



# LEDシーリング (天井面取付専用型)

ご使用になれる前に必ずお読み下さい

この取扱説明書には取り付け方やLEDの特徴・注意事項、お手入れのしかたなどご使用にあたり重要な事柄が書かれてあります。この取扱説明書を大切に保管して、お手入れなどの際にご利用ください。

お客様へ：この器具の取り付け工事は必ず電気工事店（有資格者）にご依頼ください。  
一般の方の工事は法律で禁じられています。

工事店様へ：工事が終わりましたら、この取扱説明書を必ずお客様にお渡ししてください。

## 仕様

品名	電圧	周波数	光源	入力電流	消費電力
LD-2972	AC100V	50/60Hz共通	高演色LED	0.53A	52W



**警告** この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡、または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。



**注意** この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が重傷を負う可能性、および物的損害の発生が想定される内容を示します。

### 警告



器具の取り付けは重量に耐えるところに確実にしておこなってください。取り付けに不備があると落下し、感電、けがの原因になります。



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



カバー、グローブ等の部品をはずし再度取り付ける場合は、取扱説明書にしたがって確実にしておこなってください。不完全に取り付けると落下し、火災、けがの原因になります。



取り付けは取扱説明書にしたがい確実にしておこなってください。不完全な取り付けをすると、火災、感電、けがの原因になります。



器具を改造しないでください。火災、感電の原因になります。



万一、煙が出たり、変な臭いがするなどの異常を感じた場合は、速やかに電源を切ってください。異常状態がおさまったことを確認し、販売店または弊社にご相談ください。



電源接続の際は取扱説明書にしたがい確実にしておこなってください。接続が不完全な場合は接触不良により火災の原因になります。



器具の隙間や放熱穴に金属類や燃えやすいものを差し込まないでください。火災、感電の原因になります。

### 注意



屋外や浴室等の水や湿気の多いところでは使用しないでください。火災、感電の原因になります。



電源工事は必ず工事店・電器店（有資格者）に依頼してください。一般の方の電源工事は禁止されています。



お手入れの際は水洗いしたり、スプレー式洗剤などを直接かけたりしないでください。火災、感電の原因になります。



腐食性ガス・粉じんの影響を受ける場所、または振動の多い場所では使用しないでください。損傷、過熱、火災、感電、落下の原因になります。



調光器のついている回路では使用しないでください。故障や火災の原因になります。



明るく安全に使用していただくために定期的に清掃・点検をおこなってください。不具合がありましたらそのまま使用しないで工事店・電器店に修理を依頼してください。



表示された電源電圧以外の電圧で使用しないでください。火災、感電の原因になります。

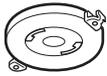


ストーブなど温度の高くなるものを器具の真下に置かないでください。火災、故障の原因になります。

## ●取り付け場所の確認

### ■取り付けできる配線器具

引掛埋込ローゼット (耳付き)    ツバ付き埋込ローゼット (耳付き)    引掛埋込ローゼット (耳なし)



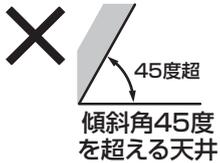
ツバ付き丸形  
引掛シーリング



引掛シーリングボディ  
(角形・丸形)



**警告** 下記のような場所には取り付けられません。落下によるけがの原因となります。



**警告** 下記のような配線器具には取り付けられません。火災、感電、落下によるけがの原因となります。



電気工事店(有資格者)に依頼して配線器具を交換してください。一般のかたの電源工事は禁止されています。

### ■付属品



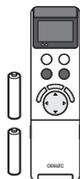
ツバ付き丸形引掛シーリング



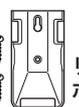
木ねじ×2



ローレットねじ×2



リモコン送信器



リモコンホルダー

リモコンについては、別紙のリモコン送信器取扱説明書をご覧ください。

## ●各部の名称

(説明図は、一部を省略抽象化した図です。)  
(不足している部品があった場合には、お買い上げ店または山田照明サービス受付窓口までご連絡ください。)

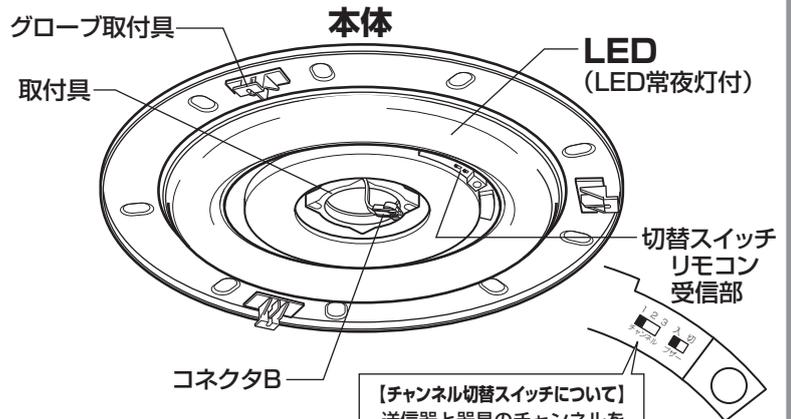
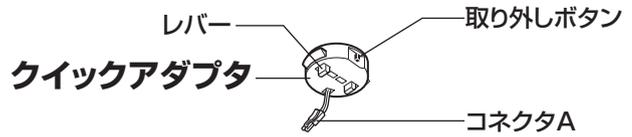
調光・調色  
リモコン付

調光：100%~10%  
調色：電球色~昼光色

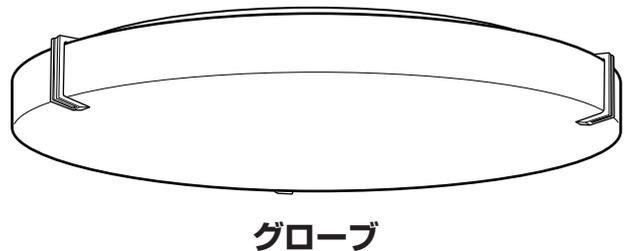
クイック  
取付

傾斜天井  
対応  
45度まで

プルレス  
スイッチ  
付



**【チャンネル切替スイッチについて】**  
送信器と器具のチャンネルを同じ数字にしてください。チャンネルが違っているとリモコン操作ができません。



### ○LEDについて

- LEDの交換はできません。
- LED寿命は40,000時間です。適正な使用方法では、LED寿命と器具寿命とがほぼ同じになります。
- LEDには光のバラツキがあるため、同一品番でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。

# ●取り付け方

**警告** 器具の取り付けは重量に耐えるところに確実にしておこなってください。取り付けに不備があると落下し、感電、けがの原因となります。

## 1 クイックアダプタを配線器具に接続してください。

天井の配線器具にクイックアダプタを取り付け、カチッと音がするまで右にまわしてください。



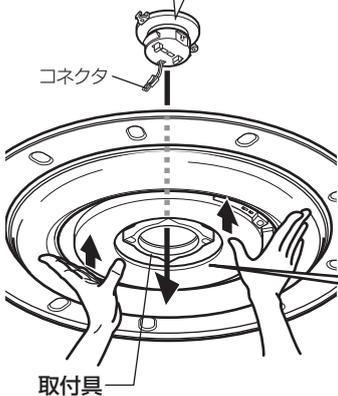
**【取りはずす場合】**  
クイックアダプタの取り外しボタンを押しながら左にまわしてください。



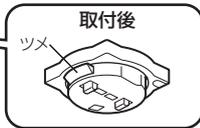
**注意** 取り外しボタンを押さずにまわすと配線器具を破損します。

## 2 本体を取り付けてください。

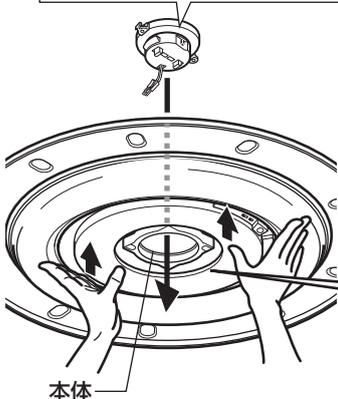
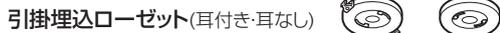
- 1 本体をクイックアダプタに押し上げてください。
- コネクタをはさみ込まないように注意してください。
- ※配線器具によって2つの取り付けかたがあります。



本体をクイックアダプタに**2段階**押し上げてください。  
●本体の中央付近を手で支え、ぐらつきがなくなるまで押し上げてください。  
取付後アダプタのツメが取付具の段に引っ掛かります。



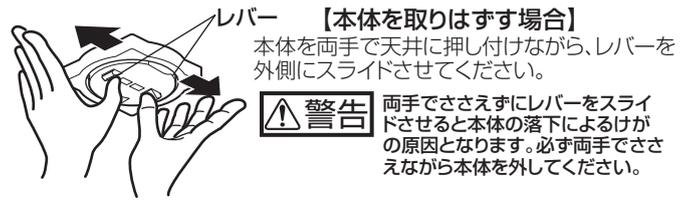
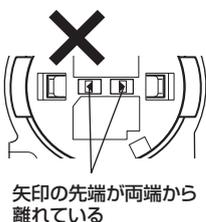
**警告** 本体がガタついたり、簡単に回転する場合は確実に取り付けられていません。その場合は再度本体の取り付けをおこなってください。



本体をクイックアダプタに**1段階**押し上げてください。  
●本体の中央付近を手で支え、ぐらつきがなくなるまで押し上げてください。  
取付後アダプタのツメが本体に引っ掛かります。(ツメは見えません。)



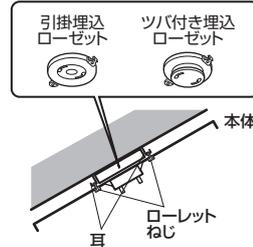
- 2 アダプタの矢印の位置を確認してください。
- 矢印の先端が両端から離れている場合、本体が確実に取り付けられていません。その場合は再度強く押し上げてください。



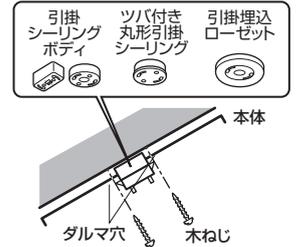
**【本体を取りはずす場合】**  
本体を両手で天井に押し付けながら、レバーを外側にスライドさせてください。  
**警告** 両手でささえずにレバーをスライドさせると本体の落下によるけがの原因となります。必ず両手でささえながら本体を外してください。

## ■傾斜天井に本体を取り付ける場合

- 必ず付属のローレットねじまたは、木ねじをご使用ください。ローレットねじまたは、木ねじを使用しないで器具を取り付けた場合、落下によるけがの原因となります。
- 傾斜角が45度を越える天井には取り付けられません。



1. 水平天井の場合と同様に取り付けてください。
2. 付属のローレットねじをローゼットの耳にドライバー等で固定してください。

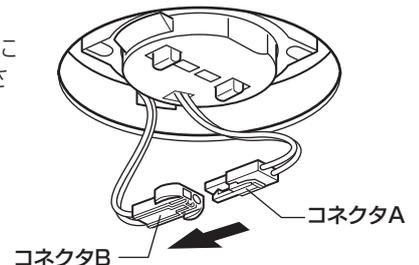


1. 水平天井の場合と同様に取り付けてください。
2. 付属の木ねじをダルマ穴に取り付けてください。  
●本体が歪まない程度に締め付けてください。  
●木ねじは必ず補強のある場所に取り付けてください。

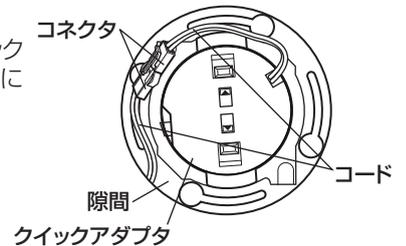
**警告** 本体が確実に取り付けられていないと落下によるけがの原因となります。必ずご確認ください。

## 3 コネクタを接続してください。

- 1 コネクタAをコネクタBに確実に差し込んでください。

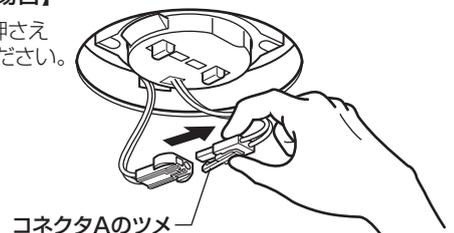


- 2 コネクタとコードをクイックアダプタと取付具の隙間に押し込んでください。



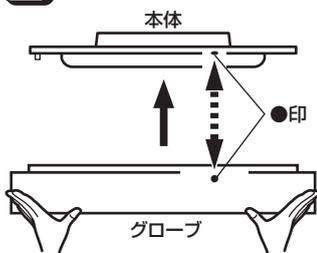
**【取りはずす場合】**

コネクタAのツメを押さえながら引き抜いてください。

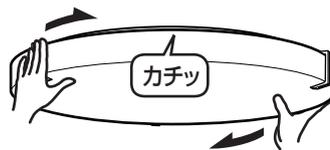


#### 4) グローブを取り付けてください。

**注意** グローブが確実にはまっていないと落下によるけがの原因となります。



① 本体とグローブのそれぞれの●印(位置合わせマーク)の位置を合わせて、グローブを水平に押し上げてください。



② 両手でグローブをしっかり持って、3カ所のグローブ取付具にカチッと音がして止まるまで時計回りにまわしてください。  
※取付後、グローブを下に引いて、はずれないことを確認してください。

**【取りはずす場合】** 両手でグローブをしっかり持って、反時計回りにまわしてください。

#### ■点灯切替について

##### 【ブルレススイッチ】

壁スイッチを約1.5秒以内にOFF-ONと連続操作するたびに、点灯状態が図のように切り替わります。



\* メモリー点灯(調光・調色)、LED常夜灯(3段階調光)はリモコン送信器で調節した明るさと光色です。

壁スイッチでの調光・調色はできません。LED常夜灯は調色できません。

##### お知らせ

**壁スイッチで消灯した場合**



壁スイッチをOFFにしても点灯状態は記憶されます。壁スイッチをONにすると、壁スイッチOFF前の明るさで点灯します。

##### ご注意

リモコンで消灯しても壁スイッチがONのままですと、●待機電力を消費します。

長時間使用しない場合および外出する際は、省エネのため壁スイッチをOFFにしてください。

ただし、リモコンによるタイマー予約中は除きます。



●付属のリモコン送信器で消灯した場合、壁スイッチをONにしても点灯しません。ブルレス操作(※全灯からスタートします。)か付属のリモコン送信器で点灯させてください。

#### ●保守・点検・その他の留意点

○この器具は室内用です。周囲温度5℃～35℃の範囲で使用するように設計してあります。

○点灯中や消灯直後、プラスチックの伸縮により若干のきしみ音が発生することがありますが、異常ではありません。

○器具のお手入れは柔らかい布で軽く拭いてください。

\* 汚れがひどい場合は、水または薄めた中性洗剤を含ませた布をよく絞って拭き、洗剤分が残らないように水で2度拭きました後、乾いた柔らかい布で仕上げてください。

\* 木材、紙、布などは水拭きせず、柔らかい布またははたきで、こまめにほこりを落としてください。

##### 【ご注意】

※スプレー式洗剤などを直接器具にかけると火災の原因になります。必ず布に含ませてご使用ください。

※シンナー・ベンジン等のご使用はお避けください。器具が変色・変形する場合があります。

○ほこりはこまめにとりください。

○揮発性物質および殺虫剤等を器具にかけないでください。

○器具の近くで赤外線リモコン方式のテレビ等の機器を使用するのはお避けください。リモコン操作しても作動しない場合がありますのでご注意ください。

○器具を山間部、鉄筋建物等の電波の弱い地域

でご使用する場合、音響、映像機器に影響を与えることがあります。特に器具の近くでのラジオの使用はお避けください。雑音が入る場合があります。

○明るく安全に使用していただくために、本体表示または取扱説明書にしたがって定期的に点検をおこなってください。

○長期間ご使用にならない場合は次のような保管環境をお守りください。

\* 直射日光を避けて0～35℃の温度範囲で保管してください。

\* ほこりの多い場所での保管は避けてください。  
\* 35～85%の湿度範囲で保管してください。

○廃棄の際は分別回収にご協力お願いいたします。