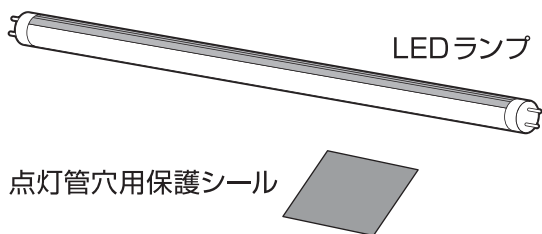


取り付け・取扱説明書

一般屋内用
保管用

〈お客様へ〉このたびは、エレコム製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。本説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。本説明書は必ず保管してください。

製品内容の確認



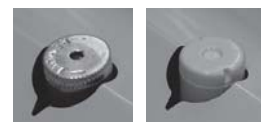
ご使用いただく前に

本製品は既存のグロースターター式器具にそのまま取り付けることができます。取り付ける前に器具に点灯管がついていることを確認してください。器具に点灯管がない場合、ご使用になれません。

蛍光灯器具は、蛍光灯の点灯方式によって、大きく以下の3種類に分類されます。
「グロースターター式」「ラピッドスタート式」「インバーター式(Hf式)」
 本製品はグロースターター式器具専用ですので、他の器具ではお使いいただけません。
 お使いの器具がグロースターター式であることを確かめください。

〈グロースターター式器具の確認方法〉

グロースターター式器具には、必ず点灯管(グロー式または電子式)が付いています。点灯管が付いていない器具はグロースターター式ではありませんので、本製品はお使いいただけません。



グロー式点灯管例 電子点灯管例

■以下の器具では使用できません

- ・点灯方式がグロースターター式以外の器具
(ラピッドスタート式器具およびインバーター式器具)
- ・元の蛍光灯器具から電氣的改造が施された器具
(AC直結方式やDC電源外付け方式などに改造された器具)
- ・L形口金専用器具などのG13形口金以外の器具
- ・海外仕様の器具
- ・屋外に設置されている器具
- ・防災照明器具
(非常用照明器具、誘導灯器具)
- ・調光機能付き器具
- ・密閉型あるいは密閉に近い器具

※器具の適合が不明な場合は、安全のため使用しないでください。

ご使用上の注意

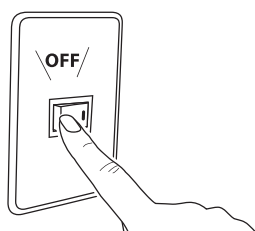
- ・ご購入後10年以上経過している器具には使用しないでください。
(発煙、発火の原因になります)
- ・AC100V以外の電源では使用しないでください。
- ・点灯中のLEDランプを直視しないでください。
- ・赤外線リモコンを搭載した機器(テレビ、エアコン等)の近くで使用した場合、リモコンが誤動作することがあります。
- ・ラジオやテレビの近くで使用した場合、雑音が入ったり正常に動作しない場合があります。
- ・LED光源にはばらつきがあるため、同じ商品名でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。
- ・人感スイッチなど自動点滅装置や遅れ消灯スイッチなどには使用できない場合があります。

●取り付ける照明器具の点検を行ってください。以下のような器具ではご使用にならないでください。火災・感電・落下の原因になる場合があります。

- ・元の蛍光灯器具から電氣的改造が施されている。
- ・スイッチを入れても点灯しないことがある。
- ・プラグ、コード、本体を動かすと点滅する。
- ・プラグ、コード、本体が異常に熱い。
- ・点灯するとブレーカーが動作することがある。
- ・焦げ臭い臭いがする。
- ・ひび割れ、変形、ガタつきなどがある。
- ・既存の蛍光灯のチラツキあるいは音が気になる。
- ・照明器具の設置場所が不安定。

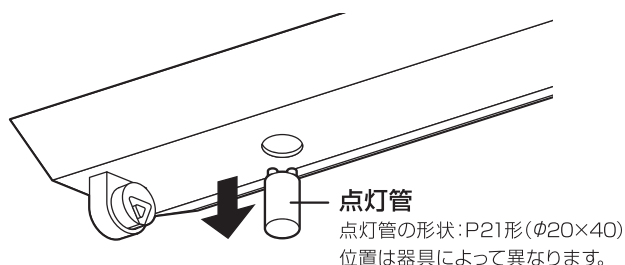
取り付け例 (電気工事士の資格は不要です)

1 器具のスイッチを切ってください。

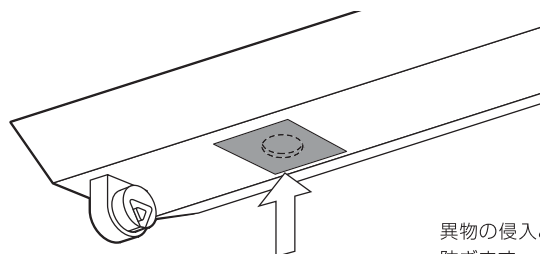


万一の製品の故障と感電を防ぎます。

2 既存の蛍光灯と点灯管を外します。 (蛍光ランプが充分冷えた状態で行ってください)

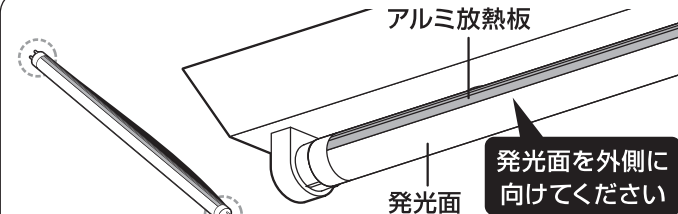


3 点灯管を取り外した箇所に、付属の保護シールを取り付けてください。



異物の侵入と感電を防ぎます。

4 本製品を器具のマニュアルに従って、取り付けてください。(本製品に極性はありません。)



ランプ両端の口金部分には触れないでください。 ※器具により、ランプの取り付け、取り外し方法が異なります。詳しくは器具のマニュアルをご参照ください。

使用上のご注意

⚠ 警告

- 取り付け、取り外しや器具清掃のときは必ず電源を切ってください。(感電の原因になります)
- 周囲温度40℃を超える場所では使用しないでください。(火災、短寿命の原因になります)
- 水洗い、分解、改造はしないでください。(火災、感電の原因になります)
- 濡れた手で触れないでください。(感電、故障の原因になります)
- 紙や布でおおったり、燃えやすいものを近づけないでください。(火災の原因になります)
- 調光機能のついた照明機器や回路、HID器具では使用しないでください。(破損や発煙の原因になります)
- 異常を感じたら速やかに電源を切ってください。(破損や発煙の原因になります)
- 元の蛍光灯器具から電氣的改造が施されている器具には使用しないでください。(火災、感電の原因になります)
- 取り付けの際、ランプ両端の口金部分には触れないでください。(感電の原因になります)
- 点灯管を取り外した箇所に、付属の保護シールを取り付けてください。(感電の原因になります)

⚠ 注意

- 本製品は屋内照明用です。屋外、屋側では使用しないでください。(故障の原因になります)
- 照明器具の点検を行った際、異常があった器具に本製品を使用しないでください。(火災、感電、落下の原因になります)
- 振動のある場所、腐食性ガスの発生する場所、水滴のかかる場所や高温多湿のところでは使用しないでください。(破損の原因になります)
- 物をぶつけたり、傷をつけたり、強く握ったりしないでください。(破損、ケガの原因になります)
- ランプはソケットに確実に取り付けてください。(落下、ケガの原因になります)
- 非常用照明器具や誘導灯器具では使用しないでください。(本製品は認定品ではありません)
- 落下などの強い衝撃が加わった場合は、損傷することがあります。ピンの曲がりなど、外観に異常がある場合は取り付けを中止してください。

仕様

型番	LED-FL4010N10
適合器具	屋内用AC100V、50/60Hzのグロースターター式器具
口金	G13
定格入力電圧	各安定器出力
定格消費電力	28W
全光束	2260lm
色温度	5000K(昼白色)
設計寿命	50000時間
指向角	120°
質量	430g
サイズ	φ33×1198(ピン含まず)
使用温度	－20℃～40℃

※設計寿命は製品の寿命を保証するものではありません。

お手入れ方法

- 明るく、安全にご使用いただくために、定期的(6ヵ月に1回程度)に清掃、点検してください。
- 汚れがひどい場合は、LEDランプを器具から取り外し、石鹼水に浸した布をよく絞ってふき取り、乾いた柔らかい布で仕上げ、完全に乾いた状態で取り付けてください。
- シンナー、ベンジンなどの揮発性のもので拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください(変色、破損の原因)

保証規定

■保証内容

1. 弊社が定める保証期間(本製品ご購入日から起算されます。)内に、取扱説明書等の注意警告内容に従った正常な使用環境で発生した本製品の故障に限り、無償で本製品を修理または交換いたします。
- 無償保証範囲
2. 以下の場合には、保証対象外となります。
(1) 保証書および故障した本製品をご提出いただけない場合。
 - (2) 保証書に販売店ならびに購入年月日の記載がない場合、またはご購入日が確認できる証明書(レシート・納品書など)をご提示いただけない場合。
 - (3) 保証書に偽造・改変などが認められた場合。
 - (4) 弊社および弊社が指定する機関以外の方による改造、分解、修理により故障した場合。
 - (5) 弊社が定める電源以外に接続、または組み込んで使用し、故障または破損した場合。
 - (6) 通常一般家庭内で想定される使用環境の範囲を超える温度、湿度、振動等により故障した場合。
 - (7) 本製品を購入いただいた後の輸送中に発生した衝撃、落下等により故障した場合。
 - (8) 地震、火災、落雷、風水害、その他の天変地異、公害、異常電圧などの外的要因により故障した場合。
 - (9) その他、無償修理または交換が認められない事由が発見された場合。

■修理

3. 修理のご依頼は、本保証書を本製品に添えて、お買い上げの販売店にお申し付けください。
4. 同機種での交換ができない場合は、保証対象製品と同等またはそれ以上の性能を有する他の製品と交換させていただく場合があります。
5. 有償、無償にかかわらず修理により交換された旧部品または旧製品等は返却いたしかねます。

■免責事項

6. 本製品の故障について、弊社に故意または重大な過失がある場合を除き、弊社の債務不履行および不法行為等の損害賠償責任は、本製品購入代金を上限とさせていただきます。
7. 本製品の故障に起因する派生的、付随的、間接的および精神的損害、逸失利益、ならびにデータ損害の補償等につきましては、弊社は一切責任を負いかねます。

■有効範囲

8. 保証書は、日本国内においてのみ有効です。 This warranty is valid only in japan.
9. 保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。

パッケージに貼り付けてある保証書欄をこちらに貼り付けてください。

商品に関するお問い合わせは

エレコム総合インフォメーションセンター
TEL.0570-084-465
FAX.0570-050-012
受付時間 / 9:00～19:00 年中無休