

品番

LZC-93290LSW・LZC-93290YSW・LZC-93290NSW  
LZC-93290LSB・LZC-93290YSB・LZC-93290NSB

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。**

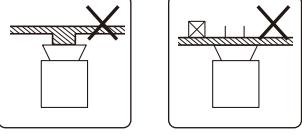
**警告**

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**

<b>厳守</b>	この器具は屋内天井・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。 	 禁止	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。
		 分解禁止	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。
 禁止	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。	 延命	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。
		 延命	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。

**注意**

<b>厳守</b>	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°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。
	●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。

## 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（防雨・防湿形）
- 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
- 適合直流電源装置専用

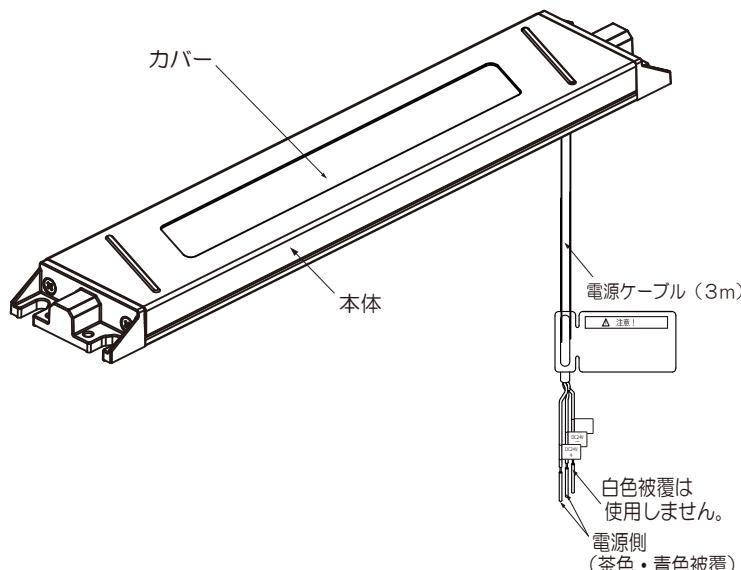
品番	LZC-93290LSW	LZC-93290YSW	LZC-93290NSW	LZC-93290LSB	LZC-93290YSB	LZC-93290NSB
配光	1/2照度角 35°				1/2照度角 45°	
入力電流	0.39A					
LEDユニット	演色性 Ra93 電球色(2700K)	演色性 Ra93 電球色(3000K)	演色性 Ra93 白色(4000K)	演色性 Ra93 電球色(2700K)	演色性 Ra93 電球色(3000K)	演色性 Ra93 白色(4000K)
	LED光源寿命：50,000時間					
器具重量	約 0.7kg					
電源接続	口出し線					

## 適合直流電源装置(別売)

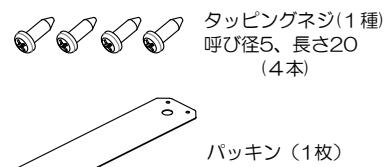
品番	LZA-92159	LZA-91378	LZA-93614
定格電圧	100/200/242V兼用	100V	100/200/242V兼用
入力電流	0.72/0.36/0.30A	1.54A	0.36/0.19/0.17A
出力電圧	DC 24V		
最大出力	60VA	72VA	30VA
接続可能台数	5台まで	6台まで	2台まで

## 各部の名称

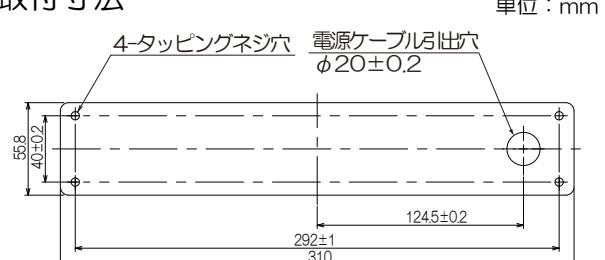
※下図は、簡略した図です。



### 付属部品



### 取付寸法



## ① 取付穴を加工する

- 取付面に上記取付寸法の通り、取付穴及び電源ケーブル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。

### 警告

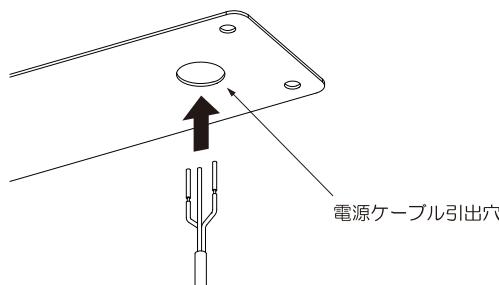
取付部が器具重量(約1kg)に耐える強度を十分確保できるところに加工してください。

## 施工説明

### ② パッキンに電源ケーブルを通す

- パッキンの電源ケーブル引出穴に本体の電源ケーブル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ケーブルを通してください。



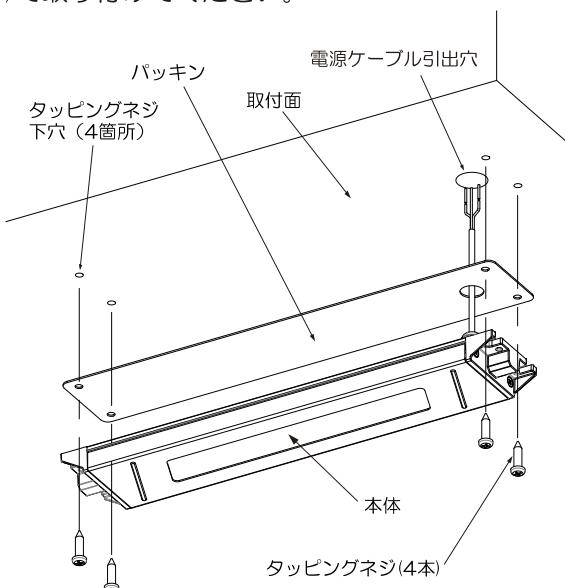
#### △ 注意

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。

レンジフード内に電源ケーブルを露出しないでください。

### 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。
- 電源ケーブル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。



#### △ 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。落下的原因となります。

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、落下的原因となります。

電源ケーブル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。

### 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(+・-)と本体の電源ケーブルの極性(+・-)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。

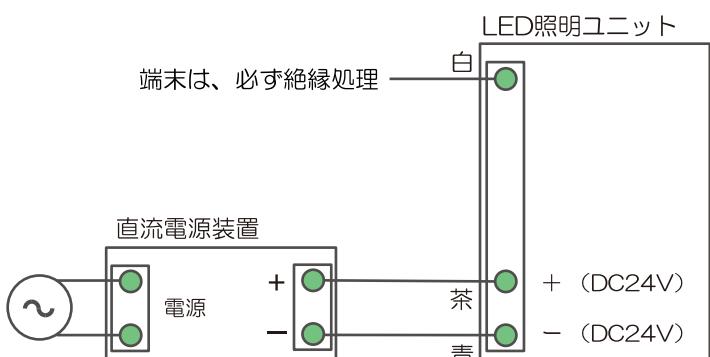
※適合電源装置の取扱説明書を必ず確認してください。

※本体を多灯接続する場合は並列に接続してください。

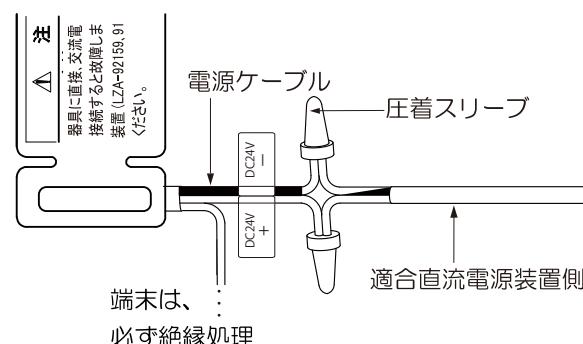
①茶色の電線を「+」に接続してください。

②青色の電線を「-」に接続してください。

③白色の電線の端末は、必ず絶縁処理してください。



茶色 : + (DC24V)  
青色 : - (DC24V)  
白色 : 使用しません。



#### 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。

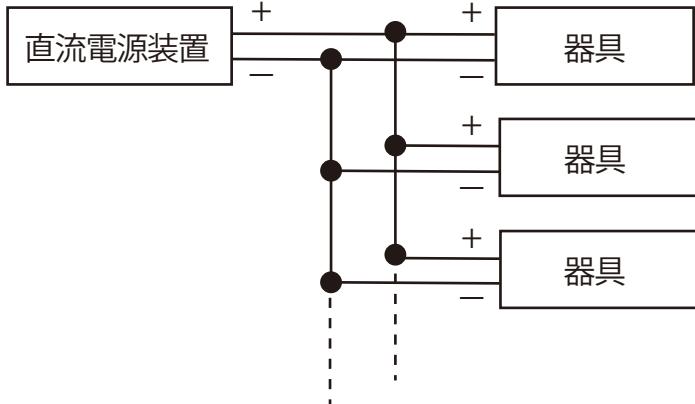
定格以外の電圧では使用しないでください。火災・感電・破損の原因となります。

電源ケーブル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。

直流電源装置(別売)はレンジフード内に設置しないでください。火災・感電・破損の原因となります。

## 施工説明

(例) 本体を多灯接続する場合は極性を合わせて並列に接続。



## 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を直視するのはおやめください。目に悪影響を及ぼす恐れがあります。

## 保証について

- 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

- 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が切れてませんか。
  - 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。
  - 异常な臭い、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。
- 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。