

## ■ 故障かな？と思ったら

下記の対処方法で解決しない場合は、お買い上げの販売店、または弊社までお問い合わせください。

現象	主な原因	対処方法
LEDライトが点灯しない	電源(壁スイッチ)が「切」になっている 口金がソケットに確実に取り付けられていない 電源コネクターがつながっていない	電源(壁スイッチ)を「入」にする 口金をソケットに確実に取り付け 電源コネクターをつなぐ
人がいるのにLEDライトが消灯する	人が静止している場合、一定時間後に消灯します 使用条件によっては、検知しにくい場合があります	体を動かすなど再度検知することで点灯させる 検知可能な範囲の確認が必要になります
人がいるのにLEDライトが点灯しない	使用条件によっては、検知しにくい場合があります	検知可能な範囲の確認が必要になります
吹出口からの風量が弱い	光触媒フィルターが汚れている可能性があります プレフィルターが塞がれている可能性があります	「お手入れ」の方法に従い、吸込風量を確保します

## ■ 基本仕様

型式	MKZ-LSN30/L 電球色(3000K)、MKZ-LSN30/D 昼光色(6500K)	
電源	定格入力	ACアダプター (100V 50Hz/60Hz 40VA)
	定格出力	DC30V 0.6A
ソケット	E26 口金形状	
全光束(明るさ)	810 lm 電球60W形相当 325 lm 電球30W形相当 (明るさ切替)	
運転音	30 dB	
消費電力	16.3W LEDライト点灯 6.2W LEDライト消灯	
使用温度範囲	0~35℃ 室内 (ただし結露なきこと)	
外形寸法	幅115mm X 奥行115mm X 高さ233mm	
質量	483g (ACアダプター含む)	
適用床面積	約3畳相当	

## ■ 保証とアフターサービスについて

- 保証期間はお買い上げ日から1年間です。
- 取扱説明書などの注意書きに従い正常にお使いいただいている状態で、保証期間内に故障した場合には、無償修理または製品交換をいたします。
- 保証期間内においても次の場合には有料修理となります。
  - ・使用上の誤りや改造、不当な修理により故障および損傷した場合
  - ・お買い上げ後の輸送、移動、落下などによる故障および損傷した場合
  - ・火災・地震・落雷・その他の天災地変および公害・塩害・ガス害(硫化ガスなど)、異常電圧・定格外の使用電源(電圧・周波数)など他に外部に原因がある場合
  - ・日本国以外での使用による故障および損傷した場合
  - ・お客様のご使用環境や保管・管理方法に原因がある場合
  - ・本書のご提示がない場合
- 製品の保証期間内においても、補修交換部品の保有期間を過ぎた場合、または部品を手配できない場合は、修理対応をお引き受けできない場合があります。

アフターサービスについては、お買い上げの販売店、または弊社までお問い合わせください。

## ■ 免責事項

本製品の不具合によりお客様に発生した損害などについては、該当損害を発生させた本製品購入代金を上限とさせていただきます。  
前記の保証とは、製品単体の保証を意味するものであり、製品の故障により誘発される損害に対して当社は責任を負いかねます。

製造元 大陽工業株式会社

〒192-0032 東京都八王子市石川町2967-4  
TEL 042-646-3111 FAX 042-645-1101

販売代理店



MIKAZE

LED脱臭照明

MKZ-LSN30 シリーズ

取扱説明書

このたびは当社製品をお買い上げいただきありがとうございます。  
ご使用前に、必ずこの取扱説明書をよくお読みのうえ、製品を正しく安全にお使いください。  
本書は保証書も兼ねていますので、大切に保管してください。

## ■ 安全上のご注意

安全にご使用いただくために必ずお守りください。

	<b>警告</b>	誤った取り扱いをしたときに、死亡や重傷を負う可能性が想定される内容を示します。
	<b>注意</b>	誤った取り扱いをしたときに、傷害を負う可能性及び物的損害の発生が想定される内容を示します。

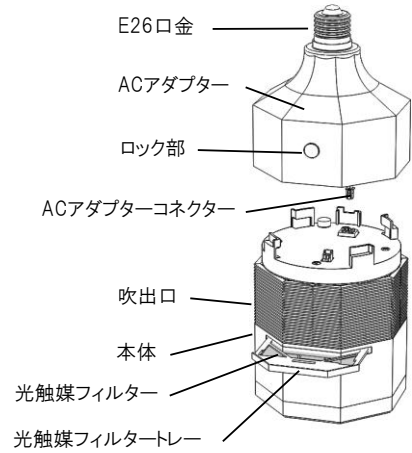
	<b>警告</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>●調光機能のついた電球器具や回路、非常用照明器具、誘導灯、水銀灯、ナトリウムランプ、メタルハライドランプなどのHIDランプ器具では使用しないでください。(破損・発煙の原因)</li><li>●ぬれた手で取り付け、取り外しをしないでください。(感電・けがの原因)</li><li>●布や紙をかぶせたり、燃えやすいものを近づけないでください。(火災の原因)</li><li>●家庭用交流(AC100V、50/60Hz)で使用してください。(火災・感電・故障の原因)</li><li>●ACアダプターは確実にソケットに取り付けてください。(火災・落下の原因)</li><li>●取り付け、取り外し、お手入れの際は必ず電源を切ってから行ってください。(感電の原因)</li><li>●吸込口、吹出口に指や異物(金属)を入れないでください。(感電・けが・故障の原因)</li><li>●直接水をかけたり、分解、改造はしないでください。(火災・感電・けが・故障の原因)</li><li>●本体にぶらさがったり、物をぶつけたり、傷をつけたり、衝撃を与えないでください。(感電・けが・落下・故障の原因)</li><li>●本体内部の光を長時間直視しないでください。(目に悪影響をおよぼすおそれ)</li><li>●お手入れの際は、全体を取り外してから行ってください。(感電・落下・故障の原因)</li></ul>
	<b>注意</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>●次の場所では使用しないでください。<ul style="list-style-type: none"><li>・屋外、浴室など水がかかったり、湿度が極端に高い場所</li><li>・本体周囲温度が35℃を超える場所 (推奨周囲温度:0~35℃ (ただし結露なきこと))</li><li>・可燃性ガス、揮発性ガス、腐食性ガスの発生場所 (感電・落下・故障の原因)</li></ul></li><li>●点灯中や消灯直後は本体が熱くなっていますので触れないでください。(ヤケドの原因)</li><li>●光源を長時間直視しないでください。(目に悪影響をおよぼすおそれ)</li><li>●付属のACアダプター以外は使用しないでください。(感電・故障の原因)</li></ul>

### 以下の器具には絶対に使用しないでください。

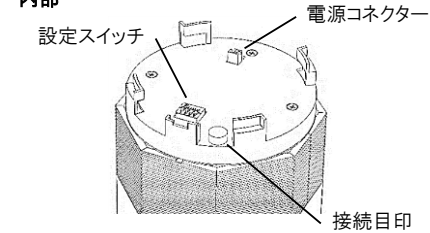
- ・調光機能のついた電球器具や回路(調光:電球の明るさを変える機能)(100%点灯も使用不可)
- ・誘導灯・非常用照明器具
- ・水銀灯、ナトリウムランプ、メタルハライドランプなどのHIDランプ器具
- ・密閉形器具や密閉に近い器具
- ・リモコンのついた電球器具や回路
- ・人感センサー、明るさセンサー付などの自動点灯器具
- ・屋外、水滴がかかる状態や湿度の極端に高い場所にある器具
- ・横向きや斜めに取付けられている器具
- ※取付寸法、熱がこもる等により使用できない場合があります。
- ※E26 口金変換ソケットは使用しないでください。

## ■ 各部の名称

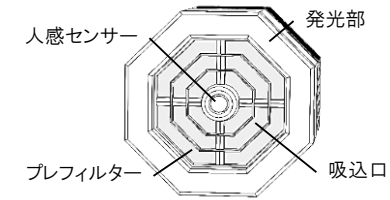
### ・ACアダプター、本体



### ・内部

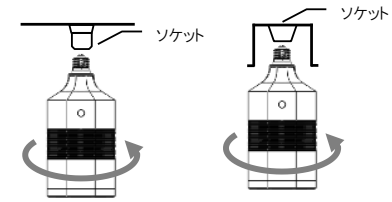


### ・底面部

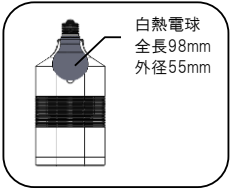


### ・器具(ソケット)への取り付け

本体を持ち、E26口金をソケットに確実に取り付けてください。



### 白熱電球とのサイズ比較



### ご注意

※必ず電源(壁スイッチなど)を「切」にして、取り付けてください。  
※本体とACアダプターの取り付けロックがされていることを確認してください。

## ■ ご使用方法

電源(壁スイッチ)を入れたままでご使用ください。  
LEDライトは、人感センサー検知により設定した点灯時間の点灯をします。

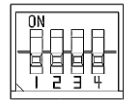
### ・点灯時間設定

LEDライトが消灯するまでの点灯時間を設定スイッチ1、2で設定することができます。

	120秒	300秒	600秒
設定スイッチ1	OFF	ON	OFF
設定スイッチ2	OFF	OFF	ON

(工場出荷時は120秒に設定されています)

常時消灯設定で使用する場合は、設定スイッチ3をOFFにしてください。  
(その際は、設定スイッチ1、2の設定は無視されます)



### ・照度切替

LEDライトの明るさを設定スイッチ4で設定することができます。

設定スイッチ4	OFF	325 lm 電球30W形相当
	ON	810 lm 電球60W形相当

(工場出荷時は810 lm 電球60W形相当に設定されています)

### ご注意

※必ず本体からACアダプターコネクタを外して、設定スイッチを切り替えてください。

設定スイッチ

ON: ON側にする  
OFF: OFF側(数字側)にする

## ■ 人感センサーの検知動作

人の動きを人感センサーが検知すると、設定した時間LEDライトが点灯します。

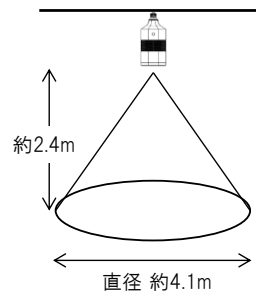
人感センサーの検知がなくなると、設定した点灯時間後に消灯します。  
LEDライトが消灯する約7秒前に減光してお知らせします。

検知範囲であっても人の動きがないと設定した点灯時間後に消灯します。  
体を動かすなど再度検知することで点灯します。

### ご注意

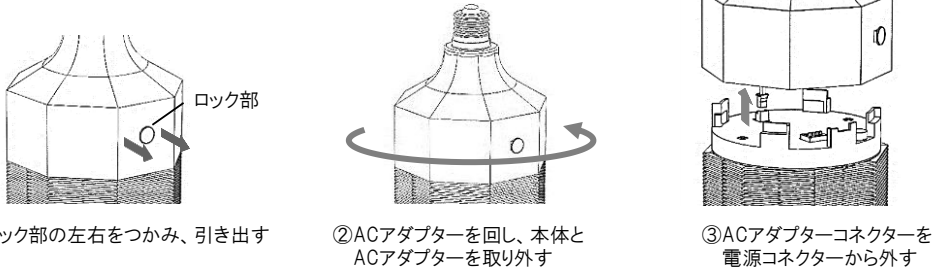
※赤外線(熱源)の温度差を検知するため、検知範囲に熱の変化があると点灯する場合があります。  
※周囲の温度と人体の温度差が小さい場合、検知しにくい場合があります。

### 人感センサー検知範囲



## ■ ご使用前の準備

### ・本体とACアダプターの取り外し



①ロック部の左右をつかみ、引き出す

②ACアダプターを回し、本体とACアダプターを取り外す

③ACアダプターコネクタを電源コネクタから外す

### ・本体とACアダプターの取り付け

取り外しと逆の手順で取り付けます

①ACアダプターコネクタを電源コネクタに接続する

②ロック部と接続目印の位置を合わせて合体させ、ACアダプターを回す  
ご注意

※ACアダプターの線を挟み込まないようにしてください。

③ロック部を押し込む

## ■ お手入れ

使用環境によって異なりますが、1か月に1回程度のお手入れをおすすめします。

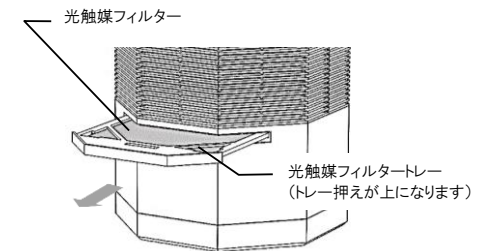
### ・プレフィルター(吸込口)

プレフィルターがほこりで目詰まりしたら、ハンディモップなどで掃除をしてください。  
ほこりが取れない場合は、本体を取り外し、ほこりをブラシ付掃除機などで、力の加えすぎに注意して取り除いてください。

### ・光触媒フィルター

光触媒フィルタートレーを引き出してください。

擦らずに流水で汚れを流してください。  
よく乾かしてから本体に取り付けてください。  
光触媒フィルタートレーは上下がありますので、確認して取り付けてください。



光触媒フィルタートレーを引き出す

### ご注意

※光触媒フィルターは手で触らないようにしてください。  
※ベンジン、シンナー、アルコールなどは使わないでください。