

品番

LZW-93426XB・LZW-93426XS

このたびは、お買い上げいただき、まことにありがとうございます。

お客様へ

- ご使用の前に安全上のご注意と取扱説明をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- 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。

工事店様へ

- 施工前に安全上のご注意と施工説明をよくお読みのうえ、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

この表示は「取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負うことが想定される内容」を示します。

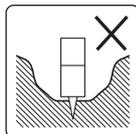


### 注意

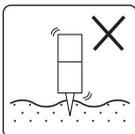
この表示は「取扱いを誤った場合、使用者が傷害を負うか物的損害の発生が想定される内容」を示します。

## 警告

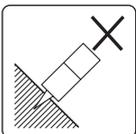
この器具は地面取付専用(差込式)です。指定場所以外には取付けしないでください。火災・感電・転倒の原因となります。



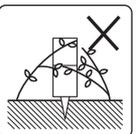
冠水のおそれのある場所



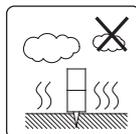
やわらかい地面



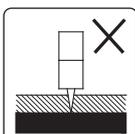
水平以外の地面



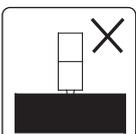
草木で器具が覆われる場所



浴室などの湿気が多い場所



スパイクが最後まで差し込めない場所



コンクリートで固める場所



アース工事

アース工事は、電気設備の技術基準に従って確実に行ってください。アースが不完全な場合は、感電の原因となります。



禁止

器具に荷重をかけたり、布や紙等の可燃物で覆わないでください。器具の近くにストーブ等の温度の高くなるものを置かないでください。火災・感電・転倒等の原因となります。



分解禁止

器具の改造、部品の変更は行わないでください。火災・感電・転倒等の原因となります。



厳守

調光器との併用はできません。火災の原因となります。調光機能が付いた壁スイッチの場合は、一般の入切用スイッチに交換が必要です。

煙・臭い等の異常を感じたら、すぐに電源を切ってください。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。

器具本体表示または本説明書に従って施工してください。施工に不備があると、火災・感電・転倒等の原因となります。

この器具は防雨形器具です。湿気が多い場所や浴室・サウナでは使用しないでください。火災・感電の原因となります。

この器具は耐塩仕様ではありません。塩害地域には取付けしないでください。早期に錆・腐食等が生じ、火災・感電・転倒等の原因となります。

## 注意

電気工事が必要な場合は、電気設備の技術基準に従って有資格者が行ってください。一般の方の工事は法律で禁止されています。

- 照明器具には寿命があります。設置して8~10年経つと、外観に異常がなくて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℃、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。
- 1年に1回は「安全チェックシート」により、自主点検をしてください。「安全チェックシート」については弊社ホームページをご覧ください。
- 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。

- 施工前に施工説明をよくお読みのうえ、正しく施工してください。
- 本説明書は必ずお客様にお渡しください。

## 仕様

- 屋外専用(防雨形)
- 地面取付専用(差込式)
- スパイク取付方式
- 適合LED以外は使用不可
- 調光不可

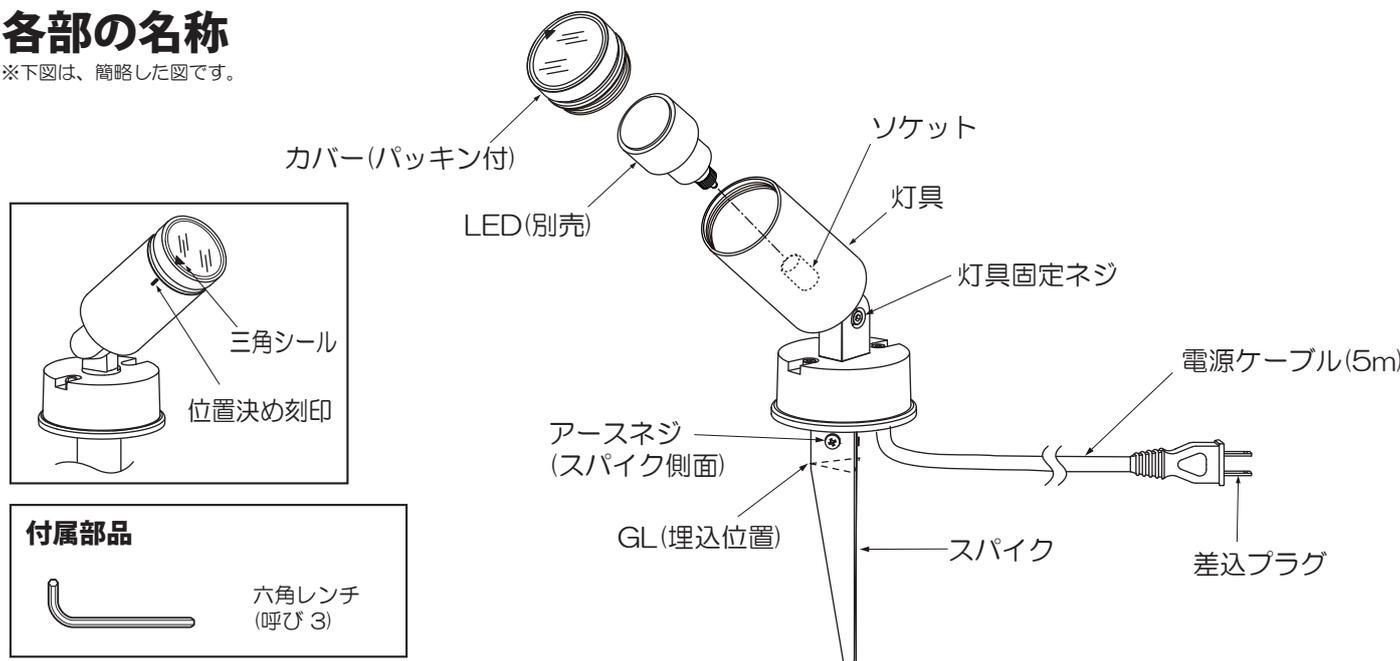
|           |                                |
|-----------|--------------------------------|
| 品番        | <b>LZW-93426XB・LZW-93426XS</b> |
| 定格電圧      | 交流 100V                        |
| 周波数       | 50/60Hz兼用                      |
| 適合LED(別売) | (下記の表を参照してください)                |
| 器具重量      | 約1.0kg                         |
| 電源接続      | 差込プラグ                          |

### 適合LED(別売)/DECO-S35C E11

| 配光                   | 演色性   | 消費電力 | 入力電流  | 光色     | 色温度   | LED光源寿命  | 品番                 |
|----------------------|-------|------|-------|--------|-------|----------|--------------------|
| 中角形<br>(1/2照度角 17°)  | Ra 92 | 4.3W | 0.05A | 電球色    | 3000K | 40,000時間 | LZA-93163YSM(シルバー) |
|                      |       |      |       | 電球色    | 2700K |          | LZA-93163LSM(シルバー) |
|                      |       |      |       | 昼白色    | 5000K |          | LZA-93164WSM(シルバー) |
|                      |       |      |       | 白色     | 4000K |          | LZA-93164NSM(シルバー) |
|                      |       |      |       | 温白色    | 3500K |          | LZA-93164ASM(シルバー) |
|                      | Ra 83 | 4.3W | 0.05A | 電球色    | 3000K | 40,000時間 | LZA-93164YSM(シルバー) |
|                      |       |      |       | 電球色    | 2700K |          | LZA-93164LSM(シルバー) |
|                      |       |      |       | キャンドル色 | 2200K |          | LZA-93164CSM(シルバー) |
|                      |       |      |       | 電球色    | 3000K |          | LZA-93163YSW(シルバー) |
|                      |       |      |       | 電球色    | 2700K |          | LZA-93163LSW(シルバー) |
| 広角形<br>(1/2照度角 30°)  | Ra 92 | 4.3W | 0.05A | 昼白色    | 5000K | 40,000時間 | LZA-93164WSW(シルバー) |
|                      |       |      |       | 白色     | 4000K |          | LZA-93164NSW(シルバー) |
|                      |       |      |       | 温白色    | 3500K |          | LZA-93164ASW(シルバー) |
|                      |       |      |       | 電球色    | 3000K |          | LZA-93164YSW(シルバー) |
|                      |       |      |       | 電球色    | 2700K |          | LZA-93164LSW(シルバー) |
|                      | Ra 83 | 4.3W | 0.05A | キャンドル色 | 2200K | 40,000時間 | LZA-93164CSW(シルバー) |
|                      |       |      |       | 電球色    | 3000K |          | LZA-93163YSB(シルバー) |
|                      |       |      |       | 電球色    | 2700K |          | LZA-93163LSB(シルバー) |
|                      |       |      |       | 昼白色    | 5000K |          | LZA-93164WSB(シルバー) |
|                      |       |      |       | 白色     | 4000K |          | LZA-93164NSB(シルバー) |
| 超広角形<br>(1/2照度角 45°) | Ra 92 | 4.3W | 0.05A | 温白色    | 3500K | 40,000時間 | LZA-93164ASB(シルバー) |
|                      |       |      |       | 電球色    | 3000K |          | LZA-93164YSB(シルバー) |
|                      |       |      |       | 電球色    | 2700K |          | LZA-93164LSB(シルバー) |
|                      | Ra 83 | 4.3W | 0.05A | キャンドル色 | 2200K | 40,000時間 | LZA-93164CSB(シルバー) |

## 各部の名称

※下図は、簡略した図です。



### 付属部品



六角レンチ  
(呼び 3)

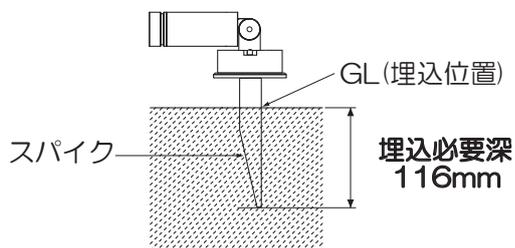
## 施工説明

### ① 取付け前の注意事項について

- 水平な場所に設置してください。決して、くぼ地や傾斜のある場所には設置しないでください。水がたまり、器具が倒れるおそれがあります。
- 荷重のかかる場所(車両が通行するような場所等)にケーブルを敷設しないでください。

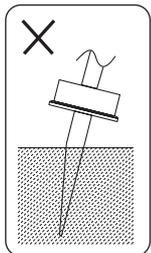
### ② 器具を取付ける

- 地面のしっかりした場所を選んで、スパイクのGL(埋込位置)まで垂直に差し込み、確実に固定してください。  
※地面が固い場合は、スコップ等で先に地面を掘り起こしてから押し込んでください。  
※砂利がある場合は除去してください。

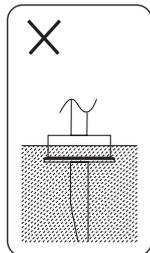


#### ⚠ 警告

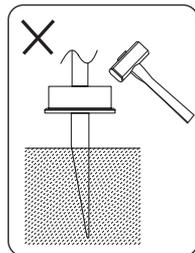
- 垂直以外の施工は行わないでください。埋込深さは指定寸法を確保してください。転倒による感電・けが・破損の原因となります。
- GL(埋込位置)を超えて器具を埋込まないでください。防水機能が損なわれ、絶縁不良・漏電の原因となります。
- 器具をハンマー・工具等でたたかないでください。故障・破損の原因となります。



傾けて取付けないこと



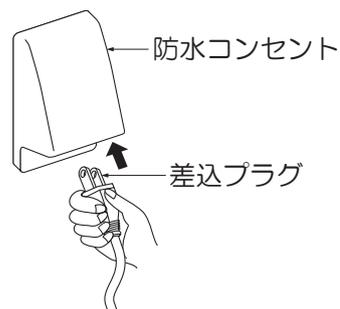
GL(埋込位置)を超えて埋込まないこと



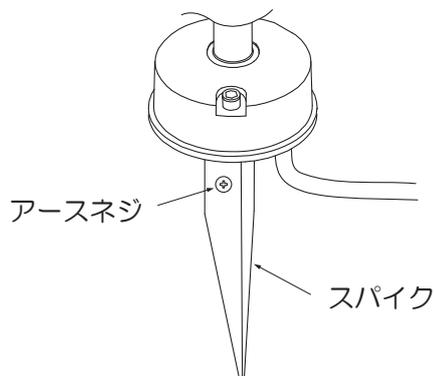
ハンマー・工具等でたたかないこと

### ③ 差込プラグを接続する

- 差込プラグを防水コンセントに奥まで確実に差し込んでください。



- スパイク側面のアースネジを使用し、必ずD種(第三種)接地工事を行ってください。



#### ⚠ 警告

定格以外の電圧では使用しないでください。火災・感電の原因となります。

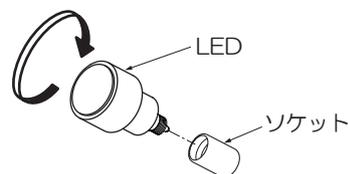
アース線接続が不完全な場合、感電のおそれがあります。

電源ケーブルを無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったりしないでください。また、差込プラグを抜く時はプラグを持って抜いてください。火災・感電・故障の原因となります。

長期間使用されない場合、差込プラグを防水コンセントから抜いてください。

### ④ LEDを取付ける

- LEDをソケットに最後まで確実にねじ込んでください。



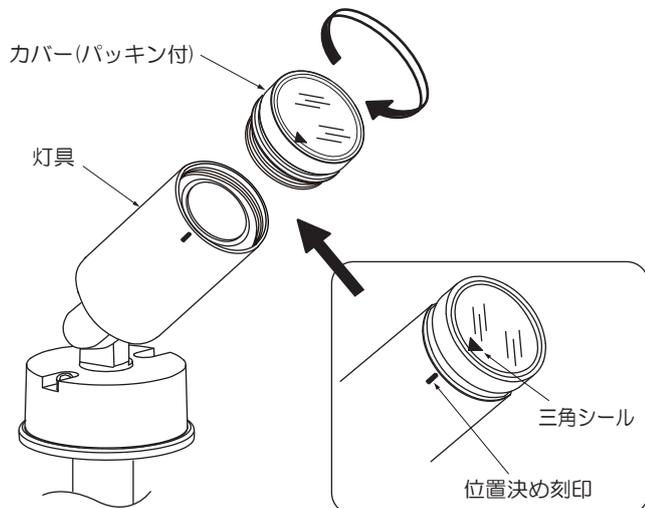
#### ⚠ 警告

LEDの取付けが不完全な場合、落下・不点の原因となります。

### ⑤ カバーを取付ける

- カバーにパッキンが付いているか確認のうえ、カバーの三角シールを灯具の位置決め刻印まで、確実にねじ込んでください。

※カバーにひび・割れ・欠けなどの異常がないか確認してください。



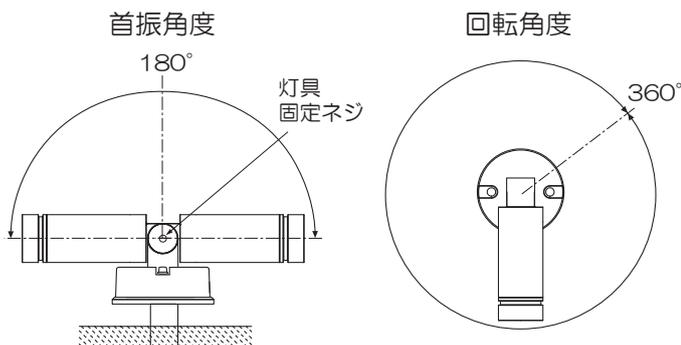
#### ⚠ 警告

取付けが不完全な場合、防水性能が損なわれ、落下・絶縁不良・漏電の原因となります。

### ⑥ 灯具の角度調整

- 灯具固定ネジを付属の六角レンチでゆるめて、灯具を任意の位置まで可動させ、六角レンチで灯具固定ネジを確実に締め付け固定してください。

- 灯具可動範囲



#### ⚠ 警告

無理な力を加え、灯具の可動範囲を超えて動かさないでください。火災・感電・落下の原因となります。

#### ⚠ 注意

点灯中や消灯直後はLEDが高温になっていますので、さわらないでください。やけどの原因となります。

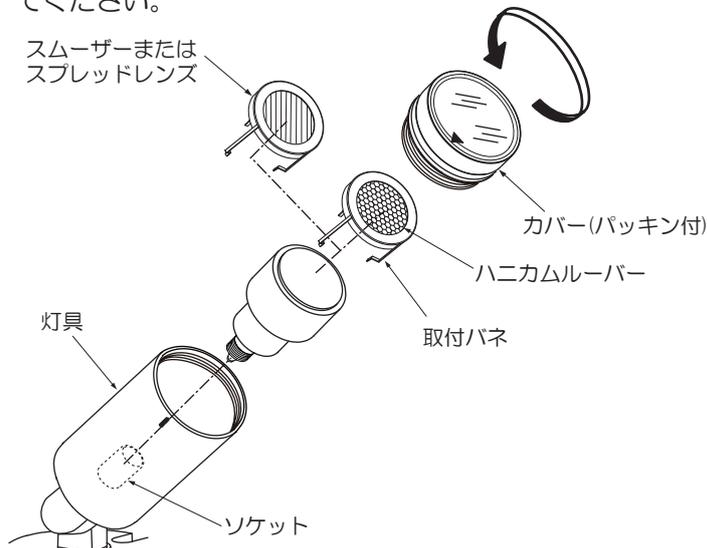
他の器具を照射しないでください。照射の際の熱により、焼損・故障の原因となります。

### ⑦ オプション(別売)を取付ける場合

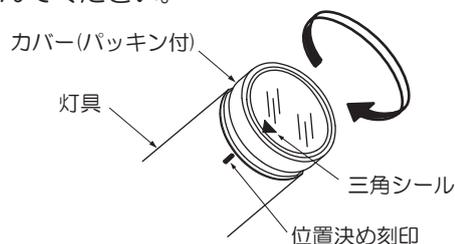
<ハニカムルーバー、スモーカーまたはスプレッドレンズを取付ける>

- 灯具からカバーを外してください。
- ソケットからLEDを外してください。
- ハニカムルーバー、スモーカーまたはスプレッドレンズをLEDに取付けてください。

※スモーカー、スプレッドレンズは凹凸面をLEDに向けてください。

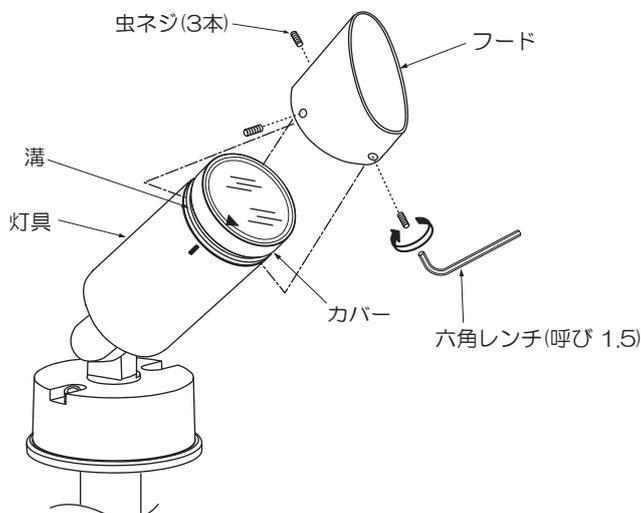


- LEDをソケットに最後まで確実にねじ込んでください。
- カバーの三角シールを灯具の位置決め刻印まで、確実にねじ込んでください。



<フードを取付ける>

- フードを灯具にセットし、フードに付属の六角レンチで虫ネジ(3本)をカバーの溝に合わせて、確実に締め付け固定してください。



#### ⚠ 警告

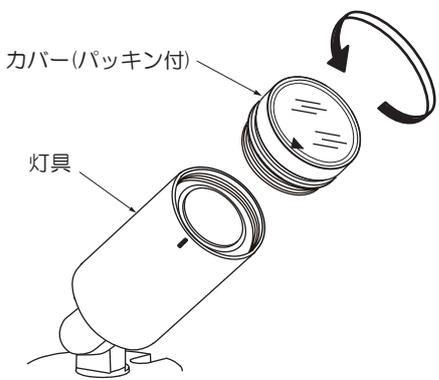
締め付け、取付けが不完全な場合、落下、ガタツキの原因となります。

# LED交換方法

**⚠ 警告** 必ず電源を切り、器具とLEDが冷めてから交換してください。感電・やけどの原因となります。

## ① カバーを取外す

● 灯具からカバーを取外してください。



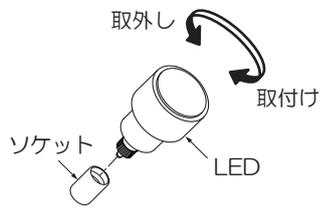
## ② LEDを交換する

- 古いLEDを取外してください。
- 新しいLEDをソケットに最後まで確実にねじ込んでください。

**⚠ 警告**

LEDは必ず器具表示または本説明書のものを使用してください。表示以外のLEDを使用すると火災の原因となります。

LEDの取付けが不完全な場合、落下・不点の原因となります。



※適合LED以外は使用不可。

● LEDの取付け後、①と逆の手順でカバーを取付けてください。(4ページの⑤をご参照ください。)

# ご使用に関して

### 〔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(シャッター等)のリモコンが動作しにくくなる。
  - トランシーバ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。
- ※異常を感じた場合は、販売店、工事店、または弊社「CSセンター」までお申し出ください。

### 〔ご注意〕

- 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。

**⚠ 警告**

LEDを直視するのはおやめください。目に悪影響を及ぼすおそれがあります。

## 保証について

- 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、下記「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、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

## 点検とお手入れ方法

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

### (1)点検項目

- LEDが切れていませんか。
- 正常に点灯しますか。
- 地面との取付部、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。
- 可動部は異常なく動作しますか。
- 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。

### (2)清掃(安全のため、電源を切ってから行ってください。) 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、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は使用しないでください。

### 2. 異常時の処置

異常を感じた場合は、速やかに電源を切って、販売店、工事店、または弊社「CSセンター」までお申し出ください。(部品等の取り替えは勝手にしないでください。)

## 商品についてのご相談は

**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。