

取 扱 説 明 書

保管用



LEDブラケット

(天井・壁掛け兼用・防雨型)

ご使用になられる前に必ずお読みください

この取扱説明書には取り付け方や光源ユニットの交換方法、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：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。

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。

一般の方の工事は法律で禁じられています。

■仕 様

品 番	適合ランプ	適合電圧	消費電力
AD-2561-N	LED 8.3W×1灯（昼白色相当）	AC100V (±6%)	8.3W
AD-2561-L	LED 8.3W×1灯（電球色相当）	AC100V (±6%)	8.3W

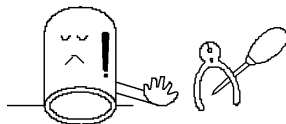
この取付説明書のマークについて

- ⚠ 警告 説明書中の「警告」は、重大な人身事故の原因となる危険を示します。
- ⚠ 注意 説明書中の「注意」は、物損及び障害事故の原因となる危険を示します。
- ❗ このマークのついている説明文は、必ず守ってください。
- 🚫 このマークのついている説明文は、行ってはいけない禁止事項です。

取り付け・取り扱い上の注意

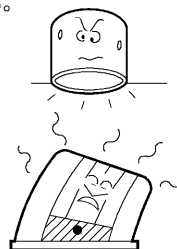
⚠ 警 告

- ❗ LEDを長時間直視すると目を傷めることがあります。
★十分にご注意ください。
- 🚫 一般用屋外器具（防雨型）です。
- 🚫 振動や衝撃の多い場所、腐食ガスの発生する場所、海岸隣接地帯（塩害地域）では使用しないでください。
- ★いずれの場所も器具の転倒や落下、破損によるケガや漏電、感電の原因となります。
- 🚫 次のような場所には取り付けないでください。
- 補強材の無い場所への取り付け（ボックスに取り付ける場合を除く）
 - 石膏ボードのなど弱い建材面への取り付け
 - 樹脂製ボックスカバーへの取り付け（埋め込みボックスに取り付ける場合は、必ず金属製ボックスカバーに取り付けてください）。
 - 凹凸のある面には取り付けないでください。
 - ★いずれの場合も器具の落下事故による器具、その他の破損やけがの原因となります。
 - サウナへの使用
 - ★器具破損によるけがや漏電、感電事故の原因となります。
- 🚫 取り付け方向が指定されている器具は、取扱説明書および本体表示にしたがって、正しい方向に取り付けてください。
- ★指定以外の方向に取り付けると、火災や感電、器具落下による「けが」の原因となります。
- 🚫 ドライバーなどの異物は差し込まないでください。
- ★感電事故の原因となります。
- 🚫 器具の改造や構成部品の変更、改造はしないでください。
- ★火災や感電事故の原因となります。
- 🚫 器具を布などで覆わないでください。
- ★過熱して、発煙や発火の原因となります。



⚠ 注 意

- ❗ AC100V専用です。必ずAC100Vの電源で使用してください。
- ★定格電圧より高い電圧で使用すると、過熱し火災の原因となります。
- 🚫 温度の高くなるもの（ガスレンジやエアコンの吹き出し口など）の近くに設置しないでください。
- ★異常過熱によるカバーの変形や火災の原因となります。
- ❗ この器具は周囲温度5℃～35℃の中で使用してください。
- ★過熱して、発煙や発火、ランプ寿命の短縮の原因となります。
- 🚫 調光器（ライトコントロール）との併用はできません。
- ★不良点灯や調光器、照明器具の故障の原因となります。
- 🚫 ヒビの入ったカバーや一部が欠けたカバーは使用しないでください。
- ★変色や材料の変質によるカバーのヒビ割れなどの原因となります。
- 🚫 殺虫剤やカビ取り剤などの薬品をかけないでください。
- ★変色や材料の変質によるカバーのヒビ割れなどの原因となります。



使用上の注意

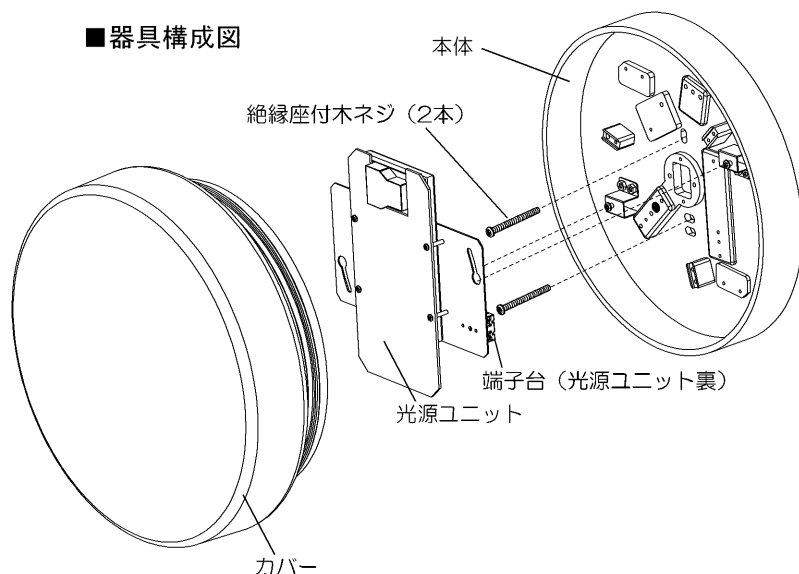
△ 注 意

- ⊘ 照明器具には寿命があります。設置後、通常のご使用で8～10年後には外観に異常がなくても内部劣化が進んでおります。点検・交換をお勧めします。※通常の使用条件とは周囲温度30℃、年間3000時間点灯です。（JIS C8105-1 解説による）
- ⊘ 点灯中や消灯直後の光源ユニット、器具内には触らないでください。
★火傷の原因となります。
- ❗ 同品名商品のLED光源でも色・明るさに多少のばらつきがある場合があります。予めご了承ください。
- ❗ 照射距離が近い場合や照射面によっては光ムラが気になる場合があります。予めご了承ください。
- ❗ 他の電気機器からの影響による電源電圧の変動によりちらつく場合があります。予めご了承ください。

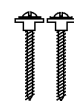
各部の名称

（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最寄りの山田照明サービス受付窓口までご連絡ください。）

■ 器具構成図



■ 付属品



絶縁座付木ネジ（取付用）・・・2本



取扱説明書（本紙）・・・1枚



保証とアフターサービス（別紙）・・・1枚

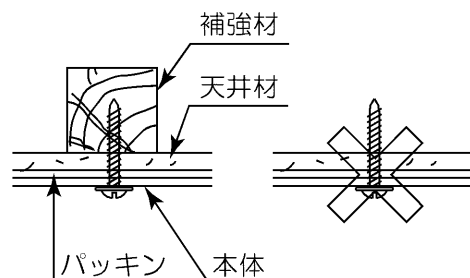
取り付け場所の確認

⚠ 警 告

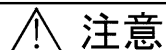
- ❗ 本体は、必ず補強材のある場所に取り付けてください。
★補強材のない場所に取り付けた場合、器具の落下事故の原因となります。
- ❗ コンクリートなど、付属の絶縁ネジを直接取り付けられない場所には、金属製木ネジプラグ（カールプラグ等）を別途施工してから取り付けてください。
- ❗ ボックスに取り付ける場合は、別途ボックス止め用のネジをご用意ください。

⚠ 注 意

建物の構造によっては、付属の木ネジで取り付けられないことがまれにあります。その様な場合には、器具取り付け場所の構造を確認の上、適切な長さの木ネジにて取り付けてください。
★取り付け角度を誤ると器具の落下による「事故」、その他の破損や「けが」の原因となります。



取り付け方



注意

必ず電源を切ってください。感電事故の原因となります。



警告

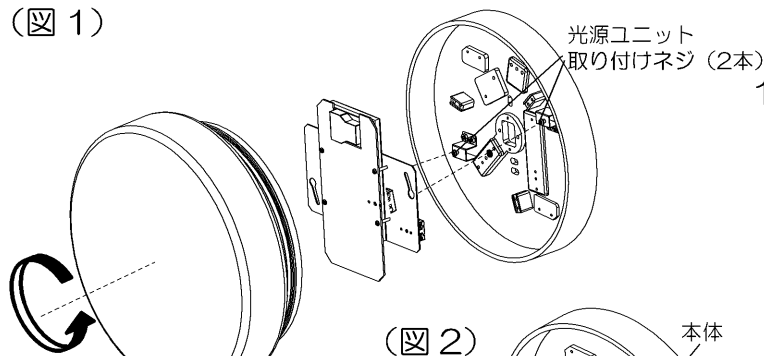


器具の取り付けは、取扱説明書に従い確実に行ってください。

★取り付けに不備があると、器具落下による「けが」や火災、感電事故の原因となることがあります。

●器具を取り付ける前に器具重量に耐えられるよう、取り付け部の強度を確保してください。

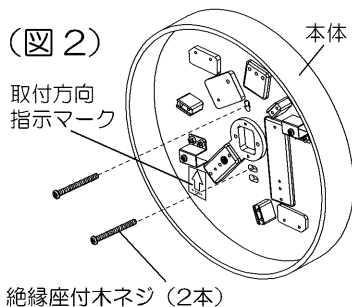
(図 1)



1. 器具を取り付ける前に (図1)

- 本体からカバーを取り外します。
- 光源ユニットを取り付けているネジを緩め、光源ユニットを取り出します。
- ★「4.光源ユニットをセットします。」の項をご参照ください。
- 器具取り付け面を平らに仕上げます。
- ★取り付け面に凹凸があると、取り付け部のパッキンの防水性が損なわれますので、十分注意してください。

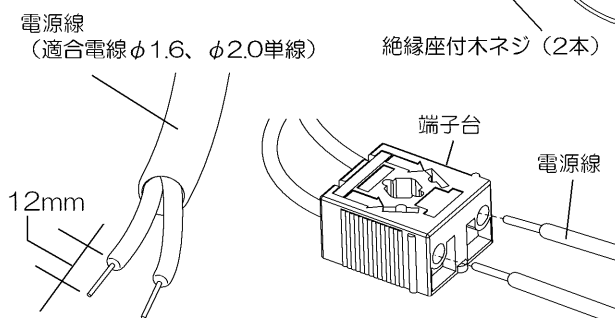
(図 2)



2. 本体を取り付けます。(図2)

- 壁掛けの場合には取付方向が指定されています。取付方向表示に合わせて取り付けてください。
- ★本体を絶縁座付木ネジ (2本) で確実に締め込みます。

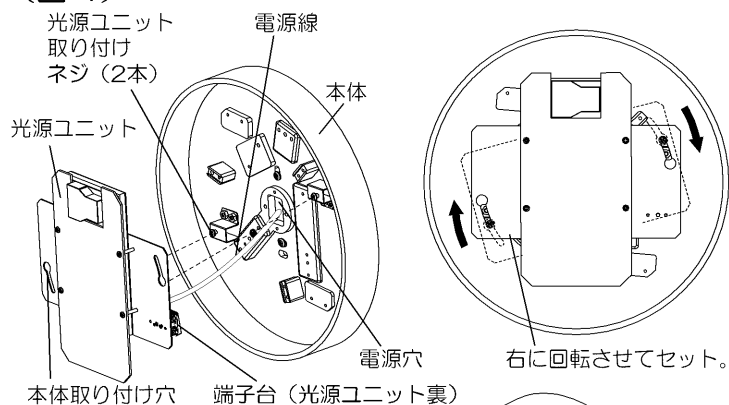
(図 3)



3. 電源線を接続します。(図3)

- 電源線を端子台のストリップゲージに合わせて12mm剥きます。
- ★指定以外のケーブルや、曲った芯線、汚れた芯線は、接触不良による感電事故の原因となります。
- 電源穴から電源線を引き込み、光源ユニットの裏にある、端子台に差し込みます。
- ★不良の場合、感電、漏電の原因となります。

(図 4)



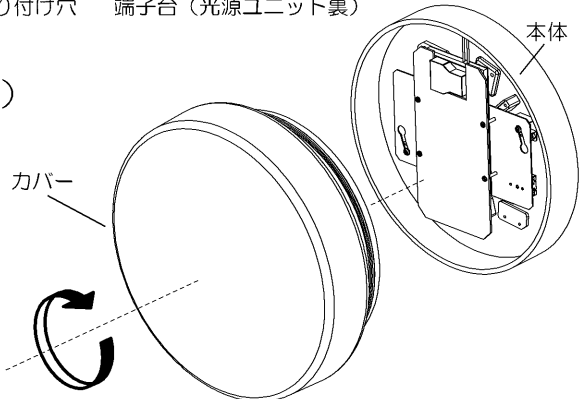
4. 光源ユニットをセットします。(図3)

- ①1.で取り外した光源ユニットの取り付け穴を、取り付けネジにはめこみます。
- ②光源ユニットの本体取り付け穴の溝にぶつかるまで右に回転させた後、取り付けネジを締めます。



- 注意**
- 光源ユニットは乱暴に扱わないでください。
 - ★光源ユニット破損などの事故の原因となります。
 - ★取り付けに不備があると、火災、感電事故の原因となることがあります。
 - 光源ユニットの取り付けは必ず主電源をきって行ってください。
 - ★光源ユニットの破損、故障の原因となります。

(図 5)



5. カバーをセットします。(図 5)

- カバーを本体取り付け部に合わせ、ゆっくりと右にまわしセットします。

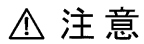


- 注意**
- ヒビの入ったカバーや、一部欠けているカバーは使用しないでください。ただちに新しいカバーと交換してください。
 - ★カバーの破損、落下事故の原因となります。

スイッチ操作

壁スイッチにて「ON-OFF」操作を行います。

お手入れについて



注意 必ず電源を切ってください。感電事故の原因となります。

- こまめに清掃を：照明器具やLEDが汚れていると、暗くなり、しかも電気代は変わらないので不経済です。
定期的に清掃しましょう。暮れの大掃除の際には照明器具も清掃しましょう。
- 1年に1回はお手入れを行い、異常がないか点検してください。また3年に一回は専門業者、有資格者による点検を依頼してください。
★点検を行わずに長時間使用し続けると、まれに発煙・発火・感電に至る恐れがあります。

注意



- お手入れをするときには、必ずスイッチを切ってから取りかかってください。
★感電事故の原因となります。

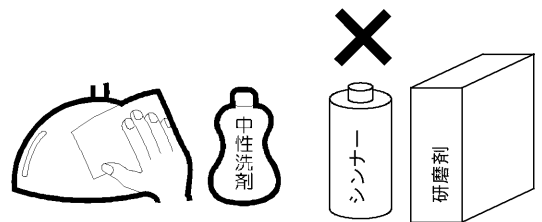
- スイッチを切った直後のLEDは熱くなっています。絶対に素手で触らないでください。
★火傷の原因となります。
- 濡れた手で触らないでください。
★感電事故の原因となります。



- シンナーやベンジンなど揮発性の薬品やクレンザーなどは使用しないでください。
★器具に傷をつけたり、変色や変質の原因となります。

■お手入れのしかた

1. 電源を切ります。
2. 柔らかい布に中性洗剤を浸し、よく絞ってから汚れを拭き取ります。
3. 汚れを落とした後、洗剤を拭き取ります。
4. 最後に乾いた布で、水分を完全に拭き取ります。



■こんな時には

ご使用中の器具に異常を感じた時には、直ちにスイッチを切ってここに書かれている事柄を確認してください。

スイッチを入れても点灯しない。	工事店または別紙の山田照明サービス受付窓口までご相談ください。
殺虫剤などの薬品をかけてしまった。	スイッチを切り、水に浸した布を固く絞って、薬品を十分拭き取ります。

■光源ユニットについて

LED照明器具の光源寿命(※)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。



注意



この器具は、構造上お客様が光源ユニットを交換することができません。
メンテナンスの際は、別紙の山田照明サービス受付窓口までご相談ください。

■アフターサービスについて

ご使用中、器具が普段と違った状態となりましたらただちに使用を中止し、器具の型番(器具本体のラベルでご確認ください)、故障の状況、ご使用期間をご確認の上、お買い上げ頂きました販売店、もしくは別紙の山田照明サービス受付窓口にご相談ください。