

# 取扱上のご注意

保管用

(DECO-S50 Φ50ダイクロハロゲン50W形40W相当)

※対象品番は仕様欄をご参照ください。

## お客様へ

このたびは、大光電機製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

本説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。

ご使用前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。本説明書は大切に保管してください。

## ●安全上のご注意

必ずお守りください。

●人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明します。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して説明しています。

**警告**

「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。

**注意**

「傷害を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

■お守りいただく内容を、次の図記号で説明しています。  
(下図は図記号の一例です。)



実行しなければならない内容です。



してはいけない内容です。

**警告**

- 異常を感じた場合、速やかに電源を切る  
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。

- ランプの真下0.1m以内に家具等の可燃物を近づけない  
照射物の変色・火災のおそれがあります。

**厳守**

- 非常用照明器具、誘導灯器具、水銀灯などHID器具などでは使用しない  
必ず適合器具でご使用ください。寸法的、熱的、その他状況により使用できない場合があります。
- 交流100ボルトで使用する  
過電圧を加えると過熱し、火災・感電の原因となります。
- ランプ交換やお手入れの際は電源を切る  
通電状態で行うと感電の原因となります。

- 調光器を使用する場合は、適合調光器を使用する指定以外の調光器と組み合わせて使用すると、火災の原因となります。

**厳守**

- 周囲温度-5~35°C以外では使用しない  
火災の原因となります。

**禁止**

- ランプに荷重をかけたり布や紙等の可燃物で覆わない  
火災・感電・落下の原因となります。



- ランプの真下にストーブ等の温度の高くなるものを置かない  
火災の原因となります。

**分解禁止**

- ランプの改造、部品の変更は行わない  
火災・感電・落下等の原因となります。

**注意**

**厳守**

- 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。

- 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。

- ランプはソケットに確実に取付ける  
落下のおそれがあります。

- 湿気の多い場所や屋外では使用しない  
火災・感電の原因となります。  
※このランプは防水ではありません。

**禁止**

- LEDを直視しない  
目に悪影響を及ぼすおそれがあります。



- 物をぶつけたり、強く握ったりしない  
破損・ケガの原因となります。

**接触禁止**

- 点灯中や消灯直後は器具やランプにさわらない  
やけどの原因となります。

# ●ご使用上に関するお知らせ

故障や異常ではありません。

## [ランプ自体の留意点]

- このランプは必ず交流電源100V(50/60Hz)でご使用ください。
- ランプ周囲温度-5~35°Cの範囲でご使用ください。
- 使用器具の種類によって寸法的、熱的、その他の状況により使用できない場合があります。  
必ず適合器具でご使用ください。
- 必ず適合調光器と組合わせてご使用ください。各調光器との適合は、下記URLからご確認ください。  
<https://src.lighting-daiko.co.jp/products/app/switch/>
- 使用環境や調光器によっては、調光下限が明るくなることや、消灯することがありますが異常ではありません。
- 点灯しない場合は調光器のつまみを明るい側に操作すると点灯します。
- 調光時にちらつく場合は、調光器のつまみを操作してちらつかない位置でご使用ください。
- 調光状態から点灯する場合は、一瞬明るくなることや、点灯するまでに時間がかかることがありますが、故障ではありません。
- 調光器のつまみを絞って消灯させても電力は消費します。消灯させる場合は、調光器のスイッチを切ってください。
- 複数台を同時に調光した場合、明るさが揃うまでの時間や点灯、消灯するタイミング、明るさにバラツキが生じる場合があります。
- 調光器の操作(急激にひねる等)により、商品ごとに調光動作が異なったり、若干のちらつきが発生することがあります。これはランプの特性によるもので故障ではありません。
- 使用中、わずかに「ジー」という音がすることがありますが、異常ではありません。
- 人感センサースイッチなどの自動点滅装置や遅れスイッチには、使用できない場合があります。
- 点灯時、消灯後には若干のきしみ音が発生することがありますが、異常ではありません。
- オフライト(ほたる)スイッチを使用する場合は表示ランプの点灯に若干ちらつきが発生することがあります。
- LEDにはバラツキがあるため、同一品番でも商品ごとに発光色、明るさ、点灯時間(始動時間)が異なる場合があります。
- 分解や改造はしないでください。LED素子などは交換できません。
- 水洗いは絶対にしないでください。
- 点灯中のランプを直視し続けないでください。(目を痛める原因)
- 定格寿命を経過したランプは交換をおすすめします。
- 外観などの仕様は予告なく変更することがあります。
- ランプの取扱上のご注意や器具の取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。



## [周囲の影響]

ランプの近くで使用すると以下の現象がまれにあります。(ランプから離してご使用ください)

- 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。
- バーコードリーダーの近くで点灯すると、バーコードが読み取れない場合があります。

# ●点検とお手入れについて

- 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。
  - 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。
  - 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。
- 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で拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください。変色・破損の原因となります。
- 点灯しない場合は電源を切り、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。

# ●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、弊社「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、その製品を維持するために必要な部品です。

## ●仕様

屋内用100V 50/60Hz共用

品番	色温度	Ra	ビーム角	全光束	ビーム光束	最大光度	エネルギー消費効率	消費電力	入力電流	定格寿命
LZA-93794LSN	2700K	83	8°	215 lm	215 lm	3120 cd	53.7 lm/W	4.0W	0.05A	4万時間
LZA-93794YSN	3000K			275 lm	275 lm	4000 cd	68.7 lm/W			
LZA-93794ASN	3500K			285 lm	285 lm	4140 cd	71.2 lm/W			
LZA-93794WSN	5000K			295 lm	295 lm	4290 cd	73.7 lm/W			
LZA-93794LSM	2700K		15°	305 lm	305 lm	4430 cd	76.2 lm/W			
LZA-93794YSM	3000K			315 lm	315 lm	4580 cd	78.7 lm/W			
LZA-93794ASM	3500K			240 lm	240 lm	1530 cd	60.0 lm/W			
LZA-93794WSM	5000K			380 lm	380 lm	2420 cd	95.0 lm/W			
LZA-93794LSW	2700K		31°	385 lm	385 lm	2450 cd	96.2 lm/W			
LZA-93794YSW	3000K			390 lm	390 lm	2490 cd	97.5 lm/W			
LZA-93794ASW	3500K			395 lm	395 lm	2520 cd	98.7 lm/W			
LZA-93794WSW	5000K			385 lm	385 lm	2450 cd	96.2 lm/W			
LZA-93794LSB	2700K		50°	285 lm	285 lm	630 cd	71.2 lm/W			
LZA-93794YSB	3000K			450 lm	450 lm	1000 cd	112.5 lm/W			
LZA-93794ASB	3500K			460 lm	460 lm	1020 cd	115.0 lm/W			
LZA-93794WSB	5000K			460 lm	460 lm	1020 cd	115.0 lm/W			

●定格寿命は設計寿命であり、寿命を保証するものではありません。

●別売の適合調光器使用で1%~100%まで調光可能です。

各調光器との適合は、下記URLからご確認ください。

<https://src.lighting-daiko.co.jp/products/app/switch/>

※調光器によっては、調光下限が明るくなることや、消灯することがあります。

## ●商品についてのご相談

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。