



DAIKO  
大光電機株式会社

# 施工・取扱説明書

保管用

品番 LZA-93042

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。
- 施工前に安全上の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。

工事店様へ

## 安全上の注意（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。



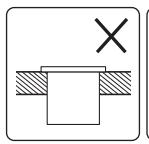
### 注意

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

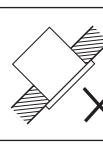


この器具は天井取付専用(埋込式)です。指定場所以外には取付けないでください。火災・落下の原因となります。



床面

壁面



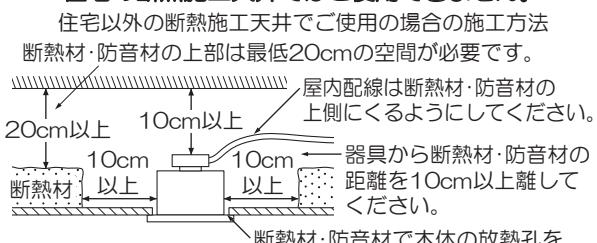
傾斜天井

補強のないロックウール等のやわらかい天井

断熱材・防音材をかぶせた状態で使用しないでください。過熱して火災の原因となります。



住宅の断熱施工天井ではご使用できません。



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・落下の原因となります。



この器具は非防水です。湿気の多い場所や屋外で使用しないでください。火災・感電の原因となります。



禁止

周囲温度-5~35℃以外では使用しないでください。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でください。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でください。火災・感電・落下の原因となります。

屋内配線の電源・ケーブル等が本体に接触しないように施工してください。施工に不備があると、火災・感電の原因となります。



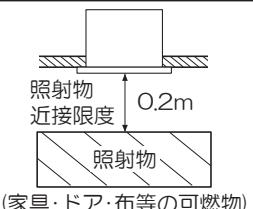
分解禁止

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



厳守

器具の真下0.2m以内に家具等の可燃物を近づけないでください。照射物の変色・火災のおそれがあります。



非調光タイプの電源を使用する場合は、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。

### 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。

●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。

## 仕様

- 屋内専用
- 天井取付専用(埋込式)
- M形

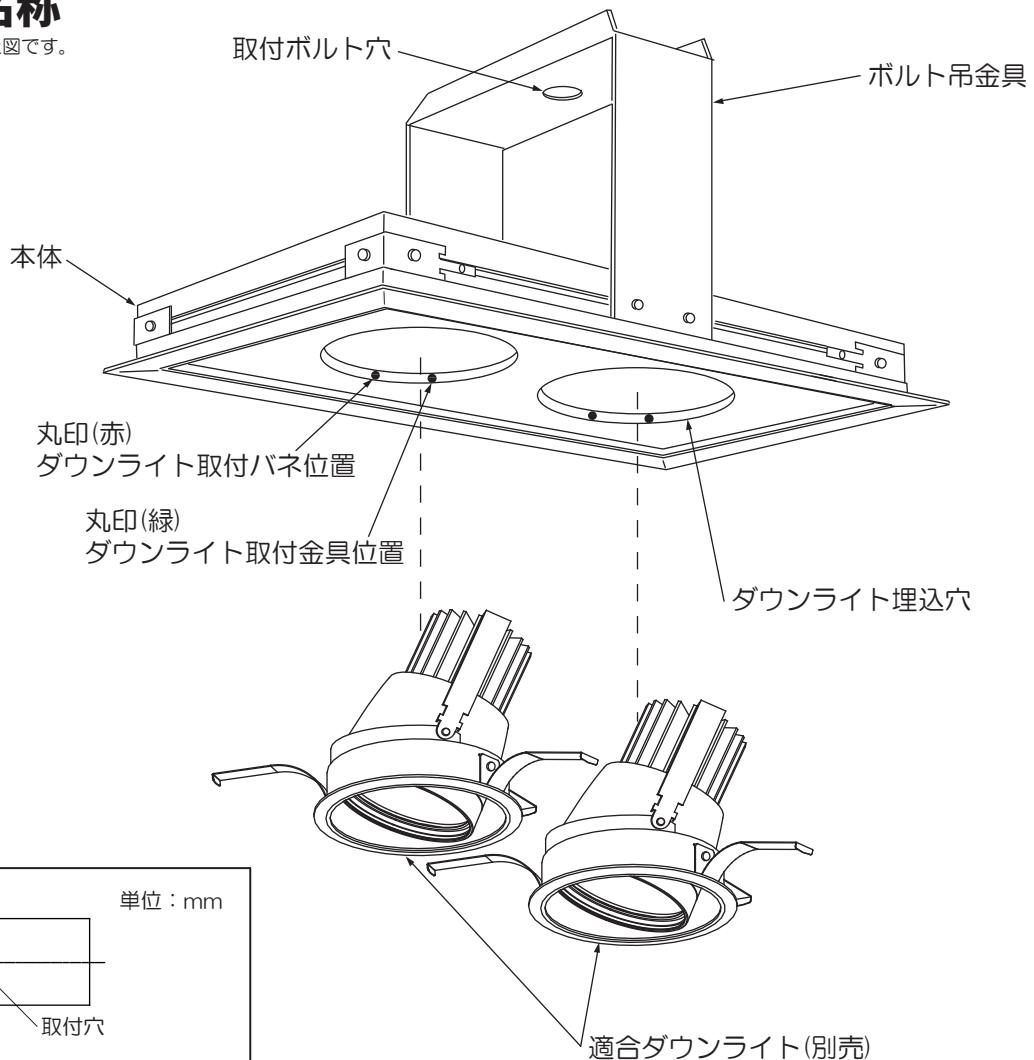
- ボルト取付方式
- 単体では使用不可
- 適合ダウンライト(別売)、及び適合LED電源ユニット(別売)専用

LZA-93042

適合ダウンライトの埋込穴径	φ125
適合ダウンライトの灯数	2
器具重量	約1.2kg
器具+ダウンライトの最大重量	約4.8kg

## 各部の名称

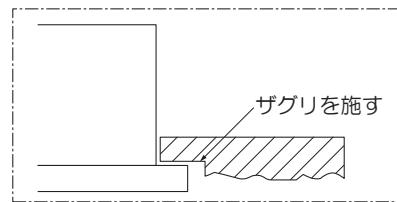
※下図は、簡略した図です。



### ① 取付け前の注意事項について

- 以下の天井に取付ける場合は、器具の取付バネと天井の間に必ず補強材(鉄板、木片等)を入れてください。
  - ・ロックウール等のやわらかい天井
  - ・珪酸カルシウム板の天井
- 取付面が充分乾燥してから器具を取付けてください。乾燥が不充分だと器具のメッキ部や塗装部が侵されたり、絶縁不良の原因となります。

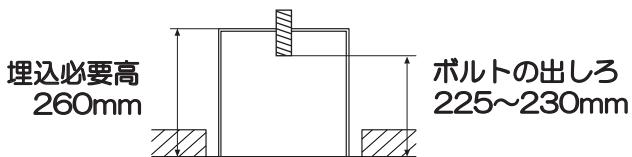
- 表面に1mm以上の凹凸がある天井はザグリをし、平らにしてください。そのまま取付けると、光モレの原因となります。



## 施工説明

### ② 天井面を確認する

- 埋込穴と埋込必要高、取付可能天井厚を確認してください。



埋込穴  
320~322×170~172

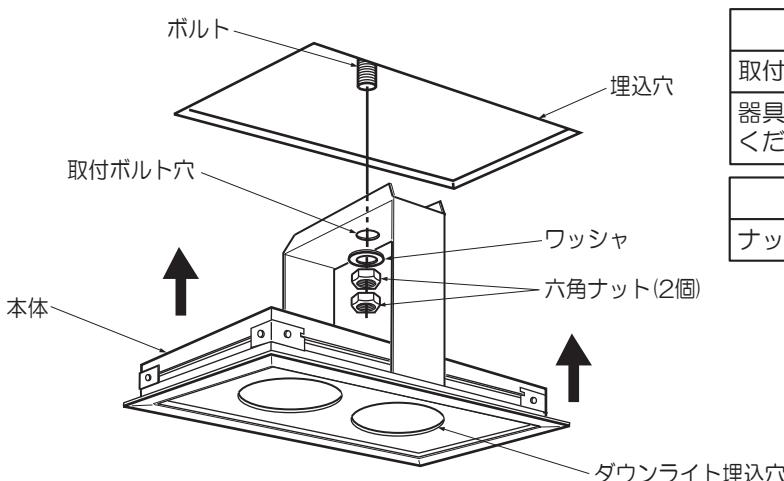
単位: mm

#### ⚠ 警告

指定寸法以外の天井には取付けないでください。落下の原因となります。

### ③ 本体を取付ける

- ボルトに取付ボルト穴を合わせて押し上げてください。
  - ワッシャ(1枚)、ナット(2個)で確実に締め付け固定してください。
- ※ワッシャ、ナットは器具に付属していません。M8~M10のものを別途ご用意ください。



#### ⚠ 警告

取付けが不完全な場合、落下の原因となります。

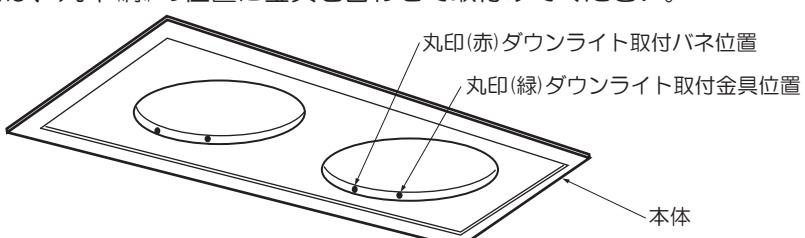
器具が天井の造営材・ダクト等の設備に触れないようしてください。火災・感電の原因となります。

#### ⚠ 注意

ナットを締め付け過ぎた場合、器具変形の原因となります。

### ④ ダウンライトを本体に取付ける

- ダウンライトが取付バネの場合は、丸印(赤)の位置にバネを合わせて取付けてください。
- ダウンライトが取付金具の場合は、丸印(緑)の位置に金具を合わせて取付けてください。



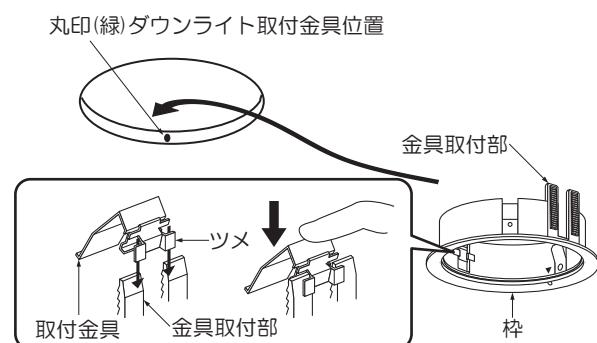
#### <取付バネの場合>

- ダウンライト取付バネを丸印(赤)の位置に合わせて、取付けてください。



#### <取付金具の場合>

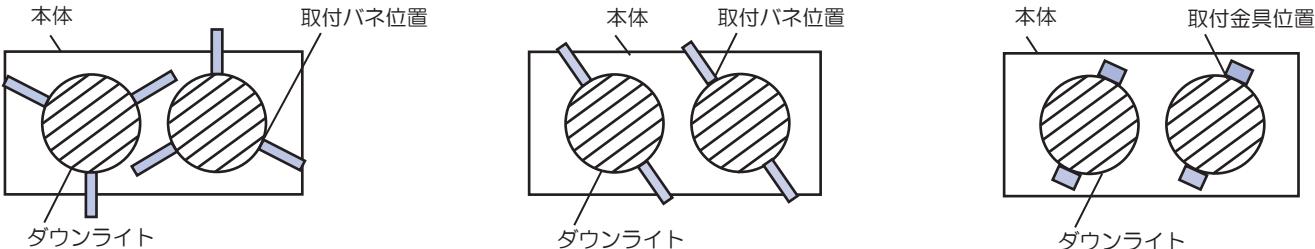
- ダウンライトの金具取付部の溝を丸印(緑)の位置に合わせて、取付けてください。



## 施工説明

- 灯具の照射方向によっては、隣接するダウンライトの本体と干渉し、首振り角度(照射角度)が制限されることがあります。
- ダウンライトの取付バネ、取付金具同士が接触しないように取付けてください。

<ダウンライト取付バネが3つの場合の配置> <ダウンライト取付バネが2つの場合の配置> <ダウンライト取付金具の場合の配置>



※ダウンライトの調整方法はダウンライト取扱説明書をご覧下さい

## ⑤ 使用前に確認する

- 取付状態・点灯状態を確認してください。

### 取扱説明 お客様へ

- ご使用の前に説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- 器具の取付工事は、必ず工事店・電器店(有資格者)にご依頼ください。

### ご使用方法

- 点灯・消灯は、壁スイッチで操作してください。

### 保証について

1. 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。
2. 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。
3. 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

1. 明るく安全に使用するために6ヵ月に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。
  - 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。
  - 可動部は異常なく動作しますか。
  - 异常な臭い、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。