

施工・取扱説明書

保管用

品 番 LZA-93043

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

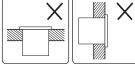
この表示は「取扱いを誤った場合、使用者が 死亡または重傷を負うことが想定される内容」 を示します。

企注意

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

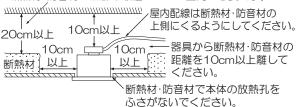
断熱材・防音材をかぶせた状態で使用しないでください。 過熱して火災の原因となります。





住宅の断熱施工天井ではご使用できません。

住宅以外の断熱施工天井でご使用の場合の施工方法 断熱材・防音材の上部は最低20cmの空間が必要です。



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。

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プ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。

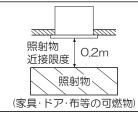
周囲温度-5~35℃以外では使用しないでください。

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。



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。

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。

企注意

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。

施工説明工事店様へ

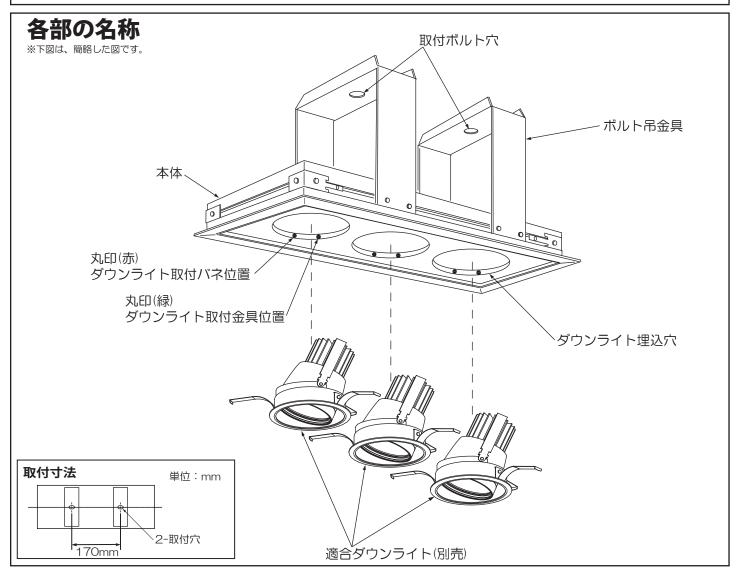
- ●施工前に施工説明をよくお読みのうえ、正しく施工してください。
- ●本説明書は必ずお客様にお渡しください。

仕様

- ●屋内専用
- ●天井取付専用(埋込式)
- ●M形

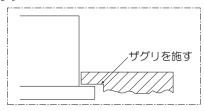
- ●ボルト取付方式
- ●単体では使用不可
- ●適合ダウンライト(別売)、及び適合LED電源ユニット (別売)専用

	LZA-93043
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	3
器具重量	約1.8kg
器具+ダウンライトの最大重量	約7.2kg



1 取付け前の注意事項について

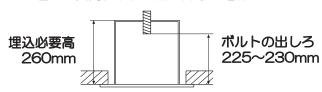
- ●以下の天井に取付ける場合は、器具の取付バネと天井 の間に必ず補強材(鉄板、木片等)を入れてください。
 - ・ロックウール等のやわらかい天井
 - ・珪酸カルシウム板の天井
- ●取付面が充分乾燥してから器具を取付けてください。 乾燥が不充分だと器具のメッキ部や塗装部が侵された り、絶縁不良の原因となります。
- ●表面に1mm以上の凹凸がある天井はザグリをし、平らにしてください。そのまま取付けると、光モレの原因となります。



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 475~477×170~172

単位:mm

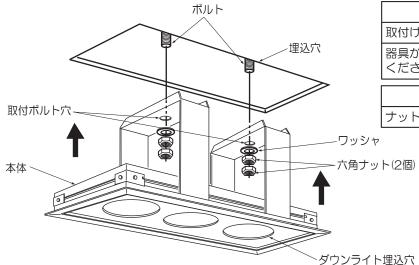
⚠警告

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。
- ●それぞれにワッシャ(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。



<u>▲ 警告</u> 落下の原因

取付けが不完全な場合、落下の原因となります。

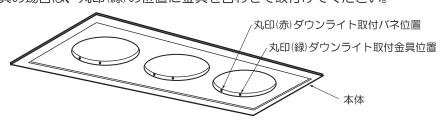
器具が天井の造営材・ダクト等の設備に触れないようにしてください。火災・感電の原因となります。

企注意

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>

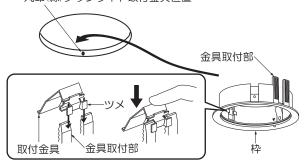
●ダウンライト取付バネを丸印(赤)の位置に 合わせて、取付けてください。



<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。

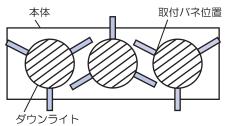
丸印(緑)ダウンライト取付金具位置

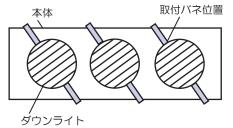


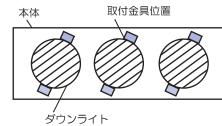
施工説明

- ●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

(多) 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

- 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。
- ・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。