓口までご連絡ください。

現象	考えられる原因	処置方法
点灯しない	製品が配線器具にしっかりと取付けられていない。	取付方法に従い、製品をしっかりと取付けてください。
	点灯照度調整ツマミがご使用環境にあっていない。	お好みの明るさで微調整してください。
	壁スイッチがオフになっている。	壁スイッチをオンにしてください。
	センサー検知部に他の照明器具の光が当たっている。	センサー検知部に当たる光を遮断してください。
周囲が明るいのにセンサーが反応し点灯する	点灯照度調整ツマミがご使用環境にあっていない。	お好みの明るさで微調整してください。
	照明器具の取付場所が薄暗い。	
検知範囲に人がいないのに点灯する	電源をオンにした直後や停電した直後は、約20秒間点灯する。	異常ではありません。
	検知範囲内に人以外の熱源があるとき。(動物・他の照明器具・エアコンの風など…)	検知範囲を調整するか、熱源を取り除いてください。
検知範囲に人がいるのに消灯する	検知範囲内で人が静止している。	静止している人は検知できないことがあります。
ランプが点灯したままで消灯しない	連続点灯モードになっている。	連続点灯モードを解除してください。
検知範囲が狭い	顔や手が隠れていたり、マフラーや手袋で肌の露出部分が少ない。	センサーは温度変化を検知するため、左記の場合は検知しにくくなる場合があります。
	夏の暑い日などで、周囲温度と人の温度差が少ない。	

## ■アフターサービスについて

- ① この製品は保証書がついております。お買上げの際に、販売店より必ず保証欄の「お買上げ年月日」と「販売店印」の記入をお受けください。
- ② 保証期間はお買上げ日より1年です。保証書の記載内容によりお買上げの販売店が修理致します。その他詳細は保証書をご覧ください。
- ③ 保証期間経過後の修理についてはお買上げの販売店にご相談ください。株式会社山善は販売店からの注文により、補修用性能部品を販売店に供給します。
- ④ この照明器具の補修用性能部品の保有期間は製造打ち切り後5年です。補修用性能部品とはその製品の機能を維持するために必要な部品です。
- ⑤ アフターサービスについてご不明な場合は、本書に記載のフリーダイヤルへお問い合わせください。

### お客さま窓口

(株)山善サービスセンター  
(クレオ工業株式会社)

〒411-0917 静岡県駿東郡清水町徳倉2330-82  
フリーダイヤル  0120-55-6628