

取扱説明書

保管用
施工説明付き



(LEDペンダント)

※対象品番は仕様欄をご参照ください。

お客様へ

このたびは、大光電機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。

ご使用前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。

施工には電気工事士の資格が必要です。必ず販売店・工事店にご依頼ください。

本説明書は大切に保管してください。

●安全上のご注意

必ずお守りください。

●人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明します。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して説明しています。

■お守りいただく内容を、次の図記号で説明しています。
(下図は図記号の一例です。)



「死亡や重傷を負うおそれがある内容です。」



「傷害を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容です。」



実行しなければならない内容です。



してはいけない内容です。



●異常を感じた場合、速やかに電源を切る

火災・感電の原因となります。異常がおさまったことを確認したのち、工事店、お買い上げの販売店または弊社「CSセンター」にご相談ください。



●周囲温度ー5~35°C以外では使用しない

火災の原因となります。



●器具に荷重をかけたり、布や紙等の可燃物で覆わない

火災・感電・落下の原因となります。

●器具の真下にストーブ等の温度の高くなるものを置かない

火災の原因となります。



●器具の改造、部品の変更は行わない

火災・感電・落下等の原因となります。



●照明器具には寿命があります。

設置して8~10年経つと、外観に異常がなくとも内部の劣化が進行しています。点検・交換してください。
※使用条件は周囲温度30°C、1日10時間点灯、年間3000時間点灯。

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、感電等に至るおそれがあります。



●お手入れの際は電源を切る

通電状態で行うと感電の原因となります。

●器具の取外しは工事店、販売店に依頼する

器具の取外しには資格が必要です。



●LEDを直視しない

目に悪影響を及ぼすおそれがあります。



●点灯中や消灯直後は器具にさわらない

やけどの原因となります。

施工説明

お客様へ

施工前によくお読みのうえ、正しく施工してください。

●安全上のご注意

必ずお守りください。

⚠ 警告

●取付面

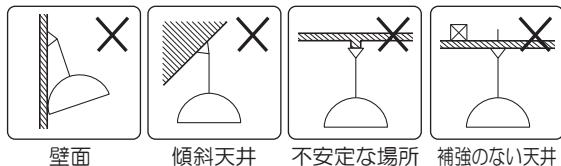
●指定場所以外には取付けない

火災・落下の原因となります。

※この器具は天井取付専用(吊下式)です。



厳守



●取付面の強度を確保する

取付面が強度不足の場合、落下の原因となります。



●湿気の多い場所や屋外では使用しない

火災・感電の原因となります。

水ぬれ禁止 ※この器具は非防水です。



●ガス機器等の温度の高くなるもの上に取付けない

火災の原因となります。

●壁スイッチ

●調光器を使用する場合は、当社製適合調光器を使用する

指定以外の調光器と組み合わせて使用すると、火災の原因となります。

厳守

※調光器の注意事項については、調光器の説明書をご確認ください。

※シーンコントローラーとの併用はできません。

⚠ 警告

●配線器具

●配線器具は充分な強度で取付けされていることを必ず確認する

火災・感電・落下の原因となります。

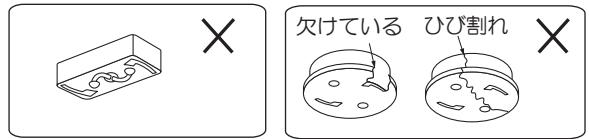
●下記のような配線器具には器具を取付けない

火災・感電・落下の原因となります。

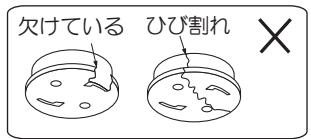
※配線器具の交換が必要です。



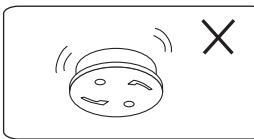
厳守



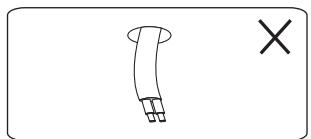
電源端子露出型
引掛シーリング



破損しているもの



ぐらつくもの



配線だけのもの

●その他

●取付けは器具本体表示または本説明書に従って確実に行う

取付けに不備があると、火災・感電・落下の原因となります。

●交流100ボルトで使用する

過電圧を加えると過熱し、火災・感電の原因となります。

●引掛シーリングプラグは配線器具に確実に取付ける

落下・不点の原因となります。

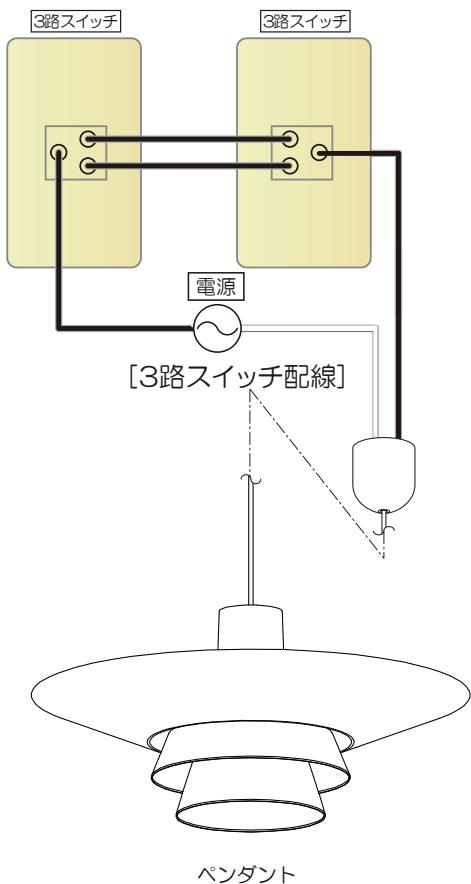
●取付け前の注意事項について

※2ヶ所でスイッチ操作する場合

△ 注意

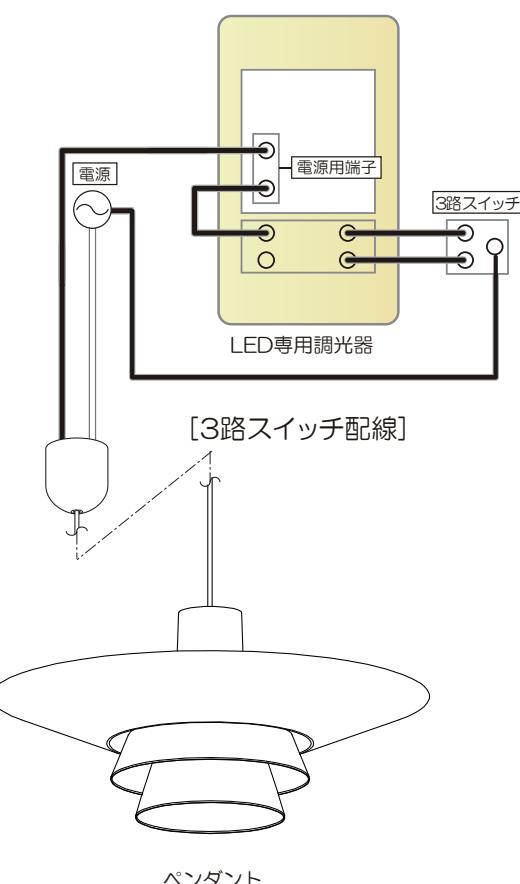
人感センサー、シーンコントローラーとの併用はできません。

<色温度切替だけする場合>



ペンダント

<色温度切替と調光をする場合>



ペンダント

- 取付いている配線器具を確認してください。
- 右記以外の配線器具や配線器具が設置されていない場合は取付けできません。
- 配線器具の交換・取付けは資格が必要です。工事店またはお買い上げの販売店に依頼してください。

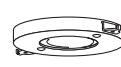
<使用できるもの（配線器具）>



引掛シーリング
(角・丸形)



ツバ付丸形
引掛けシーリング



引掛け埋込
ローゼット
(耳付き)



※フランジにおさまりません。

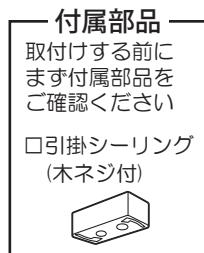
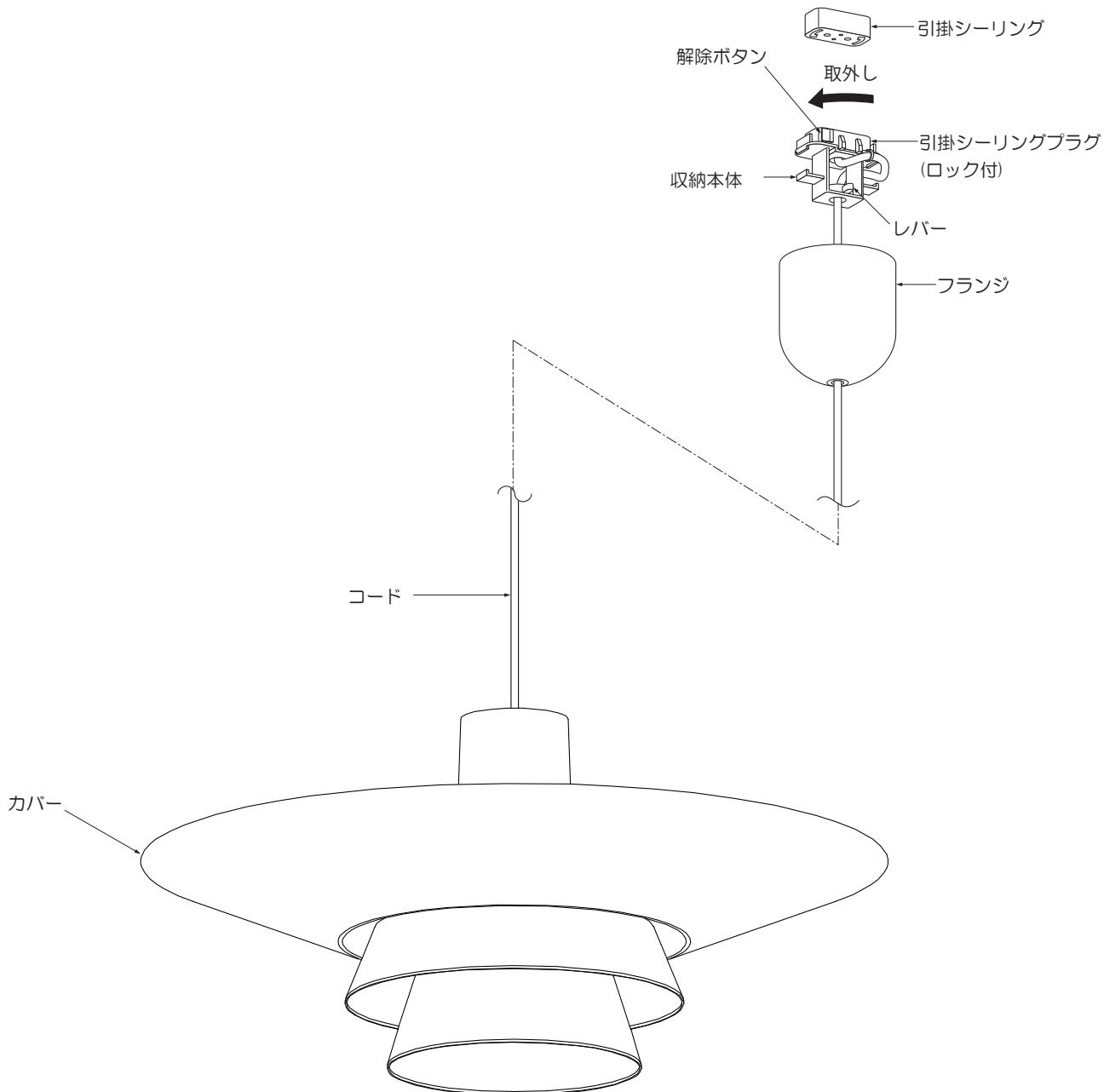
●各部のなまえと取付けかた

(安全のため、電源を切ってから行ってください。)

取付け前の準備

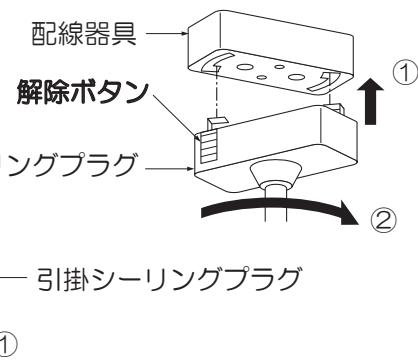
- フランジを引き下げる。
- 解除ボタンを押しながら引掛シーリングプラグを左に回し、引掛シーリングを取り外す。

※下図は、簡略した図です。



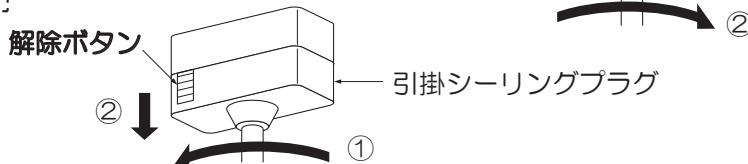
①引掛シーリングプラグを取付ける

- 引掛シーリングプラグを配線器具に差し込み、右に回す。
※解除ボタンを押さずに左右に力を加え、動かないことを確認してください。



<引掛シーリングプラグを取り外す場合>

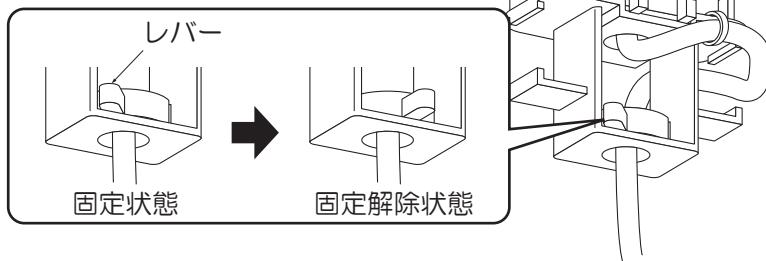
- ①②解除ボタンを押しながら左に回して取外す。



②器具の高さを調節する

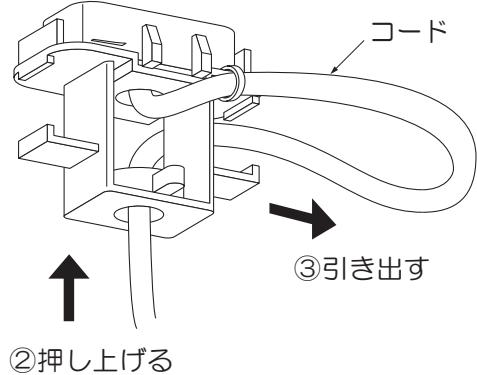
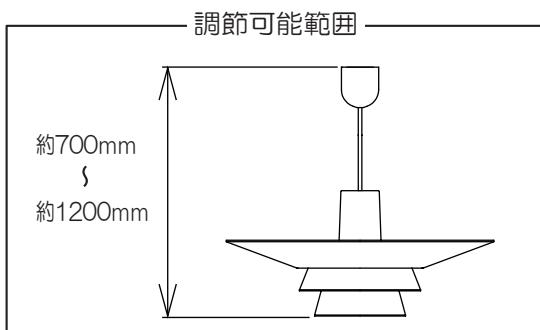
<ロックを解除する>

- レバーを右に回し、ロックを解除する。



<吊り高さを調節する>

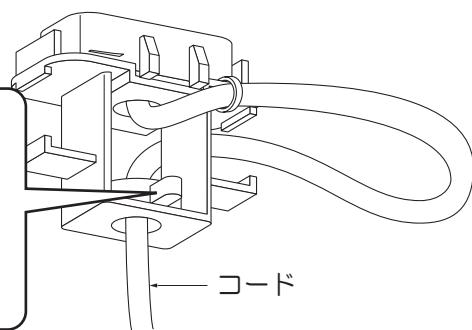
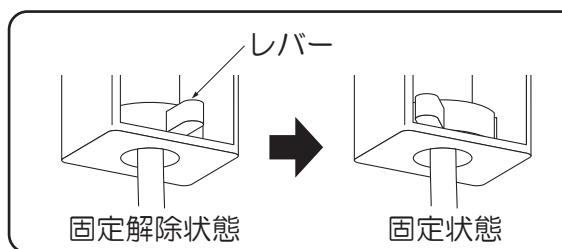
- コードを押し上げながら引き出し、吊り高さを調節する。



<コードを固定する>

- 器具の高さを調節後、レバーを左に回し、コードを固定する。

※コードを下に引張り、確実にコードが固定されていることを確認してください。

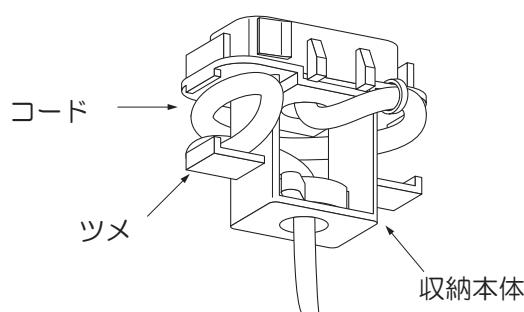


⚠ 警告

固定が不完全な場合、落下の原因となります。

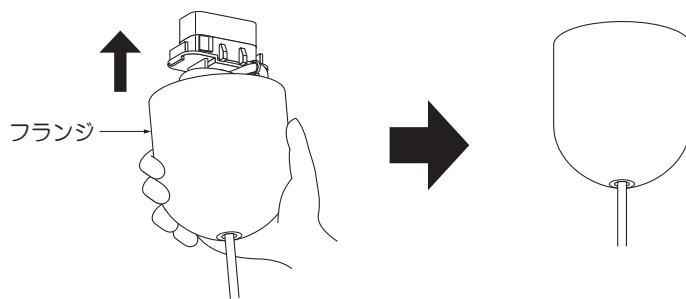
<余ったコードを収納する>

- 余ったコードは収納本体に巻きつけ、コードを必ず収納本体のツメに収める。



③ フランジを取付ける

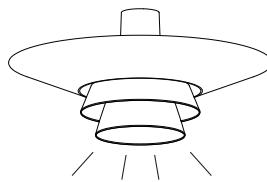
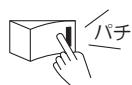
- フランジを天井に押し上げる。



ご使用方法（必ずご確認ください）

①点 灯

壁スイッチをON



●別売の適合調光器を使用した場合は、明るさを100%～1%まで調光することができます。

②好きな色温度に切り替える

点灯状態から壁スイッチをOFFし
1～2秒の間に再度ONする。

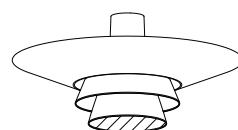
電球色(2700K)

パチ
パチ
(1～2秒)

昼白色(5000K)

③消 灯

壁スイッチをOFF



ポイント！

消灯した時の色温度を
記憶します。
次回、点灯時に記憶し
た色温度で点灯します。

※消灯後、5秒以上時間を
空けてください。

⚠ 色温度にズレが生じてしまった場合の対処方法



スイッチ操作が早すぎると(1秒未満でOFF-ON)色温度にズレが生じる
場合があります。故障ではありません。
次の順番でリセットしてください。

- ① 壁スイッチを一旦OFFにする。
- ② 5秒以上たってから再び壁スイッチをONにする。
- ③ 壁スイッチをOFFし、1～2秒の間に再度ONする。これを最低5回繰り返す。

⇒全て同じ光色(電球色2700K)で点灯したら、リセットされた状態です。

※スイッチ操作が早すぎると最低5回OFF-ONを行っても色温度が揃わないことが
あります。その場合は6回目、7回目と続けてOFF-ONを行ってください。

壁スイッチをOFF



壁スイッチをON



壁スイッチをOFF



壁スイッチをON



→
5秒以上
経過後



→
(1～2秒)



最低5回 繰り返す

●ご使用上に関するお知らせ

故障や異常ではありません。

[器具自体の留意点]

- LEDはバラツキがあるため、同一品番でも商品ごとに発光色、明るさ、点灯時間（始動時間）が異なる場合があります。
- LEDが点灯しない場合は電源を切り、工事店、お買い上げの販売店または弊社「CSセンター」にご相談ください。
- LED光源は、通常のランプのようにお客様自身でのお取替えはできません。
- 点灯時、消灯後には若干のきしみ音が発生することがあります。異常ではありません。
- 器具に殺虫剤等をかけないでください。変質・変色の原因となります。

[周囲の影響]

器具の近くで使用すると以下の現象がまれにあります。

- ラジオやテレビ等の音響・映像機器への雑音。
- リモコン機器(エアコン等)のリモコンが動作しにくくなる。
- トランシーバーやラジコンのコントローラ等の無線機により器具が点滅する。

●点検とお手入れについて

安全のため、電源を切ってから行ってください。

- 明るく安全に使用するために6ヶ月に1回程度、点検および清掃を行うことをおすすめします。

- ・LEDが切れていませんか。
 - ・正常に点灯しますか。
 - ・天井との取付部、各部品の合わせ目に異常なガタツキ、ゆるみはありませんか。
 - ・異常な臭い、音、発熱はありませんか。
 - ・カバー(セード)等にひび、割れ、変形等が発生していませんか。
- 汚れがひどい場合は、薄めた中性洗剤を含ませた布をよく絞って拭き、洗剤が残らないように水を含ませた布で2度拭きした後、乾いた柔らかい布で仕上げてください。
※シンナー、ベンジン等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・破損の原因となります。

●仕様

品番は器具のラベルをご参照ください。

品番	定格電圧	周波数	消費電力	入力電流	LED
DPN-39817G	交流 100V	50/60 Hz共用	8W	0.14A	電球色(2700K)/昼白色(5000K)

- LED光源寿命は、40,000時間です。(照明器具の寿命とは異なります。) 光源の寿命は、点灯しなくなるまでの総点灯時間または全光束が点灯初期の70%に下がるまでの総点灯時間のいずれか短い時間を推定したものです。

- 異常温度防止機能付です。
- 専用調光器別売。

●保証について

- この商品の保証期間は3年です。但し、消耗品は除きます。詳細は弊社カタログをご参照ください。

※保証期間の例外

24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間使用の場合は、上記の半分の期間とします。

- 保証書について

保証書が必要な場合は、弊社「CSセンター」までお申し出ください。

- 補修用性能部品の保有期間

弊社は照明器具の補修用性能部品を、製造打ち切り後最低6年間保有しています。

補修用性能部品(同等の機能を有する代替品含む)とは、その製品を維持するために必要な部品です。

●商品についてのご相談

CSセンター(0570) 003-937(ナビダイヤル 全国共通)へご連絡ください。

受付時間(月～金曜)9:00～17:00 土・日・祝日、夏季、年末年始休業日は受付しておりません。