



お客さまへ

ご使用前に、この「取扱説明書」を必ずお読みください。お読みになった後、大切に保存し、必要なお役立てください。







### 安全のために必ずお守りください

■誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を、  
△警告 △注意の表示で区分して、説明しています。  
表示の意味は表中で説明しています。

図記号の意味は次のとおりです。

	絶対に行わないでください。		必ず指示に従って行ってください。
---	---------------	---	------------------

<b>警告</b> 誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷などに結びつく可能性のあるもの	
 禁止	器具の改造や指定部品以外の交換はしない。 (火災・感電・落下の原因)
 禁止	器具のすき間や放熱穴に金属類を差し込まない。 (火災・感電の原因)
 禁止	器具やランプを布や紙などで覆わない。 (可燃物をかぶせて使うと火災の原因)
 禁止	近接限度内にドアや、家具などの可燃物を近づけない。 (器具の照射面は高温になり、火災の原因)

<b>注意</b> 誤った取扱いをしたときに、傷害または家屋・家財などの損害に結びつくもの	
 禁止	お客様自身で電気工事しない。電気工事士の資格が必要です。 (火災・感電の原因)
 禁止	被照射物を約30cm以内に近づけない (被照射物の変色・変形の原因)
 禁止	器具の直下や近くにストーブなどの熱器具を置かない。 (過熱して火災の原因)
 禁止	灯具に無理な力を加えない (破損して感電・火災の原因)
 厳守	明るく安全にご使用いただくために半年に1回の保守・点検を行う。
 禁止	光を直視しない。 (長時間直視すると目を痛める原因)

- 照明器具には寿命があります。設置して8~10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。点検・交換をおすすめします。LED光源は寿命が来ても、暗くなりますが点灯し続けます。点灯出来るからといって継続して使用が可能というわけではありません  
※使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯、年間3000時間点灯です。
- 周囲温度が高い場合・点灯時間が長い場合は寿命が短くなります。
- 3年に1回は工事店等の専門家による点検をお受けください。
- 点検せずに長時間使い続けると、まれに、発煙発火、感電などに至る恐れがあります。

### 器具の清掃

△警告 電源スイッチを切ってから行う。(感電の原因)

<器具のお手入れについて>  
器具の汚れは、柔らかい布をうすめた中性洗剤につけてよくしぼってから拭きとり、さらに洗剤成分が残らないようによくしぼった水拭き用の柔らかい布で仕上げてください。  
シンナー、ベンジン、みがき粉やたわし、熱湯、アルカリ性洗剤、薬品などは使用しないでください。

<レンズのお手入れについて>  
レンズはキズつきやすいのでメガネ拭き等、柔らかい布で拭いてください。  
液体(洗剤や薬品など)は、しみ、くもり等の原因になりますので、使用しないでください。

△警告  
点灯中及び消灯直後の器具には触らない。  
(高温のためやけどの原因)

### 知っておいていただきたいこと

○点灯、消灯時に部品の収縮、膨張により、きしみ音が発生する場合がありますが、異常ではありません。

### 保証について

■保証期間は商品お買い上げ日より1年間です。詳細は弊社カタログをご参照ください。

### お願い

- LEDにはバラツキがあるため、器具内の個々のLEDや同一形名の器具でも発光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。
- LED光源の交換はできません。交換の際は器具ごと交換ください。
- 壁面や床面等への照射距離が近い時や照射面によっては光ムラが気になる場合があります。ご了承ください。

### 異常時の処置

△警告  
煙が出たり、変な臭いがしたり、破損したなど異常を感じた場合は、すぐに電源スイッチを切る。  
(火災・感電の原因)

煙が出なくなるのを確認して、工事店または下記連絡先にご相談ください。

三菱電機株式会社 製造会社  
〒247-0056 神奈川県鎌倉市大船2-14-40  
☎(0467)41-2729 (営業統轄部)  
三菱電機照明株式会社 ☎(0467)41-2773 (品質保証部サービス課)

# MITSUBISHI

## 三菱LED照明器具

erise LEDダクトレールスポットライト

形名 EL-S3001N/W EL-S3001N/K EL-S3001W/W EL-S3001W/K EL-S3001WW/W EL-S3001WW/K EL-S3001L/W EL-S3001L/K  
EL-S3002N/W EL-S3002N/K EL-S3002W/W EL-S3002W/K EL-S3002WW/W EL-S3002WW/K EL-S3002L/W EL-S3002L/K  
EL-S3003N/W EL-S3003N/K EL-S3003W/W EL-S3003W/K EL-S3003WW/W EL-S3003WW/K EL-S3003L/W EL-S3003L/K

- この製品は日本国内用ですので日本国外では使用できません。また、アフターサービスもできません。
- 電源周波数50Hz、60Hz共用形ですから、日本全国どこでも使用できます。

## 取扱説明書



### 施工者さまへ




- 施工の前に、この「取扱説明書」を必ずお読みのうえ、正しく施工してください。
- 取付工事の後、必ずお客さまにお渡しください。







### 安全のために必ず守ること

■誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を、  
△警告 △注意の表示で区分して説明しています。  
表示の意味は表中で説明しています。

図記号の意味は次のとおりです。

	絶対に行わないでください。		必ず指示に従って行ってください。
---	---------------	---	------------------

<b>警告</b> 誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷などに結びつく可能性のあるもの	
 禁止	壁面・傾斜した場所には取り付けない。 (落下・感電・火災の原因)
 禁止	引火する危険のある雰囲気を使わない。 (ガソリン、可燃性スプレー、シンナー、ラッカー、可燃性粉じんのある所で使わない。) (火災の原因)
 厳守	施工は電気工事士の有資格者が電気設備の技術基準内線規程に従って行う。

<b>注意</b> 誤った取扱いをしたときに、傷害または家屋・家財などの損害に結びつくもの	
 禁止	高温(35℃を超える)、粉じん、油煙の多い場所、強い振動・衝撃のある場所を使わない。 (落下・感電・火災の原因)
 禁止	雨水のかかる場所を使わない。 (水気・湿気が入り感電の原因)
 禁止	さびの出やすい場所、腐食性ガスが出る場所を使わない。 (劣化による落下の原因)
 禁止	表示された電源電圧以外では使わない。 (火災・感電の原因)
 禁止	風呂場など水や湿気の多い場所を使わない。 (火災・感電の原因)
 禁止	狭い箱のような中で使わない。また、器具を隠して使う場合は、放熱を妨げない。 (器具が過熱して火災の原因)

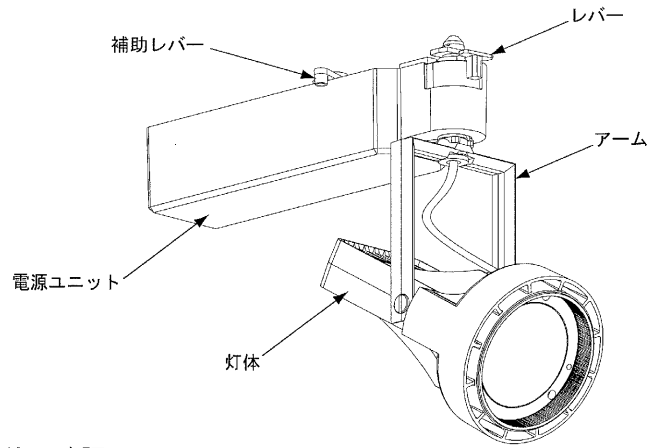
### お願い

- 温泉地など、硫黄成分を含む腐食性ガスが発生する場所での使用はお避けください。光学特性等に不具合が発生する恐れがあります。
- 油煙のある場所では使わないでください。光学特性が低下する原因となります。
- 器具と半導体スイッチ式人感センサスイッチを組合せるとチラツキや騒音の発生、電源装置故障の恐れがあります。リレー接点式人感センサスイッチをご使用ください。
- 器具の周囲温度が5~35℃の範囲で使用してください。

定格電圧	周波数	消費電力	入力電流
AC100V	50/60Hz共用	46W	0.47A

## 各部のなまえと取り付け方

⚠警告 器具の取付けは取扱説明書に従い行う（不確実な取付けは、器具落下・感電・火災の原因）



### 1. 取付前の確認

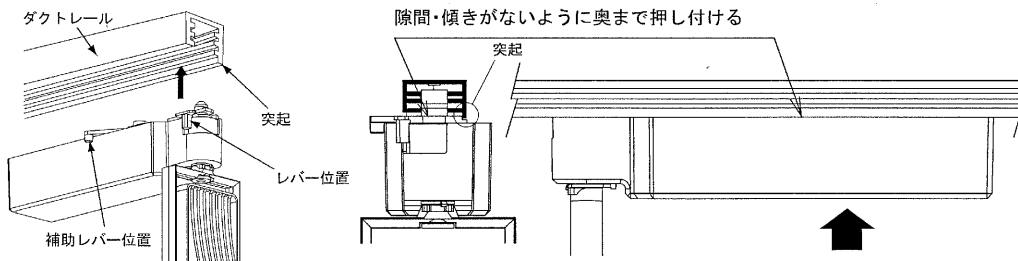
- 器具質量（約1.6kg）及び操作力に十分耐えるようダクトレールの取付状態をご確認ください。

#### ⚠注意

器具の取付けは質量及び操作力に耐える所に取付る。  
（強度が不十分な場合、落下の原因）

### 2. 器具本体を取り付ける

- ①ダクトレールの突起の反対側にレバーがくる方向で本体をダクトレールに押し当てます。



- ②ダクトに器具をしっかり押し付けながらレバーと補助レバーを右に90°回転して取り付けてください。

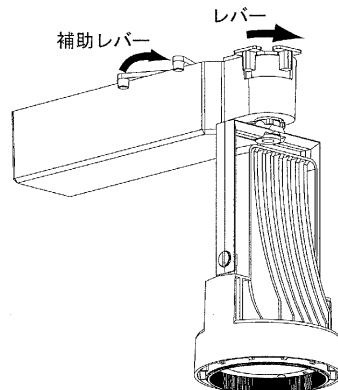
#### ⚠注意

- ・隙間がないように、本体を配線ダクトに押し当てながらレバーを回転させる。  
（接触片が変形して不点灯の原因）

#### ⚠警告

器具の取付けは確実にを行う。  
（取付けが不完全な場合、落下・感電・火災の原因）

※器具の取外しはレバー、補助レバーを左に90°回す。

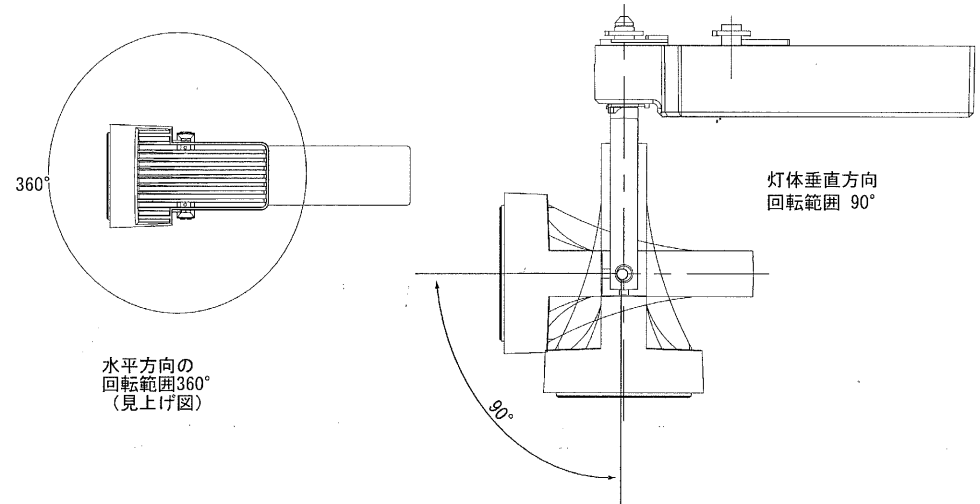


### 3. 照射方向の調整

器具の可動範囲は下図の通りです。  
可動させる場合は器具を消灯させた状態で、灯体を持って可動させる。

#### ⚠警告

可動範囲以外に無理に動かさない。  
器具破損の原因となります。  
点灯中及び消灯直後のランプや器具には触らない。  
高温の為やけどの原因となります。



水平方向の  
回転範囲360°  
（見上げ図）

灯体垂直方向  
回転範囲 90°

#### ⚠警告

- 可動範囲以上無理に動かさない。  
（器具破損の原因）
- 点灯中及び消灯直後の器具には触らない。  
（高温の為やけどの原因）
- 人が光を直視しやすい照射方向に取付けない。  
（長時間直視すると目を痛める原因）
- 被照射面と30cm以内に近づけない。  
（被照射物の変色、変形の原因）

