

工事店・電器店様へのお願い

この取扱説明書は、必ずお客様にお渡しください。

◆はじめに

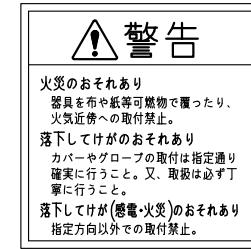
この器具をご使用になる前に、必ず本説明書をよくお読みになり、安全上の注意事項を充分にご理解ください。

安全に関する事項は、本説明書の「安全上のご注意」または器具本体に貼付しているラベルの【警告】と【注意】のマークによって、特に注意を引くように表示しています。

【警告】誤って使用しますと、事故により使用者が重傷を負うおそれがあります。

【注意】誤って使用しますと、使用者が傷害を受けたり、物的損害発生のおそれがあります。

(例)



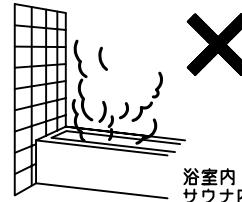
◆安全上のご注意

警 告

この器具は、一般通常環境（本説明書用語欄参照）で使用できます。下記使用環境・条件で使用しますと落下・感電・火災、及びランプ・器具等の耐用年限が短くなる原因になります。裏面の説明も合わせてお読み願います。

<防湿非対応器具>

- 一般通常環境以外の所
- 浴室内、サウナ内
- 高温又は湿気のある所



<防湿対応器具>

- 一般通常環境以外の所
- サウナ内・業務用浴室・高温の所

使用環境に適合するか否かの判断が困難な場合は、お問合せください。

DC5・12・24Vなどのローボルト電源器具の場合は直流電源装置をご使用下さい。

電源電圧は、器具銘板または本説明書に記載している電圧の±6%内でご使用下さい。
範囲外では耐用年限が短くなるほか、部品が過熱し感電・火災の原因になります。

至近距離でLEDを直視しないでください。
視力障害をきたすおそれがあります。

火気等の近くでは、使用しないでください。落下・感電・焼損の原因になります。


警 告

アース端子、アース線がある製品のアース工事は、電気設備の技術基準にしたがって確実に行ってください。
感電の原因になります。

取付けの際は、器具各部にひび、割れ、欠け等の異常がないことをご確認のうえご使用ください。
落下の原因になります。

器具本体表示または本説明書に従って施工してください。落下・感電・火災の原因になります。

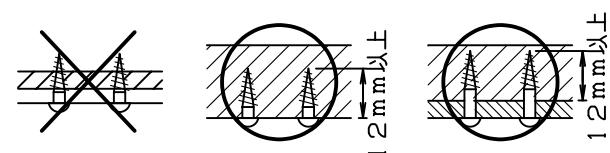
電気接続は、本説明書に従って確実に接続してください。接触不良により感電・焼損の原因になります。

配線部品を使用する場合は破損していないことを確認のうえ使用してください。落下・損傷の原因になります。

取付方向は、器具本体表示または本説明書に従って正しく施工してください。感電・火災・けがの原因になります。

木ねじによる器具取付けは下記のように行ってください。誤った施工をしますと、落下の原因になります。

- 取付部強度が低い場合は、補強材で補強してください。
- 取付部・補強材の材質は、杉またはこれと同等以上の強度を有するものをご使用ください。
- 取付部・補強材へのねじ埋込み寸法は、12mm以上となるように取付けてください。



器具の改造、部品の変更は行わないでください。落下・感電・火災・浸水等の原因になります。



濡れた手で器具を操作しないでください。
感電・故障の原因になります。

カバー・グローブ・棒・飾り等の着脱は、器具本体表示または本説明書に従って確実に行ってください。落下の原因になります。

器具に他の荷重をかけないでください。
落下・感電・損傷の原因になります。

警 告

器具を布や紙等の可燃物で覆わないでください。
また、燃えやすい物を近づけたり、異物を差込んだりしないでください。落下・感電・火災の原因になります。

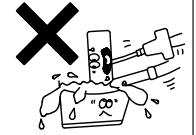
安全機構が付加されている場合は、必ず使用してください。落下・感電・火災の原因になります。

器具交換やお手入れの際は、電源を元から切ってください。

煙・臭いなどの異常を感じたら、すぐに電源を切ってください。
感電・火災の原因になります。
工事店、お買い上げの販売店、または当社にご相談ください。


注 意

器具の汚れは乾いた布等で拭き取ってください。丸洗いをしますと感電・故障の原因になります。



◆用語

●一般通常環境

下記のような場所を除いた環境をさします。

- 周囲温度が20±15°Cを超える場所。
- 粉じんが多い場所、振動が激しい場所、水中、機械、家具内。
- 可燃性ガス、腐食性ガス等の発生する場所。（鉱内、海岸地区、温泉地区、重工業地区等）
- 器具内または器具取付面に結露を生じる場所。手術室等の無菌室。

◆清掃

必ず電源を切って冷えてから！

器具やランプにほこりがつくと、明るさを損なうばかりでなく、器具自体の耐用年限を短くします。丸洗いはできません。

清掃か所	清掃方法
金属部	傷つきやすい部分ですから、柔らかい布で1~2回軽く拭いてください。
外せるプラスチック	30°C~40°Cの中性洗剤を使用し、水洗いをしてそのまま乾かしてください。乾いた布で拭くと静電気が生じ、ほこりがつきやすくなります。（但し、金属部は除く）
外せるガラス	中性洗剤またはスプレー式ガラスクリーナーを使い、スポンジ等で水洗いの後、自然乾燥してください。艶消しガラスは素手で触ると指紋がつきます。ゴム手袋等を使用してください。
全 体	水を浸したやわらかい布をよく絞り拭いてください。 ※ガソリン・シンナー・みがき粉・サンドペーパー・たわし等は使用しないでください。

◆保管

保管の際は下記の要領で行ってください。

- 購入時と同じ状態で梱包してください。
- 梱包ケースは、ケース表示に従い、正しい方向で保管してください。
- 梱包ケースの上に物を置かないでください。
- 梱包ケースに局部的な外圧をかけないでください。
- 常温(20±15°C)、常温(65±20%)の場所に保管してください。

◆廃棄

使用済の照明器具は、所轄の地方自治体が定めた方法にもとづき、適正に処理してください。なお、廃棄の際にはけがをしないよう手袋等をご使用ください。

◆商品についてのご相談・お問合せ

商品のお問い合わせ、修理、アフターサービスのご相談は、器具本体に貼付している器具銘板で形名をご確認の上、お買い上げいただきました販売店・工事店もしくは下記の相談窓口までご連絡ください。

森山産業株式会社

 〒142-0041
 東京都品川区戸越3-4-18
 ゴールドステージビル5F

 TEL 03-3786-1911
 FAX 03-3784-1496

【お客様へ】お読みになった後もこの取扱い説明書は必ず保管してください。
 ※電話番号は変更になりますので、予めご了承ください。