

型番	LT-Y18D-G-MW
品番	06-5580
光源色	昼光色
使用電源	AC100V 50/60Hz
定格消費電力	18W
待機時消費電力	0.3W
全光束	2400lm
エネルギー消費効率	133.3lm/W
平均演色評価数	Ra82
使用光源	チップ型LED(交換不可)
定格寿命	40000時間※1
使用場所	屋内用(屋外使用禁止)
外形寸法	φ300×高さ99mm(プラグは含まず)
質量	600g

※1 定格寿命とはあらかじめ設定した条件下での平均値です。使用条件により、寿命の長さは定格寿命と異なる場合がありますので、ご注意ください。

※LED素子には光色、明るさにバラツキがあるため、同じ型番の商品でも光色、明るさが異なることがあります。

※製品改良のため、予告なく仕様変更する場合があります。

(キリトリ線)

保証書(持込修理)

品名	センサー付LED内玄関灯		★お買い上げ日: 年 月 日
型番	LT-Y18D-G-MW	品番	06-5580 保証期間:本体1年間(お買い上げの日から)
お客様	ふりがな ★お名前 様		
	ふりがな ★ご住所〒 一 電話 ()		

修理メモ

販売店	★住所 店名 電話
-----	-----------

(注)★印欄に記入のない場合は無効となりますので、必ずご確認ください。

24時間連続使用等1日20時間以上使用の場合、保証期間は半分になります。



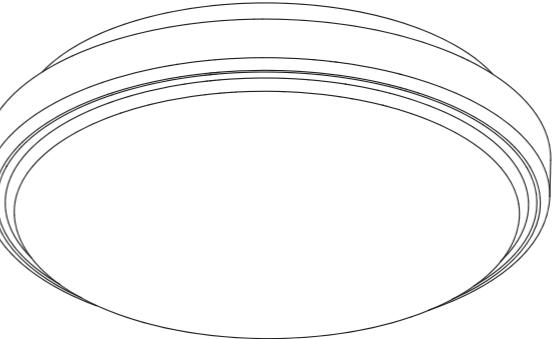
LED照明器具

もくじ

ページ

はじめに	安全上のご注意 2
	使用上のご注意 3
	各部の名称 4
	器具を取り付ける前に 5
	取り付け上のご注意
	取り付けできない天井
	適合する配線器具
	器具の取り付け方 6,7
	準備
	1.天井の配線器具にアダプターユニットを取り付ける
	2.本体を取り付ける
	3.コネクターを接続する
	4.カバーを取り付ける
	器具の取り外し方 8
	1.カバーを外す
	2.コネクターを外す
	3.本体を外す
	4.アダプターユニットを外す
使いかた	動体・明暗センサーについて 9
	1.センサー検知範囲
	2.センサーの調節
	設置後の点灯について 9
	故障かなと思ったら 10
	ご使用上に関するお知らせ
	愛情点検
	お手入れのしかた 10
	無料修理規定 11
	仕様 12
	保証書 12

動体センサー付LED 内玄関灯 保証書付 取扱説明書



LT-Y18D-G-MW

(品番:06-5580)

お買い上げいただき、まことにありがとうございました。

施工の前・ご使用前には必ずこの取扱説明書を最後までお読みになり、正しく施工してください。

この取扱説明書(保証書付)は、いつでも見ることのできる所に保管してください。

工事店様へ この説明書は必ずお客様にお渡しください。

LEDシーリングライトの特徴

長寿命LED

光源の交換が不要で手間いらず。だから、ローコスト!!

均一に発光

カバーに影がなく、均一に発光。

省エネ

蛍光管シーリングライトとの比較。

低UV

紫外線が少ないので色褪せにくく、虫も寄り付きにくい。

目にやさしい

チラツキが少なく目にやさしい。

安全上のご注意

必ずお守りください。

製品および取扱説明書には、重要な内容の記載があります。それは、お使いになる方や他の方への危害と財産への損害を未然に防ぎ、安全に正しくお使いいただくためです。次の内容(表示・図記号)をよく理解してから本文をお読みいただき、記載事項を必ずお守りください。

■表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を次の表示で区分し、説明しています。

! 警告 「死亡または重傷を負う可能性が想定される」内容です。

! 注意 「傷害を負う可能性または物的損害が発生する可能性が想定される」内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の図記号で区分し、説明しています。(下記は図記号の一部です)



してはいけない内容です。

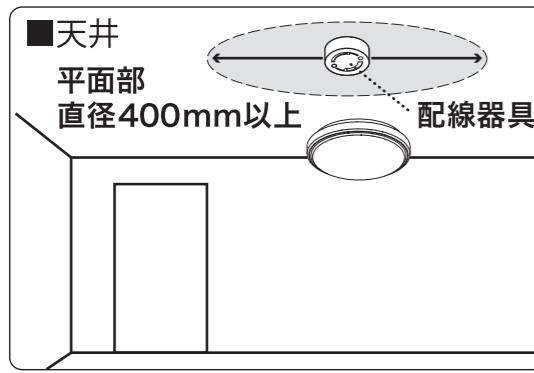


必ず実行していただく内容です。

! 警告

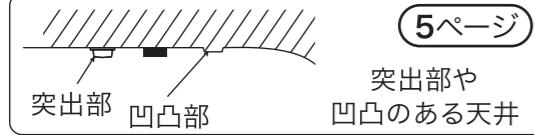


●必ず下図のような平面部の直径が400mm以上の天井に取り付ける。落下によるけがのおそれがあります。



●器具を改造したり、部品交換したりしない。火災、感電、落下によるけがのおそれがあります。

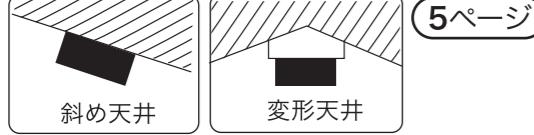
●凹凸のある場所に取り付けない。落下によるけがのおそれがあります。



5ページ

突出部
凹凸部
凹凸のある天井

●傾斜した場所・変形した場所に取り付けない。落下によるけがのおそれがあります。



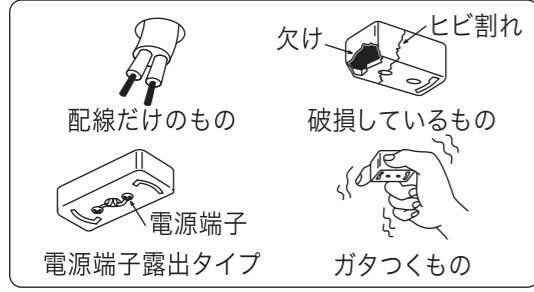
5ページ

斜め天井
変形天井

●がたついたり、破損している配線器具(ローゼット・引掛シーリング)には取り付けない。

火災、感電、落下によるけがのおそれがあります。

5ページ



必ず守る

●本体の取り付けは、取扱説明書に従い確実に行なう。

●布や紙など燃えやすいもので覆ったり、かぶせたりしない。火災の原因になります。

●交流100ボルトで使用する。過電圧を加えると過熱し、火災、感電のおそれがあります。

●煙、臭いなど異常を感じたら、すぐに電源を切る。火災、感電のおそれがあります。

●異常・故障時は直ちに使用を中止する。速やかに電源を切り、お買い上げの販売店へ点検・修理を依頼してください。

●調光機能が付いた壁スイッチの場合は、一般的の入切用スイッチに交換する。火災のおそれがあります。※スイッチの交換には資格が必要です。販売店、工事店に交換を依頼してください。

●取り付け、取り外しやお手入れの際には、必ず主電源を切る。主電源を切らないと、感電の原因となることがあります。

●本体のすき間に金属(ヘアピン・針金・クリップなど)を差し込まない。火災、感電の原因となります。

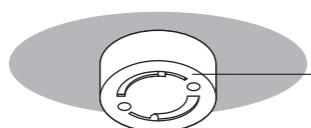
! 注意	
	<ul style="list-style-type: none">●本体が一部破損したまま使わない。使用を中止し、修理を依頼してください。●温度が高くなるものを器具の下に置かない。器具の下にストーブ、コンロなどの発熱物を置かないでください。火災、本体の変形、落下のおそれがあります。●カバーをはずした状態で点灯しているLEDを直視しない。目に悪影響をおよぼすおそれがあります。●この器具は屋内(5°C~35°C)専用です。屋外では使用しない。屋外で使用すると、漏電し、感電・火災の原因となることがあります。
	<ul style="list-style-type: none">●点灯中や消灯直後は、本体が熱いので触れない。やけどのおそれがあります。
	<ul style="list-style-type: none">●浴室などの湿気の高い場所や屋外で使用しない。火災・感電の原因になることがあります。●本体を水洗いしない。感電、故障の原因になります。
	<ul style="list-style-type: none">●照明器具には寿命があり、設置して8~10年経つと外観に異常が無くても内部の劣化が進行するので、点検・交換する。点検せずに長期間使用し続けると、まれに、発煙、発火、感電などに至るおそれがあります。(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。) ※使用条件は周囲温度30°C、一日10時間点灯、年間3000時間点灯。(JIS C8105-1 解説による。)

使用上のご注意

- ラジオやテレビなどの音響及び映像機器の近くでご使用の場合、雑音が入ることがあります。
- 天井の取り付け面の構造や材質により、取り付け面が変色等を起こす場合があります。

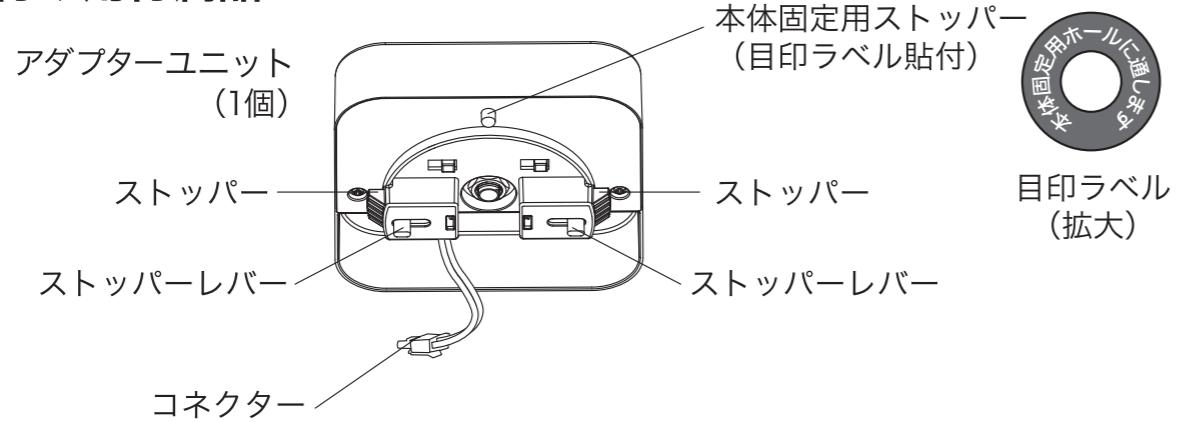
各部の名称

図は一部簡略化した部品図です。

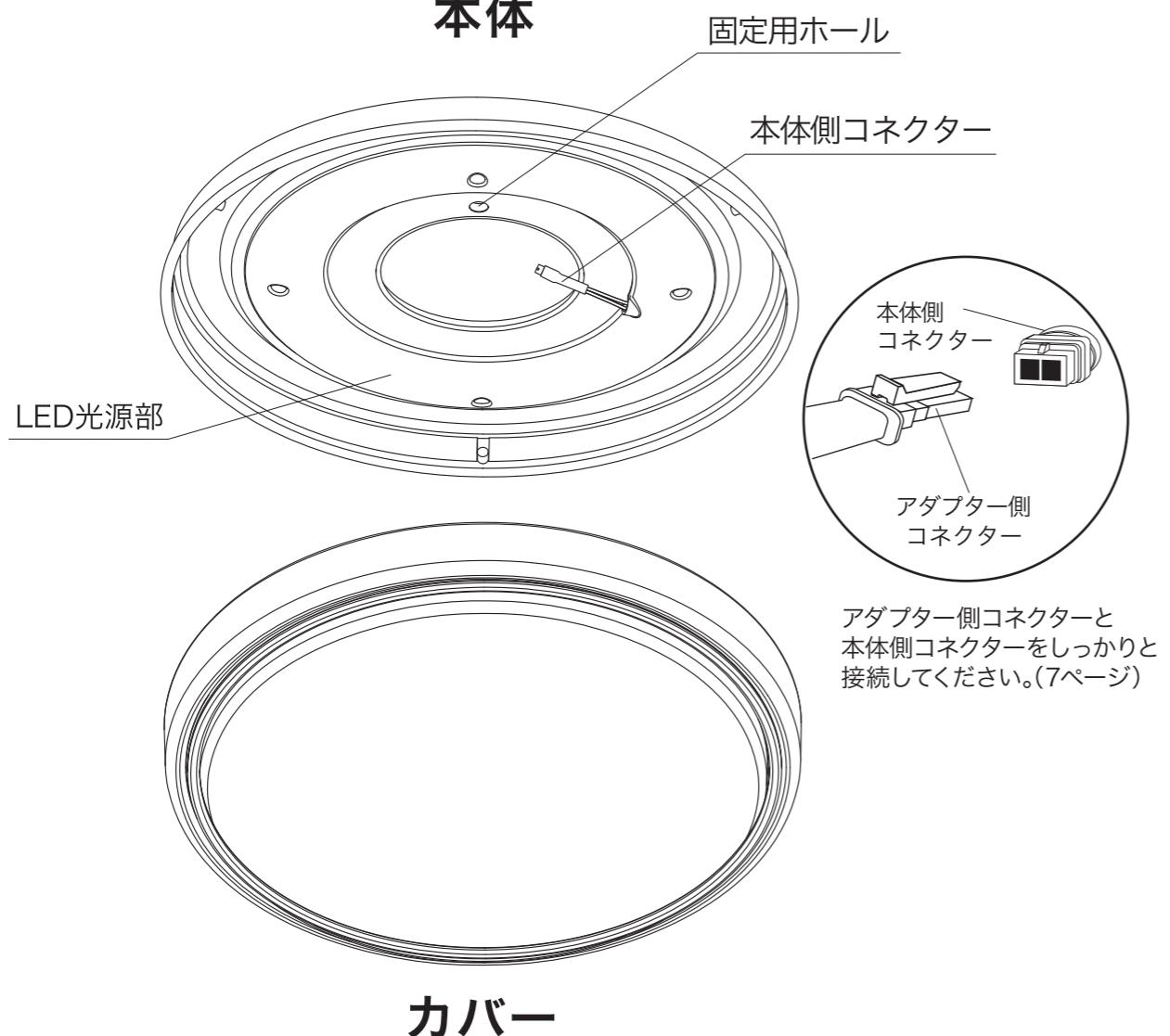


配線器具
(付属していません)

本体取り付け用付属品



本体



カバー

器具を取り付ける前に

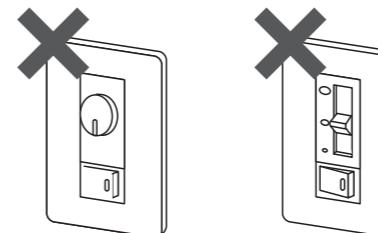
取り付け上のご注意



警告

■壁付調光器のある回路では使用しない。

本器具を取り付ける電源回路（壁スイッチ等）に調光器が接続されている場合、ランプが正常に点灯しなかったり、器具が故障することがあります。使用できません。下図のような調光器が接続されている場合は必ず調光器を取り除いてください。

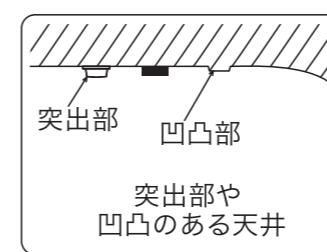


調光器付壁スイッチ代表例
調光器の交換工事は
電気工事店に依頼
してください。
(交換には資格が必要です。)

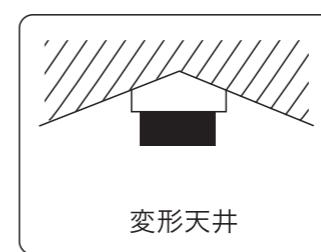
調光器付壁スイッチ代表例

取り付けできない天井

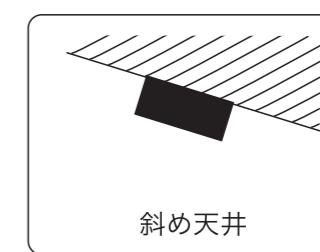
■下図の天井には取り付けできません。



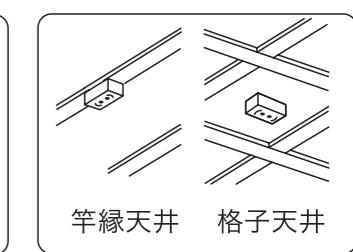
突出部や
凹凸のある天井



変形天井



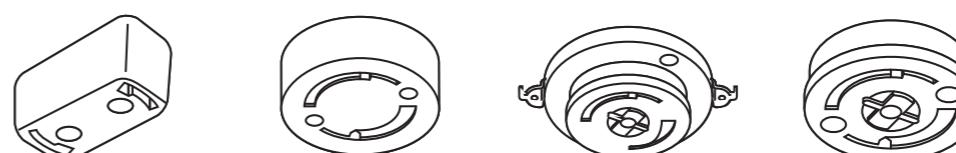
斜め天井



竿縁天井 格子天井

適合する配線器具

角型、丸型引掛シーリング



埋込ローゼット



電気工事は電気工事士の資格が必要です。工事は必ず電気工事店に依頼してください。

引掛シーリングはベニヤ板などの薄い天井材には取り付けないでください。器具が落下するおそれがあります。

器具の取り付け方

準備

天井に付いている配線器具を確認する

天井に右図のような器具が取り付いている場合、取り付けができます。これ以外の特殊な引掛シーリングには取り付けできません。販売店（工事店）にご相談ください。※配線器具にガタつきや破損がないことを確認してください。

- ①カバーを反時計回りに回してカバーを外す。
- ②アダプタユニットの両ストッパー レバーを中央方向にスライドさせて、本体から外す。

天井の配線器具にアダプタユニットを取り付ける

アダプターの引掛金具を引掛シーリングに挿入し矢印方向に「カチッ」と音がするまで時計回りに回してください。取り付け後、赤いボタンを押さずに反時計回りに回して、はずれないことを確認してください。

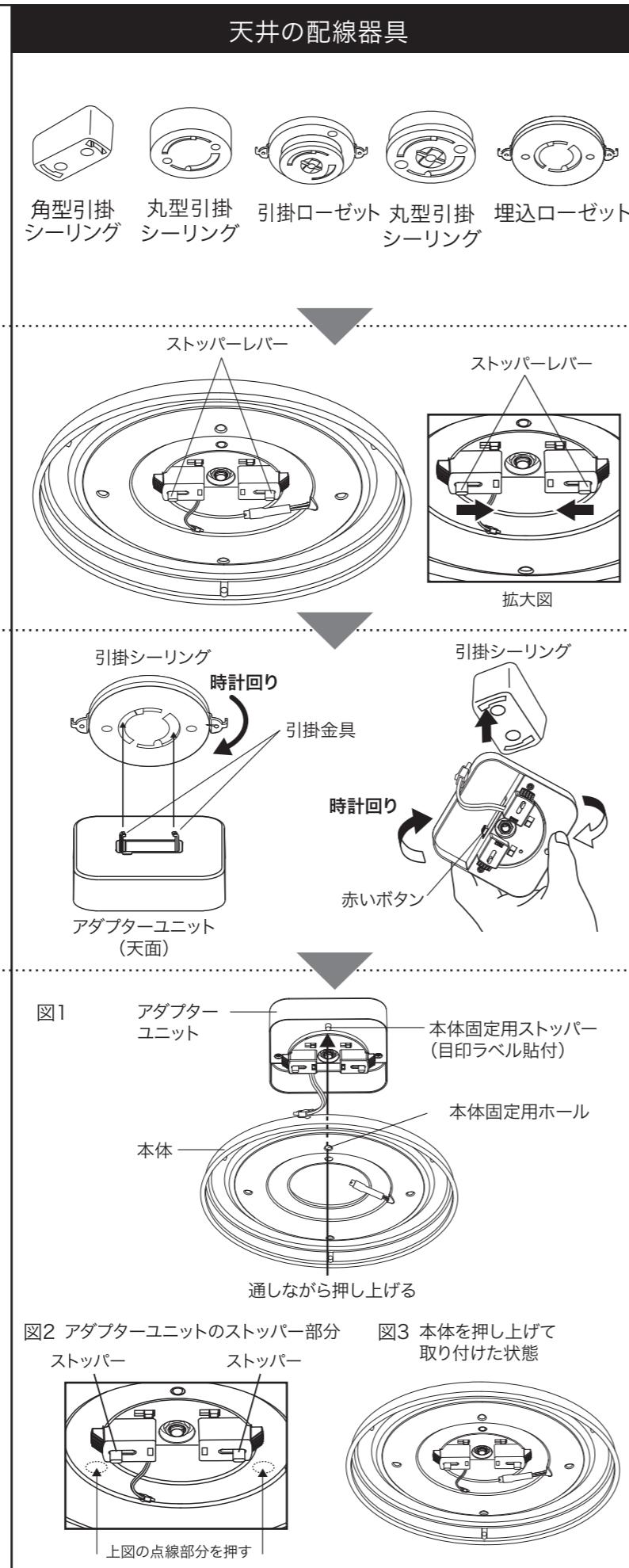
本体を取り付ける

本体側の本体固定用ホールに、アダプタユニット側の本体固定用ストッパー（目印ラベル貼付）を通しながら（図1参照）、アダプタユニットとアダプタユニット側コードを本体中央の丸穴より通して、本体を天井に押し上げます（図2,3参照）。

アダプタユニットの左右ストッパー部分が押されて収縮したのち、「カチッ」と音がして元どおりに戻ると取り付け完了です。

※本体を天井に押し上げる際は、図2に示した丸い点線部分を指で押すと、本体がたわまず、しっかりと押し上げることができます。

安全のため、壁スイッチなどの主電源を切り、器具の周辺が冷めてから行なってください。



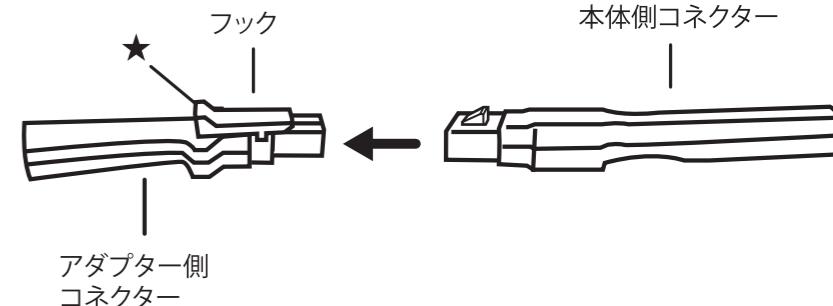
注意

●落下のおそれあり
取り付けが不完全な場合、落下によるけがの原因となります。

コネクターを接続する

アダプター側コネクターを本体側コネクターに確実に差し込んでください。
★の部分を押さえずに、アダプター側コネクターを引っ張り抜けないことを確認してください。

3



注意

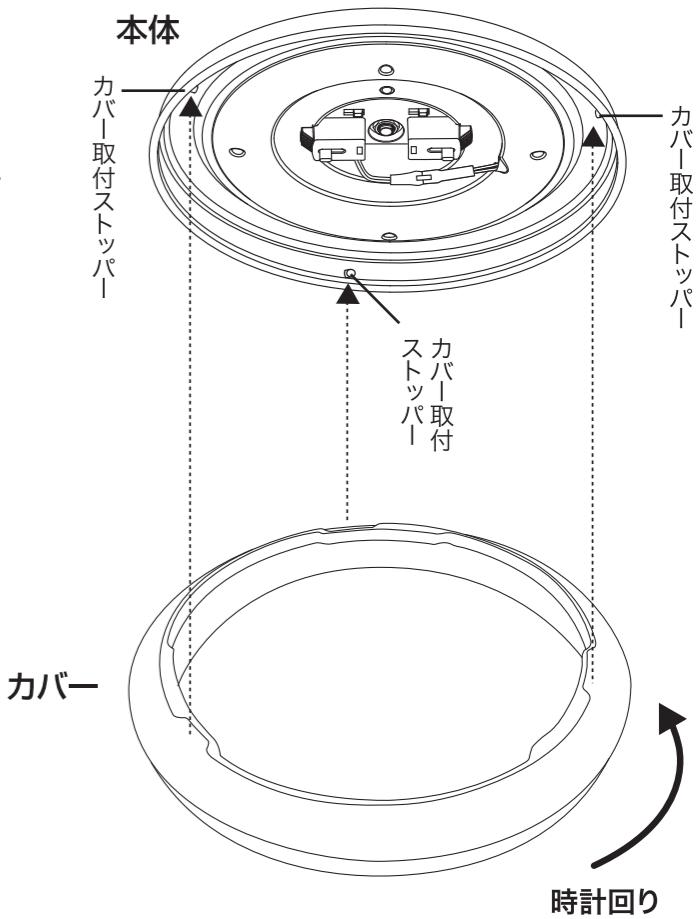
- コネクターは確実に差し込む。
接触不良による発熱や焼損の原因となります。
- 接続コードに張力が加わらないように使用する。
器具落下の原因となります。

カバーを取り付ける

カバーのくぼみ（3カ所）を、
本体のカバー取付ストッパー（3カ所）に
合わせてはめ込み（右図参照）、
時計回りに止まるまで回します。

※カバーを取り付けた際、カバーが傾いていたり、
すき間が均一でない場合は、取り付けが不完全
ですので、カバーを反時計回りに回していく
ん外して、再度カバーを取り付けてください。

4



器具の取り外し方

カバーを外す

カバーを反時計回りに回し、外してください。



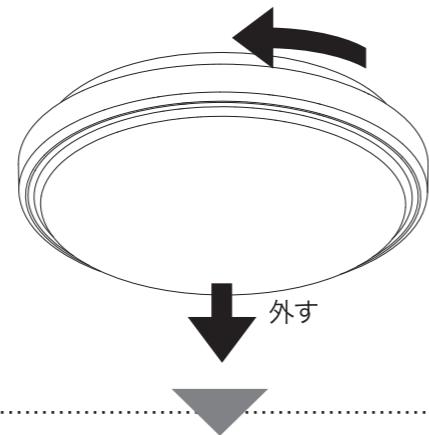
**禁
止**
枠を持って回さない。本体が落下してけがの原因となるおそれがあります。



**注
意**
カバーは無理にははずさないでください。
カバーの割れ、落下によるけがの原因となります。

1

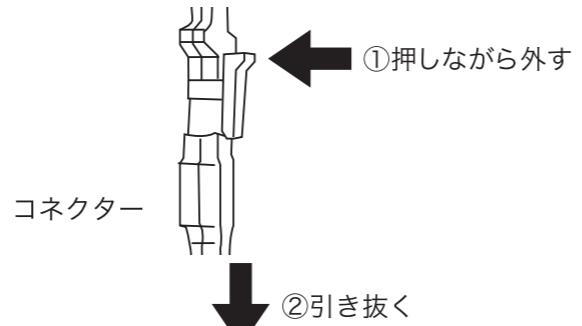
反時計回りに回す



コネクターを外す

右図のようにコネクターの矢印部分を押しながらコネクターを引き抜いてください。

2

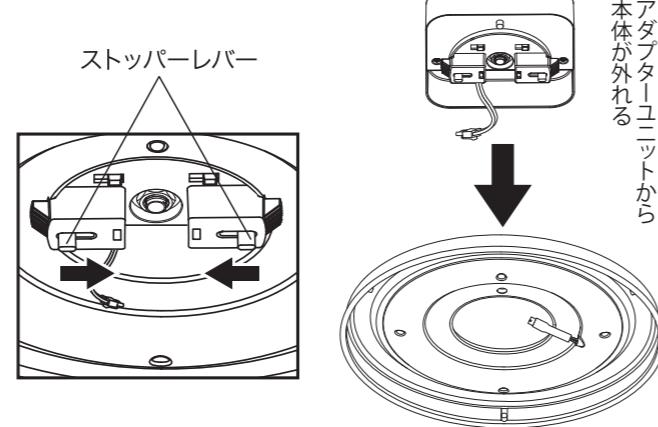


本体を外す

アダプターユニットの両ストッパーを中央方向にスライドさせると、ストッパーが収納され本体が外れます。
(右図参照)

※本体は重量がありますので、本体を落させないように慎重に外してください。

3



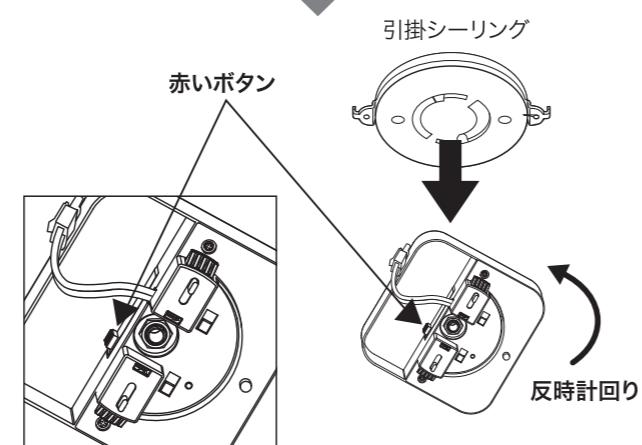
アダプターユニットを外す

アダプターの赤いボタンを押しながら反時計回りに回してください。

4



**注
意**
赤いボタンを押さずに回すと引掛シーリングが破損します。



安全のため、壁スイッチなどの主電源を切り、器具の周辺が冷めてから行なってください。

動体・明暗センサーについて

1. センサー検知範囲

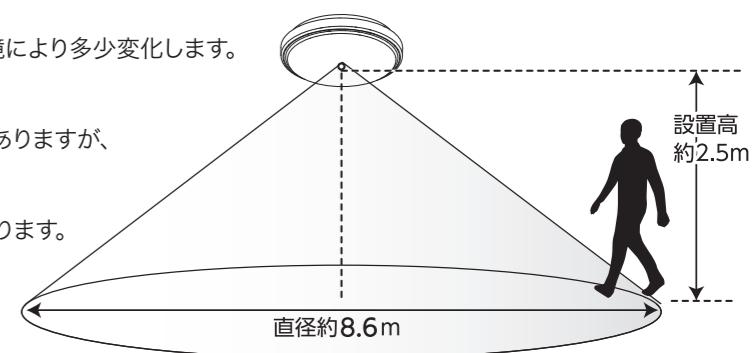
●検知は、取り付け高さ、人の移動速度、方向、服装や周囲環境により多少変化します。

(注意)・動物などの動きを検知して点灯する場合があります。

・検知範囲内でも静止していると一旦消灯する場合がありますが、

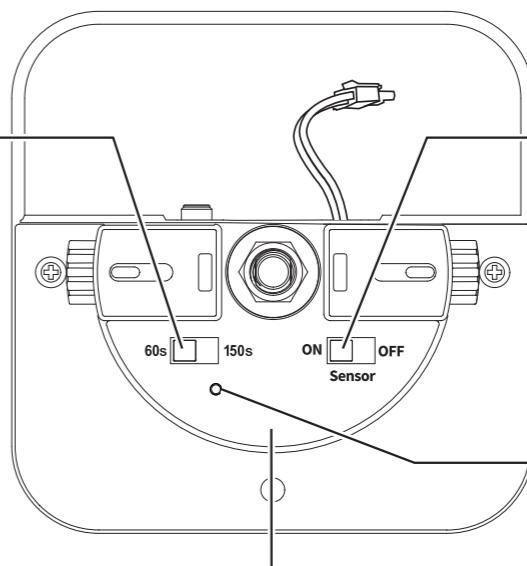
動きを検知すると再点灯します。

・足先だけが検知範囲に入ても検知しない場合があります。



2. センサーの調節

調節スイッチによってセンサーの調節ができます。



明暗センサー ON/OFFスイッチ

OFF …周囲の明るさに関係なく人や物が近づくと点灯します。

ON …周囲が暗いとき(約100ルクス)に人や物が近づくと点灯します。

明暗センサー

…スイッチでON/OFFできます。

動体センサー

…内蔵されています。

取り付け場所に応じて、点灯時間の設定を必ず行なってください。
(注意) 連続点灯機能はありませんので、連続点灯できません。

設置後の点灯について

器具を設置し点灯 → 15秒後に消灯 → センサー検知で点灯 → 設定した時間で消灯

最初に器具を設置し点灯したら15秒後に消灯します。その後はセンサー検知したときに点灯し、設定した時間で消灯します。

故障かなと思ったら

MEMO

故障の状態	主な原因と対処
「ジー」という音が聞こえる	本製品を調光使用中の際に、まれに「ジー」という音が聞こえる場合があります。これは調光時の電流の変化に応じて発生する音であり、異常ではありません。
音が聞こえる	点灯中や消灯直後、カバー等のプラスチックの伸縮により、「ピシ・ピシ」「ポツ・ポツ」という摩擦音が生じることがあります。
検知範囲内にいるのに点灯しない	○人の動き（温度変化）が小さいため、点灯しません。 器具にもう少し近づく、大きく動くなどをしてください。 ○周囲が明るいため明暗センサーにより動作しません。 センサー部の調整の設定をやり直してください。
検知範囲内に人がいないのに点灯する	○検知範囲内に誤作動要素がある。 ほかの照明器具・冷暖房の風・ガスコンロ等の高温・反射の強い床面・風などでよくゆれる物などを取り除く。
検知範囲内に人がいるのに消灯する	○点灯時間が短く設定されている。点灯時間を「150s」側に調整する。 ○人が静止している（静止している人は検知しません）範囲内で動く。

ご使用上に関するお知らせ この症状は故障ではありません。

- 点灯中や消灯直後、プラスチックの伸縮によるきしみが照明器具から発生することがあります。
- 非常に短い停電があると、点灯状態が変わることがあります。
- LED素子にはバラツキがあるため、同一型番・品番でも製品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。
- LED光源は交換できません。
- 機器の近くでは、ラジオやテレビなどの音響、映像機器に雑音が入ることがあります。

(キリトリ線)

愛情点検 長年ご使用の場合は商品の自主点検をおすすめします。



こんな症状はありませんか？

- スイッチを入れても、ときどき点灯しないことがある。
- 本体や配線部品を動かすと点滅する。
- こげくさい臭いがする。
- 点灯時に漏電ブレーカーが動作することがある。
- 器具取り付け部に変形、ガタツキ、ゆるみなどがある。

ご使用中止

このような症状がある場合には、故障や事故の防止のため、ただちに電源を切り、ご使用を中止し、販売店もしくは弊社修理ご相談センターにお問い合わせください。

お手入れのしかた

安全のため、壁スイッチなどの主電源を切り、本体が冷めてから行ってください。

- 明るく安全に使用していただくため、定期的（おおむね6ヶ月に1回程度）に清掃してください。
- 汚れがひどい場合は、薄めた中性洗剤や石けん水に浸した布を固く絞って拭き取り、乾いた布で仕上げてください。
※化学ぞうきんを使ってお手入れする際は、使用する化学ぞうきんの注意書に従ってください。
製品によっては、プラスチックに悪影響を及ぼす場合があります。
- シンナー、ベンジンなど揮発性のもので拭いたり、殺虫剤などをかけたりしないでください。
変色・変形、または破損の原因になります。

無料修理規定

- 1.取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で、保証期間内に故障した場合のみ、無料修理いたします。
- 2.保証期間内でも次の場合には有料修理となります。
 - (イ) 使用上の誤り、または、自己修理、分解、調整、改造等による故障及び損傷
 - (ロ) お買い上げ後の輸送、移動、落下等による故障及び損傷
 - (ハ) 火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、公害、塩害、異常電圧、水掛け等による故障及び損傷
- 3.ご贈答、ご転居等で本保証書に記入のお買い上げ販売店に修理をご依頼になれない場合は、弊社修理ご相談センターにお問い合わせください。
- 4.本書は日本国内においてのみ有効です。 This warranty is valid only in Japan.
- 5.本書は再発行いたしませんので紛失しないように大切に保管してください。