

品番

LZC-92158LS・LZC-92158YS・LZC-92158WSE

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。

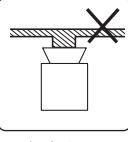
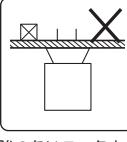
## ! 警告

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

 厳守	<p>この器具は屋内の天井・壁面取付兼用です。指定場所以外には取付ないでください。火災・落下等の原因となります。</p>  	 禁止	<p>周囲温度-30~55°C以外では使用しないでください。火災の原因となります。</p>
	<p>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。</p>		<p>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。器具の近くに温度の高くなるようなものを置かないでください。故障・火災等の原因となります。</p>
 アース工事	<p>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。</p>	 分解禁止	<p>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。</p>
 禁止	<p>コンロの真上・壁側など炎が直接あたったり、高温の空気がたまりやすいところでは使用しないでください。火災・故障等の原因になります。</p>	 厳守	<p>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、一般的の入切用スイッチに交換が必要です。</p> <p>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、お買い上げ販売店、または弊社「CSセンター」にご相談ください。</p>

## ! 注意

 厳守	<p>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。</p>
	<ul style="list-style-type: none"><li>●照明器具には寿命があります。 設置して8~10年経つと、外観に異常がなくと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°C、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。</li><li>●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。</li></ul>

## 仕様

- 屋内専用
- レンジフード内取付専用
- LEDユニットは交換不可
- タッピングネジ取付方式
- 調光不可
- 適合直流電源装置専用

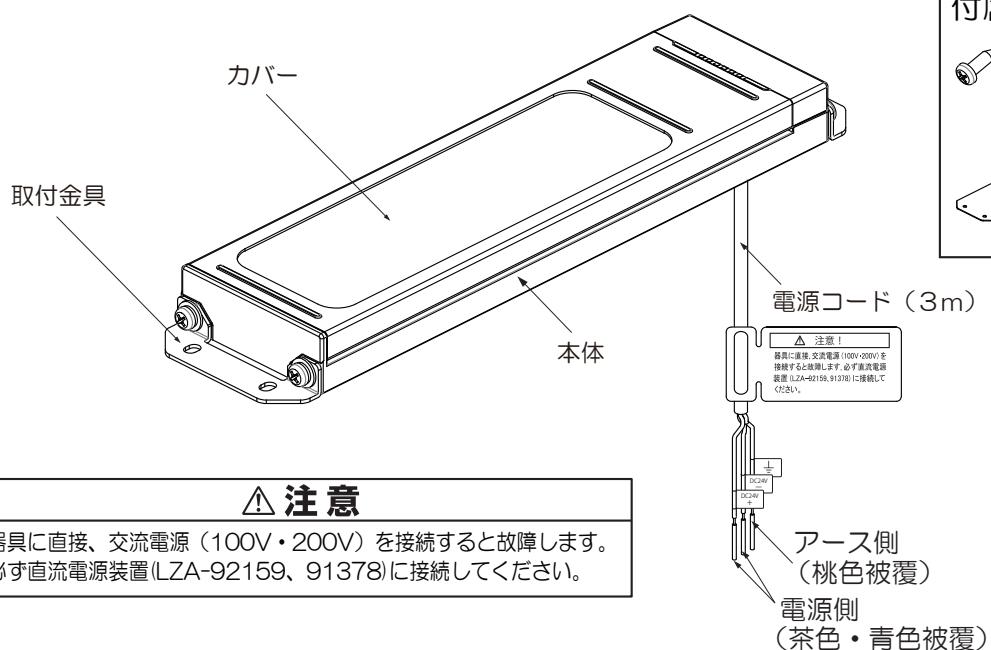
品番	LZC-92158LS	LZC-92158YS	LZC-92158WSE
定格電圧	直流 24V		
消費電力	12.5W		
入力電流	0.52A		
LEDユニット	演色性 Ra90 電球色 (2700K)	演色性 Ra90 電球色 (3000K)	演色性 Ra80 白色 (4500K)
	LED光源寿命：50,000時間		
器具重量	約1.0kg		
電源接続	口出し線		

## 適合直流電源装置(別売)

品番	LZA-92159	LZA-91378
定格電圧	交流 100/200/242V兼用	交流 100V
接続可能台数	3台まで	5台まで

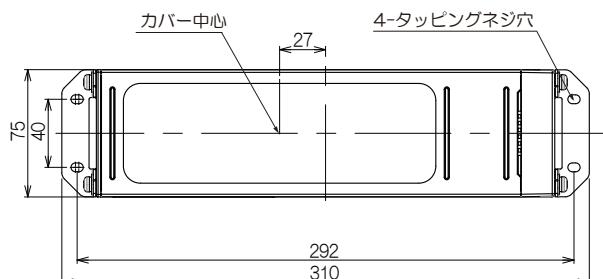
## 各部の名称

※下図は、簡略した図です。

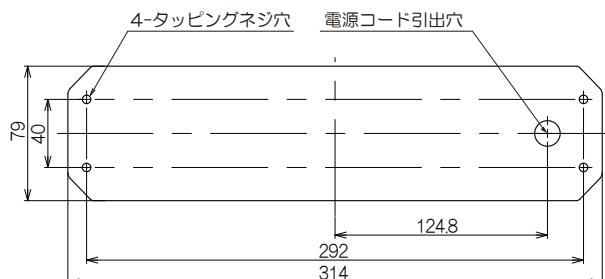


## 取付寸法

単位: mm



本体寸法



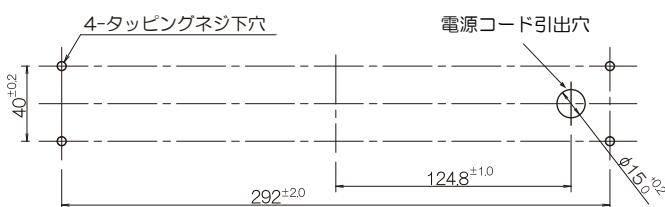
パッキン寸法

## 1) 取付穴を加工する

- 取付面に下記の条件で取付穴及び電源コード引出穴を加工してください。

※タッピングネジの下穴加工については、取付面の板厚・材質に従い加工寸法を決めてください。

単位: mm

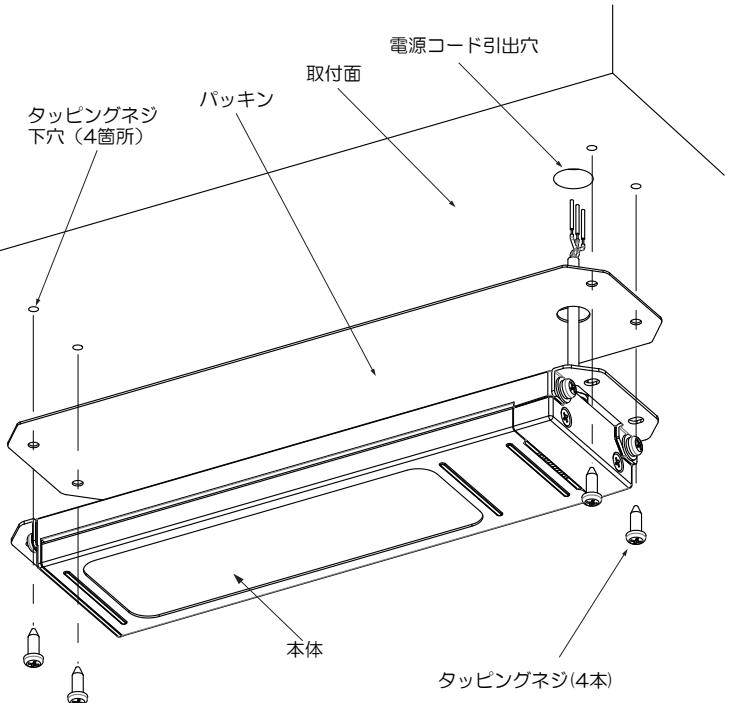


### 警告

取付部が器具重量(約1kg)に耐える強度を十分確保できるところに加工してください。

## 3) 本体を取付ける

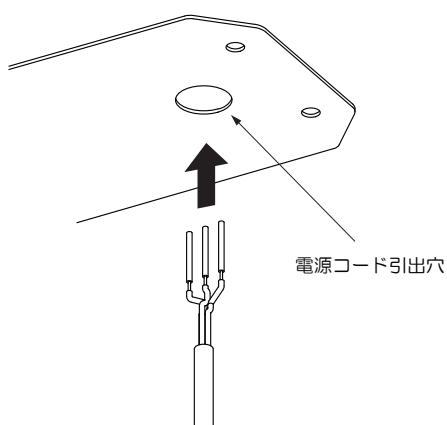
- 取付面が十分乾燥してから器具を取り付けてください。乾燥が不十分だと器具のメッキ部や塗装部が侵されたり、絶縁不良の原因となります。
- 高所や足場の不安定な場所での取付けは、製品の落下等には十分注意してください。
- 電源コードを取付面の引出穴に通し、タッピングネジ(4本)で取り付けてください。



## 2) パッキンに電源コードを通す

- パッキンの電源コード引出穴に本体の電源コードを奥まで通してください。

※パッキンが破れないように電源コードを通して下さい。



### 注意

器具は静電気に対して敏感な製品です。取り扱いの際は静電気・サージ対策をお取りください。

### 警告

既に利用されたネジ穴の再利用はしないでください。落下の原因となります。

ネジが取付金具に着座するまで締めてください。取付けが不完全な場合、落下の原因となります。

電源コードにはストレスがかからないようにたるませてください。

### 注意

ネジの締めすぎに注意してください。製品の故障、破損の原因になります。

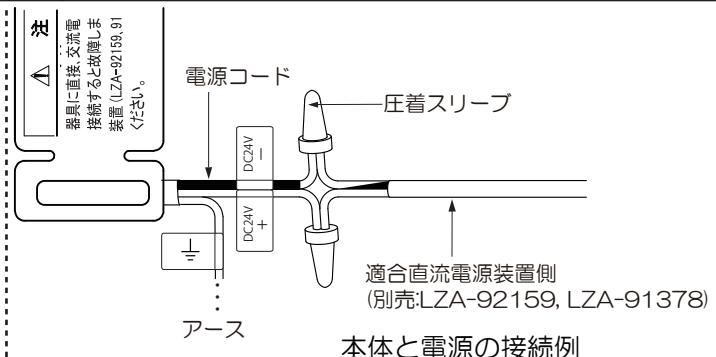
## 施工説明

### ④ 直流電源装置(別売)を接続する(作業前、必ず電源を切る)

●本体を適合直流電源装置(別売)に接続する際には、適合直流電源装置(別売)の極性(+)・(−)と本体の電源コードの極性(+)・(−)を合わせてください。逆電圧を印加し続けた場合、故障の原因となります。電気設備技術基準に従って、確実に接続・絶縁処理をしてください。

※適合電源装置の取扱説明書を必ず確認してください。  
※本体を多灯接続する場合は並列に接続してください。

- ①茶色の電線を「+」に接続してください。
- ②青色の電線を「−」に接続してください。
- ③桃色の電線を「アース」に接続し、必ずD種(第三種)接地工事を行ってください。



本体と電源の接続例

#### ⚠ 警告

適合電線を使用し、確実に接続してください。接続が不完全な場合、火災の原因となります。

定格以外の電圧では使用しないでください。火災・感電・破損の原因となります。

電源コードにストレスがかからないようにたるませて配線してください。

## 取扱説明 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。

## ご使用に関して

### 〔周囲の影響〕

- 器具の近くでは、ラジオやテレビ等の音響、映像機器に雑音が入ることがまれにあります。
  - 器具のきわめて近くでは、リモコン機器（エアコン等）のリモコンが動作しにくくなることがまれにあります。
- ※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〕

- 本体のネジを緩めないでください。
- 本体製品に外力を加えないでください。
- 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。
- 使用周囲温度を必ず守ってください。内部温度が上昇し、故障の原因となります。
- 通電時には本体は高温になります。製品に触れる際はご注意ください。  
また、入力切断後もしばらくは高温状態です。製品が冷えるまで（約30分）待って作業を行ってください。

### 〔LEDについて〕

- 使用周囲温度が高い場所・点灯時間が長い場合などは寿命が短くなります。
- LEDは交換できません。
- LEDにはバラツキがあるため、商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。

#### ⚠ 警告

LEDを直視するのをおやめください。目に悪影響を及ぼす恐れがあります。

## 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  
製品の性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ヶ月に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が切れませんか。
- ・正常に点灯しますか。
- ・取付面との取付部、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。
- ・異常な臭い、音、発熱はありませんか。
- ・カバー（セード）等にヒビ、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。