



ブラケット LEDブラケット (LPK-10型)

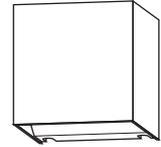
取付説明書

保管用

LH8VLB61SC-T3A

お客様へ

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。
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」(1ページ)を必ずお読みください。
この説明書は大切に保管してください。
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
依頼してください。



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ています。

■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。

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

	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。

		してはいけない内容です。
		実行しなければならない内容です。

警告

<p>必ず守る</p> <ul style="list-style-type: none"> ●異常を感じた場合、速やかに電源を切る 異常状態が収まったことを確認し、販売店、工事店にご相談ください。 	<ul style="list-style-type: none"> ●器具を改造したり、部品交換をしない 火災、感電、落下によるけがのおそれがあります。

注意

<p>必ず守る</p> <ul style="list-style-type: none"> ●照明器具には寿命があります。設置して10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。点検・交換してください。 点検せずに長期間使い続けるとまれに火災、感電、落下などに至る場合があります。 ◎1年に1回は「安全チェックシート」(4ページ)に基づき自主点検してください。 ●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ることがあります。 	<p>必ず守る</p> <ul style="list-style-type: none"> ●本体の取り外しは販売店、工事店に依頼する 本体の取り外しには資格が必要です。 <hr style="border-top: 1px dotted black;"/> <p style="text-align: center;">禁止</p> <ul style="list-style-type: none"> ●LEDを直視しない 目の痛みの原因となることがあります。 ●アルカリ系洗剤は使用しない 強度低下による破損のおそれがあります。
--	---

施工説明

安全上のご注意

必ずお守りください

警告

■取付面

●次のような場所には取り付けない

火災、感電、落下によるけがのおそれがあります。

- ・傾斜した場所
- ・補強のない場所
(ベニヤ板や石こうボードなど)

- ・取付面がパッキンより小さい場所
- ・浴室などの湿気の多い場所



禁止

◎この器具は壁面取付専用防雨型です。
(防湿型ではありません。)

●取付面と取付板パッキンのスキマおよびパッキン外周部にシール剤を塗る



取付面と取付板パッキンとのスキマを防水シール剤などで埋めてください。防水が不完全な場合、火災、感電のおそれがあります。



必ず守る

■壁スイッチ

●調光機能が付いた壁スイッチの場合は、一般の入切用スイッチに交換する

火災のおそれがあります。



◎調光器の取り外しが必要です。



必ず守る

■その他

●器具の取り付けは、説明書に従い確実にを行う
取り付けに不備があると火災、感電、落下によるけがのおそれがあります。

●交流100ボルトで使用する

過電圧を加えると過熱し、火災、感電のおそれがあります。

●器具表示の指定方向に取り付ける

指定方向以外に取り付けた場合、火災、感電、落下によるけがのおそれがあります。

●電源線と口出し線との接続は確実にを行う

スリーブ等で確実に接続し、自己融着テープ、絶縁テープで確実に絶縁・防水処理を施してください。(内線規程1335-7~9に準ずる) 不備があると、火災、感電のおそれがあります。

●本体が電源線をかみこんでいないことを確認する

電源線をはさみ込んで器具を取り付けると、火災、感電のおそれがあります。

●本体の内側にパッキンのリップを確実ににはめ込む

守らないと浸水による火災、感電のおそれがあります。

●カバーは確実に取り付ける

六角穴付小ネジの締め付けが不完全な場合、落下によるけがのおそれがあります。

●接地工事は、電気設備の技術基準に従って確実にを行う

接地不完全な場合、感電のおそれがあります。



必ず守る



アース線接続

注意



禁止

●温度の高くなるものの上に取り付けない

火災の原因となることがあります。

◎ガス機器や排気筒の上に取り付けしないでください。

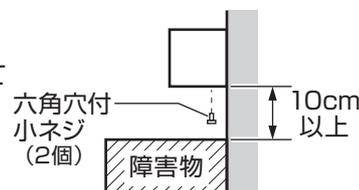
施工前のご確認事項

スイッチについて

- 壁スイッチを設けることをおすすめします。壁スイッチを設けると使用しない時やお手入れの際に電源を切ることができます。
- ほたるスイッチと接続する場合は器具1台につきスイッチ3個まででご使用ください。(4個以上のほたるスイッチと接続すると、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。)

取付場所について

- 六角穴付き小ネジ側は障害物から10cm以上離して取り付けてください。スペースがないとセードの取り付けができません。

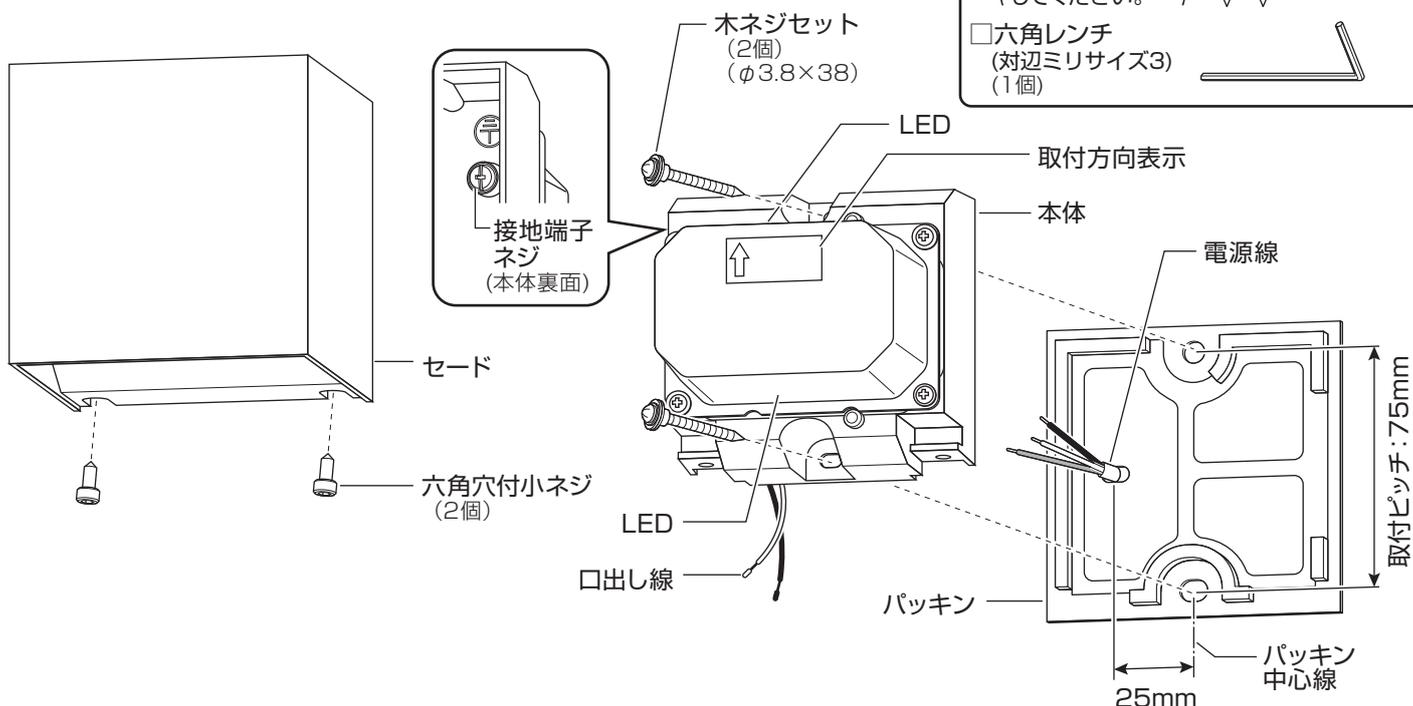


各部のなまえと取り付けかた

安全のため、電源を切ってから行ってください

取り付け前のご準備

- 付属の六角レンチで六角穴付小ネジ (2個) を外し、本体からセードを取り外す。



付属部品

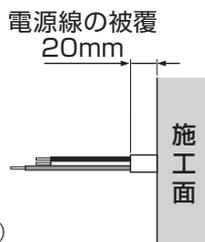
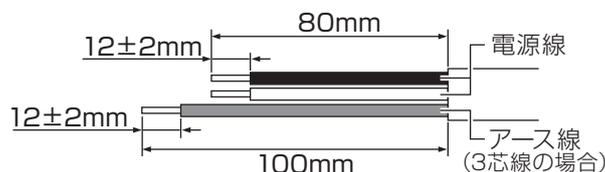
施工する前にまず付属部品をご確認ください

- 木ネジセット (2個)
(木ネジパッキンを切り離して使用してください。)
- 六角レンチ (対辺ミリサイズ3) (1個)



1 本体パッキンに電源線を通す

- 電源線を図のように加工してください。
- 適合電線 VVFφ1.6、φ2.0単線



2 口出し線に電源線を接続する

- 口出し線と電源線をスリーブ等で確実に接続し、自己融着テープ、絶縁テープで確実に絶縁・防水処理を施してください。
(内線規程1335-7~9に準ずる)
- 接地端子ネジからD種 (第3種) 接地工事を行ってください。

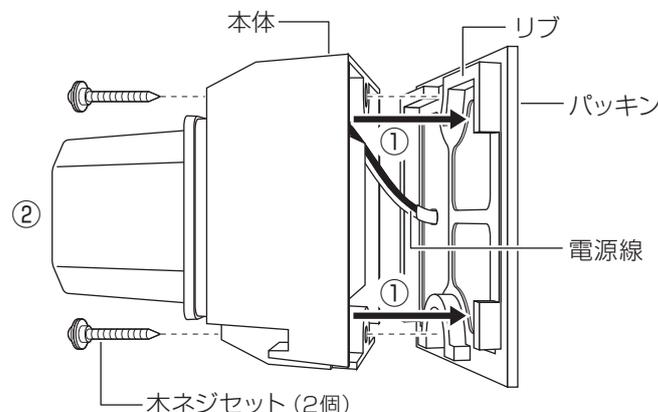
3 本体を取り付ける

- ① 本体の内側にパッキンのリブをはめ込む
 - ② 付属の木ネジセット (2個) で本体を確実に取り付ける
- 木ネジに平ワッシャ・木ネジパッキンが取り付けられていることを確認し、取付方向表示の方向に従って取り付けてください。

警告



- 本体が電源線をかみこんでいないことを確認する
電源線をはさみ込んで器具を取り付けると、火災、感電のおそれがあります。
- 本体の内側にパッキンのリブを確実にはめ込む
守らないと浸水による火災、感電のおそれがあります。



4 セードを取り付ける

- セードを壁面に押さえつけながら付属の六角レンチで六角穴付小ネジ (2個) を締め付ける。

警告



- カバーは確実に取り付ける
六角穴付小ネジの締め付けが不完全な場合、落下によるけがのおそれがあります。

お手入れについて

電源を切って、灯具が冷めてから行ってください

- 明るく安全に使用していただくため、定期的（6カ月に1回程度）に清掃してください。
- 汚れがひどい場合は、石けん水に浸した布をよく絞ってふき取り、乾いたやわらかい布で仕上げてください。

確認

シンナー、ベンジンなどの揮発性のものでふいたり、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。

ご使用上に関するお知らせ

故障や異常ではありません

- 一般屋外仕様ですので、海岸隣接地帯では、塩害により短期間で錆が発生するおそれがあります。
- 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、明るさが異なる場合があります。
- LEDが点灯しない場合は、電源を切り、販売店、工事店にご相談ください。
- LED光源は交換できません。

仕様

使用電圧	周波数	消費電力	入力電流	使用環境
AC100V	50/60Hz共用	6.9W	75mA	屋外用

- LED照明器具の光源寿命は、40,000時間です。（照明器具の寿命とは異なります。）
光源の寿命は、点灯しなくなるまでの総点灯時間または、全光束が点灯初期の70%に下がるまでの総点灯時間のいずれか短い時間を推定したものです。

● 〈照明器具〉安全チェックシート ●

※チェック欄が足りない場合はコピーしてお使いください。

	安全点検項目	点検結果(該当には○)					処置手順	安全点検項目	点検結果(該当には○)					処置手順
		/	/	/	/	/			/	/	/	/	/	
 このような症状はありませんか	1.スイッチを入れても、時々点灯しないときがある。						○印があるときは危険な状態になっていますので、使用を中止し故障や事故の防止のためにお取り替えをおすすめします。	1.購入後、10年以上経過している。						○印があるときはお買い上げ店にご相談ください。
	2.プラグ、コードや本体を動かすと点滅する。							2.ランプを交換しても点灯するまで時間がかかる。	-	-	-	-	-	
	3.プラグやコードなどが異常に熱い。							3.カバーなどに変色・変形がある。						
	4.こげくさい臭いがする。							4.塗装面にふくれ、ひび割れがある。または錆が出ている。						
	5.点灯させたときに漏電ブレーカが動作することがある。							5.器具取付部に変形・ガタツキ・ゆるみなどがある。						
	6.コード、ソケット、配線器具に傷みやひび割れ、変形がある。							上記点検項目以外でも不具合があれば、販売店等の専門家にご相談ください。						

取説コード

Z444

201202A_1009