

品 番 LZS-93417XB・LZS-93417XW・LZS-93420XB・LZS-93420XW

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。

**工事店様へ**

- 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。

## 安全上のご注意（必ずお守りください。）

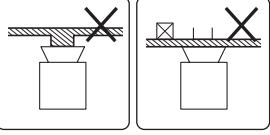
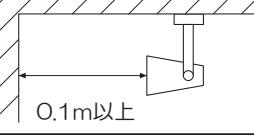
**！警告**

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>	この器具は天井・壁面取付兼用です。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。 	 禁止  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。
	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・落下的原因となります。		器具の改造、部品の変更は行わないでください。火災・感電・落下的原因となります。
 水ぬれ禁止	この器具は防水ではありません。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	0.1m以内で照射しないでください。照射物の変色・火災のおそれがあります。 
 禁止	周囲温度-5~35°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。	 厳守	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**

<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。
	<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。</li><li>●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。</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
- 天井・壁面取付兼用
- 木ネジ取付方式

- 適合LED以外は使用不可
- 専用調光器別売

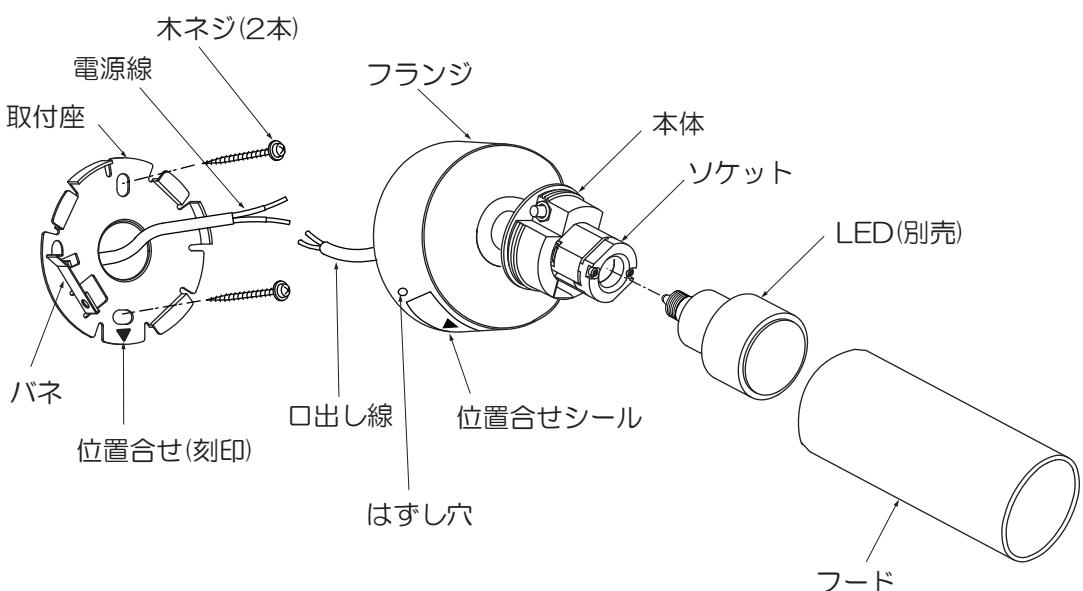
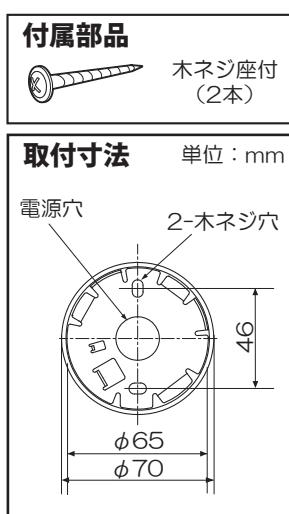
品番	LZS-93417XB・LZS-93417XW	LZS-93420XB・LZS-93420XW
タイプ	ショートフード	ロングフード
定格電圧	交流 100V	
周波数	50/60Hz兼用	
適合LED(別売)	(下記の表を参照してください)	
器具重量	約0.3kg	
電源接続	口出し線	

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
調光タイプ	中角形 (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)
		Ra 83	4.3W	0.05A	昼白色	5000K	40,000時間	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)
					電球色	3000K		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	40,000時間	LZA-93163YSW(シルバー)
					電球色	2700K		LZA-93163LSW(シルバー)
調光タイプ	広角形 (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)
		Ra 83	4.3W	0.05A	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)
					キャンドル色	2200K		LZA-93164CSW(シルバー)
					電球色	3000K	40,000時間	LZA-93163YSB(シルバー)
					電球色	2700K		LZA-93163LSB(シルバー)
調光タイプ	超広角形 (1/2照度角 45°)	Ra 92	4.3W	0.05A	昼白色	5000K	40,000時間	LZA-93164WSB(シルバー)
					白色	4000K		LZA-93164NSB(シルバー)
		Ra 83	4.3W	0.05A	温白色	3500K		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)
					キャンドル色	2200K		LZA-93164CSB(シルバー)

## 各部の名称

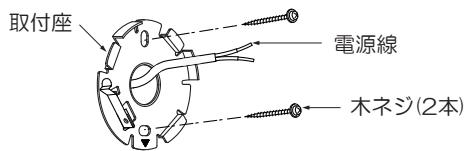
※下図は、簡略した図です。



## 施工説明

### ① 取付座を取付ける

- 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。
- 取付座の電源穴に電源線を通し、木ネジ(2本)で取付面の補強材のある位置に取付けてください。



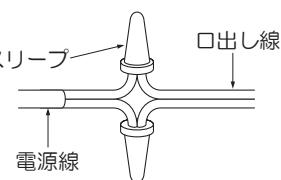
#### ⚠ 警告

取付部、補強材へのねじ込み寸法が、20mm以下の場合、落下の原因となります。

既に使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。

### ② 電源線を接続する(作業前、必ず電源を切る)

- 電源線と口出し線を確実に結線してください。圧着スリーブ



#### ⚠ 警告

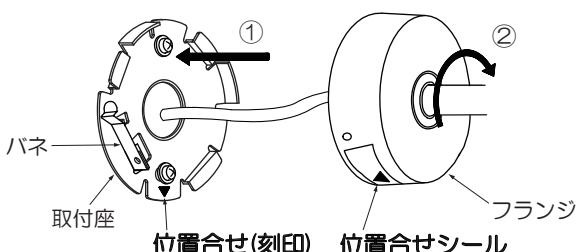
適合電線を使用し、確実に接続してください。接続が不完全な場合、火災の原因となります。

定格以外の電圧では使用しないでください。火災・感電の原因となります。

### ③ フランジを取付ける

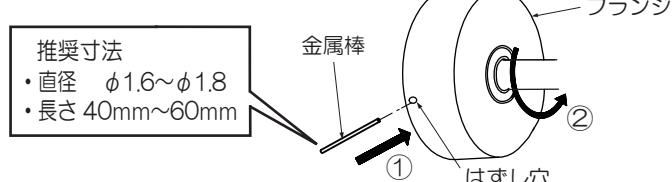
- ①フランジの位置合せシールと取付座の位置合せ(刻印)を合わせて、フランジを取付座にセットしてください。
- ②フランジを取付面に押しあてながら、フランジを矢印の方向に「パチン」と音がするまで回し、フランジを確実に取付けてください。

※取付け後、フランジが逆に回らないか確認してください。



#### <フランジを取り外す場合>

- ①②フランジのはずし穴に金属棒などで押し込みながらフランジを矢印の方向(左)に回して、取付座から取外してください。

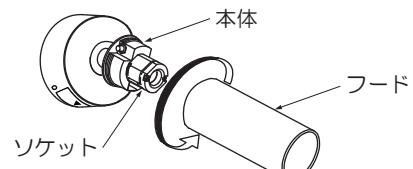


#### ⚠ 警告

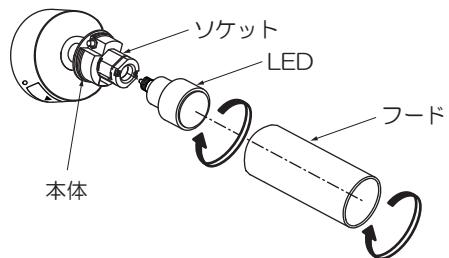
取付けが不完全な場合、落下の原因となります。

### ④ LEDを取付ける

- 本体からフードを取り外してください。



- LEDをソケットに最後まで確実にねじ込んでください。フードを本体に最後まで確実にねじ込んでください。



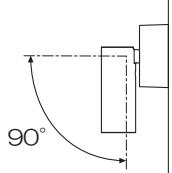
#### ⚠ 警告

LEDの取付けが不完全な場合、落下・不点の原因となります。フードの取付けが不完全な場合、落下の原因となります。

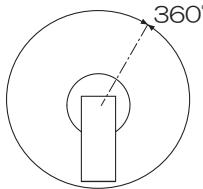
### ⑤ 灯具の角度調整

- 灯具可動範囲

首振角度



回転角度



※灯具の角度調整後、フードが本体に確実にねじ込まれているか確認してください。

#### ⚠ 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。

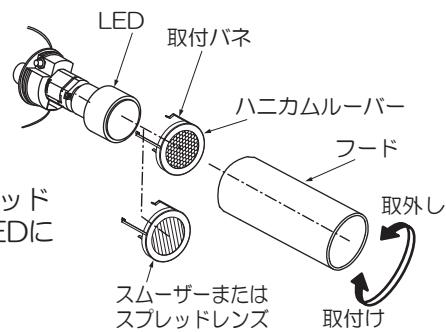
### ⑥ オプション(別売)を取付ける場合

- 本体からフードを取り外してください。
- ハニカムルーバー、スムーザーまたはスプレッドレンズをLEDに取付けてください。
- フードを本体に最後まで確実にねじ込んでください。

#### <オプション(別売)>

- ハニカムルーバー
- スムーザー
- スプレッドレンズ

※スムーザー、スプレッドレンズは凹凸面をLEDに向けてください。



**△警告**

取付けが不完全な場合、落下の原因となります。

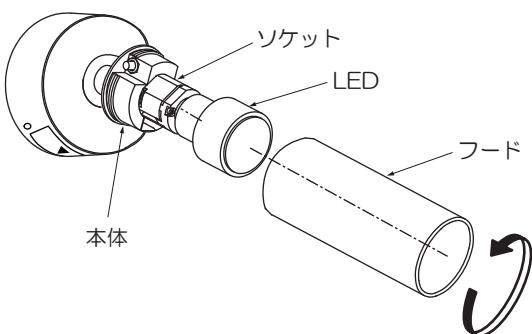
## LED交換方法

**△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 フードを取り外す**

- 本体からフードを取り外してください。

**② LEDを交換する**

- 古いLEDを取り外してください。

- 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と逆の手順でフードを取り付けてください。(3ページの④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(エアコン等)のリモコンが動作しにくくなる。
- トランシーバー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。
- オフライト(ホタル)の付いた壁スイッチには使用しないでください。壁スイッチを切にしても器具が消灯しないことがあります。

**△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ことがあります。

### 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的場合は、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。
- 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。
- 可動部は異常に動作しますか。
- 異常な臭い、音、発熱はありませんか。

##### (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。