

この度はPOLALED'S LEDダウンライトをお買い上げいただきましてありがとうございます。
お求めの製品を正しく使っていただくために、この取扱説明書をよくお読みのうえ、大切に保管してください。

対象製品タイプ：LEDダウンライト 板バネ式電源一体型タイプ

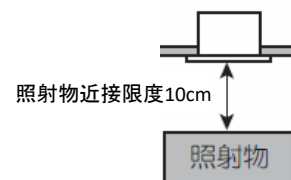
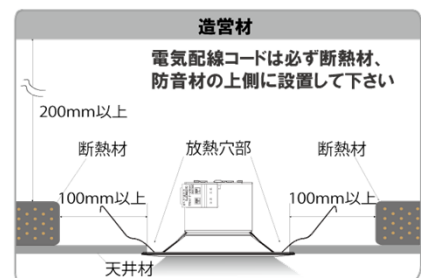
工事店様へ この説明書は保守のため、必ずお客様にお渡しください。

□ 施工上のご注意

警告： この表示を無視し誤った取扱いをすると、人が死亡又は重症を負う可能性があります。

- (1) 製品の取付は、取扱説明書に従ってください。
取付に不備があると製品落下、感電、火災の原因となります。
- (2) 入力電圧はAC100～240V、周波数 50もしくは60Hz にてご使用ください。
- (3) 本製品は非防水です。屋外、軒下、湿気が多い場所及び腐食性ガスの発生する場所では使用しないでください。絶縁不良、感電の原因となります。
- (4) 製品本体を強くねじらないで下さい。故障の原因となります。
- (5) 製品を強く反らせたり曲げたり落下させたりしないで下さい。故障の原因となります。
- (6) 製品を分解、改造しないで下さい。製品落下、感電、火災・誤作動の原因となります。
- (7) 取付けまたは取り外しの際は必ず電源を切ってください。感電の原因となります。
- (8) 強度のない薄い天井面、ロックウールなどのやわらかい天井面には取り付けしないでください。火災・落下によるけが、天井材破損の原因となります。
- (9) 特殊な断熱、遮音、防音施工された天井には取り付けしないでください。火災の原因となります。
- (10) 製品本体と被照射面は、10cm以上離しドア開閉範囲や家具などの可燃物が近づかないように取り付けしてください。
被照射物の変質、変色または焼損による火災の原因となります。
- (11) 製品本体を埋込穴に確実に押し込んでください。押し込みが不十分な場合、器具落下の原因となります。
- (12) 電源線は端子台の差し込み穴の奥まで確実に差し込んでください。
差し込みが不完全な場合、火災、感電の原因となります。
- (13) 本製品は、25mmを超える天井厚には対応していません。

■住宅以外の断熱施工天井でご使用の場合の施工方法
注)住宅のフローリング工法及びマット式工法の天井では使用できません



注意： この表示を無視し誤った取扱いをすると、人が障害を負う又は物的損害が発生する可能性があります。

- (1) 本製品は周囲温度-20～40℃の範囲で使用するように設計してあります。
高温で使用しますとLED短寿命の原因となります。
- (2) 本製品は調光器との併用はできません。誤って使用しますと火災の原因となります。

お客様へ 施工には電気工事士の資格が必要です。一般の方が施工作业なされないように、ご注意願います。
なお、この取扱説明書を読まれた後は必ず保管してください。

□ 使用上のご注意

警告： この表示を無視し誤った取扱いをすると、人が死亡又は重症を負う可能性があります。

- (1) お手入れの際には必ず電源を切ってください。感電の原因となります。
- (2) 製品を布や紙などの可燃物で覆ったり、被せたり、燃えやすいものを近づけないでください。火災の原因となります。
- (3) 異常を感じたら速やかに電源を切り、販売店にご相談ください。



注意： この表示を無視し誤った取扱いをすると、人が障害を負う又は物的損害が発生する可能性があります。

- (1) 点灯中または消灯直後は、LEDランプや器具が高温になっているので触れないでください。やけどの原因となります。
- (2) 製品をお手入れされる際には、乾いた柔らかい布か、水で浸してよく絞った布をお使いください。
製品の水洗いは感電、故障の原因となります。
- (3) 製品は洗剤・薬品などで拭いたり、殺虫剤をかけないでください。器具の破損、感電の原因となります。
- (4) 製品は定期的に工事店、専門家による点検を受けられることをお勧めします。
- (5) 安全上、LED光源を直視することはおやめください。

□ 取付方法

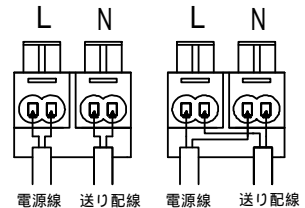
<取付前に>



警告： この工事には、電気工事士の資格が必要です。一般の方が工事なさないでください。

● 取付前のご注意

- (1) 器具の取り付けは、手袋など保護具を使用してください。
- (2) 器具の電源を切り、既存灯具を取り外してください。
- (3) 既存灯具に安定器が接続されている場合は、安定器ごと取り外してください。
- (4) 取付面に凹凸がある天井の場合、気密性が損なわれるおそれがありますので、平面に仕上げてください。



適合電線（線径：1.6～2.0mm単線）

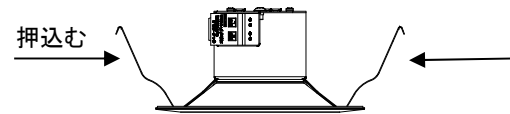
8-9mm

<取付方法>



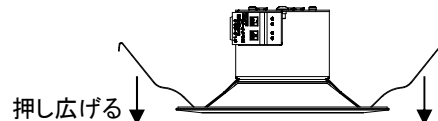
警告： 取り付けを行う前に、必ず器具の電源を切ってください。

- (1) 器具の電源を切ってください。
- (2) 電源線を端子台に適切、確実に差し込んでください。
また、送り配線は照明器具専用とする。
- (3) 本体を取り付ける際は、取付バネを押込みながら本体を埋込穴に本体と天井板に隙間が無いように押し込んでください。



※本体と天井に隙間が空く場合は

一度取付バネを押し広げた後に埋込穴に押し込んでください。



□ 保証について

保証期間については、製品の仕様書にてご確認ください。

□ 保証の免責事項

次のような使用方法で故障した場合には、保証期間であっても無償処理できません。

- (1) 使用上の過失/衝撃/不注意/浸水で故障した場合
- (2) 製品を分解/改造して故障した場合
- (3) 火災/地震/水害などの天災地変で故障した場合
- (4) 当社以外で修理し製品が変更または損傷された場合
- (5) 保証期間経過後に発生した性能、機能上の欠点
- (6) 使用器具の異常及び接続機器の不良による故障
- (7) 本体ラベルが損傷され製品追跡が不可能な場合
- (8) 取付け工事の際の取扱い不注意によって製品が損傷された場合
- (9) 製品の仕様（環境条件と設備範囲）を脱した条件で使用され製品が損傷した場合

製造元

株式会社 POLARIS

大阪市福島区福島7-14-18恒和殖産ビル

TEL: 06-6455-8612

FAX: 06-6455-8613

販売元