

LEDランプ 取扱説明書

Eco Lighting Japan

ELJ-35SH / ELJ-S35SH / ELJ-80SH / ELJ-S80SH

この度は本製品をお買い上げいただきましてまことにありがとうございます。必要ときに読めるよう大切に保管してください。

【お客様へ】本体が高温になった場合、温度センサが働き不点灯となりますが、本体温度が下がると再点灯いたします。

■ 安全上のご注意



警告 /

下記の記載事項は、これを無視して誤った取り扱いをすると「使用者および周囲の人が、死亡または重傷を負う可能性が想定される内容」を示しています。

- ◎ 取付け、取り外し又は器具清掃の時は、必ず電源を切ってください。感電のおそれがあります。
- ◎ 器具落下による事故を防止するため、「ELJ-80SH」「ELJ-S80SH」は必ず付属の落下防止ワイヤを取付けてください。取付け後は必ず安全を確認してください。
- ◎ 調光機能の付いた照明器具及び回路では使用できません。不点灯や短寿命のおそれがあります。



注意 /

下記の記載事項は、これを無視して誤った取り扱いをすると「人が傷害を負う可能性が想定される内容、および物的損害の発生が想定される内容」を示しています。

- ◎ 紙又は布で覆ったり、燃えやすいものに近づけないでください。火災又は器具過熱の原因となります。
- ◎ 落としたり、物をぶつけたり、無理な力を加えたり、きずつけたりしないでください。特に器具清掃のときはご注意ください。破損した場合、落下や破片の飛散によるけがの原因となります。
- ◎ 万一、発煙や異臭などの異常を感じた場合、直ちに電源を切って使用を中止してください。異常状態のまま使用しますと火災、感電の原因となります。
- ◎ 点灯中又は消灯後しばらくは、ランプが熱いので絶対に手又は肌を触れないでください。やけどの原因となることがあります。
- ◎ 引火する危険性のある雰囲気（ガソリン、可燃性スプレー、シンナー、ラッカー、粉じんなど）で使用しないでください。火災や爆発の原因となることがあります。
- ◎ 酸、アルカリなどの腐食性雰囲気の所では、使用しないでください。口金腐食や漏電及びランプ落下、破損によるケガの原因となることがあります。
- ◎ 油類・薬品などが付着する所では、使用しないでください。樹脂カバーなどの劣化（溶剤クラックなど）によるランプ落下、破損によるケガの原因となることがあります。
- ◎ ソケットに確実に取付けてください。ランプ落下の原因となることがあります。
- ◎ ランプの大きさ（外径、長さ）及び重さを十分考慮した適合器具で使用してください。器具落下の原因となることがあります。
- ◎ 雨のかかる状態で長時間使用しないでください。破損又は絶縁不良の原因となることがあります。
- ◎ 振動又は衝撃のある所では、ランプの使用はしないでください。ランプ落下、破損によるケガ、又は器具過熱の原因となることがあります。
- ◎ ランプの樹脂カバーに亀裂が生じた場合、そのままの状態で使用しないでください。カバーの落下、浸水により感電・ランプ故障の原因となります。
- ◎ 塗料などを塗らないでください。ランプが過熱し、破損によるケガの原因となることがあります。
- ◎ 既設の照明設備で点灯する場合には、照明器具、配線に絶縁劣化がないことを点検のうえ使用してください。漏電事故などの原因となることがあります。
- ◎ ランプを長時間直視しないでください。目の痛みや視力障害の原因となることがあります。
- ◎ 冠水するおそれのある場所では使用しないでください。漏電、感電、故障の原因となります。

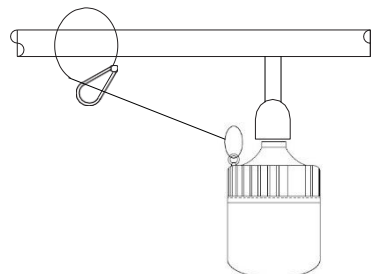
■ 配線図

【配線図】



■ 取付け

* 「ELJ-80SH」「ELJ-S80SH」は必ず付属の落下防止ワイヤを取付けてください。



- ◎ 既設の照明設備で点灯する場合には、照明器具、配線に絶縁劣化がないことを点検のうえ、使用してください。点検で異常が確認された場合は、器具ごと交換してください。
- ◎ 器既設の照明器具の寿命の目安は30,000時間です。LEDランプに取替えてご使用いただく場合は、安全のため既設器具の寿命内でご使用ください。
- ◎ 自動点滅器をご使用の場合は、同時に交換することをおすすめします。
- ◎ ランプは下記の器具には取付けできません。火災・感電・ランプ落下による事故の原因となることがあります。
 - ・ランプと反射板又は遮光ルーバなどとの隙間が狭い器具
 - ・小形密閉形器具又は密閉に近い器具
 - ・ダウンライト、セード
 - ・ランプに水のかかる器具
- ※上記以外に、器具の種類によって寸法、温度、その他の状況により使用できない場合があります。
- ※屋外用水平点灯形器具は、個別に確認が必要です。別途、配光、温度の確認及び、補助ガイド取付けの検討が必要になります。
- ※照明器具との適合可否については、弊社又は販売店までお問合せください。
- ◎ ランプをソケットに取付ける際は、ランプの樹脂カバーに過度な力を加えないよう、適度にねじ込んでください。強くねじり過ぎるとカバーが外れたり、器具ソケットの受金が破損する原因となることがあります。
- ◎ 照明器具ソケットの受金及び中心接触片が腐食していないか確認してください。接触不良による事故の原因となることがあります。

■ ご 使用上の注意

- ◎ ご使用時間の目安は、定格寿命(30,000時間)となります。外観に異常がなくても内部の劣化は進行しますので、定格寿命を経過したランプは交換をおすすめします。破損や落下、それにとまらぬケガの原因となることがあります。
- ◎ 器具落下による事故を防止するため、「ELJ-80SH」「ELJ-S80SH」は必ず落下防止ワイヤを取付けてください。取付け後は必ず安全を確認してください。
- ◎ ランプは下記の環境・条件では使用しないでください。火災・感電・ランプ落下によるケガの原因となることがあります。
 - ・点灯時の周囲温度が規定値を超える所
 - ・振動、衝撃のある所
 - ・腐食性ガス、可燃性ガスの生じる所
 - ・湿度の高い所(85%を超える所)
 - ・油類、薬品などが付着する所
 - ・粉じんの多い所
 - ・塩害のおそれがある所
 - ・塩素を使用している屋内プール

● 点灯時の周囲温度は、ランプ単体では-20~+40℃、器具と組合せる場合は器具の使用温度範囲内(一般的器具:-5~+35℃)で使用してください。

- ◎ 施防滴製品の場合、口金部は防滴性能になっていませんので防滴構造の照明器具でご使用ください。
- ◎ 調光機能(100%点灯でも使用不可)や遅れスイッチ及びセンサライトには使用できません。不点灯や短寿命の原因となります。
- ◎ 分解や改造は絶対に行わないでください。
- ◎ ランプに向けて殺虫剤を噴霧しないでください。変色やランプひび割れの原因となります。
- ◎ ランプが汚れた場合は必ず電源を切り、ソケットから外した状態で柔らかい布などをよくしぼって水拭きしてください。洗剤、薬品、アルコール、シンナーなどを使用しての拭取りは、ランプひび割れの原因となります。
- ◎ LED素子は、光色、明るさにばらつきがあり、同じ形式の商品でも光色、明るさが異なることがあります。
- ◎ ラジオやテレビなどの音響、映像機器を使用しますと、雑音の原因となることがあります。雑音が入る場合距離を離して使用してください。

■ 仕様

定格入力電力	型番	寸法(mm)全長×外径	質量(g)	全光束(Lm)	定格電圧	口金
35W	ELJ-35SH	178×100	430	5600	100V・200V	E39
	ELJ-S35SH	176×101	505	5600		
80W	ELJ-80SH	256×150	1120	12800	100V・200V	E39
	ELJ-S80SH	231×151	1169	12800		

■材質 ポリカーボネート(カバー)/アルミダイキャスト/アルミ(ELJ-S35SH・ELJ-S80SHカバー取付部)

■ 製品の保証について

- ランプの保証期間はご購入日より1年間です。なお長時間使用(24時間 連続使用など1日20時間以上)の場合は、その半分とします。
- 取扱説明書の注意書きに従った使用状態で保証期間内に不点灯となった場合には無償にてランプ代納させていただきます。ランプの取り替え作業は含みません。
- 表示、仕様については、お断りなく変更する場合があります。
- お問い合わせは、ランプ形式をご確認の上ご連絡ください。
- お買い上げいただきました製品は、厳重な品質管理のもとに生産されておりますが、万一運搬中の事故などによる破損がありましたら、弊社までご連絡ください。
- この製品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。

製品についてのお問い合わせ(月~金/9時~17時、土・日・祝日・年末年始・弊社休業日を除く)

e x 220401

株式会社エコライティング・ジャパン 〒350-0834 埼玉県川越市鹿飼町851-2

TEL 049-298-5715 FAX 049-298-5716