

品番 LLP-7138YU・LLP-7138WU

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。

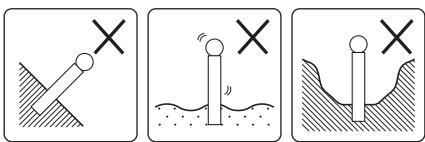


注意

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

この器具は地面取付専用(埋込式)です。指定場所以外には取付けないでください。火災・感電・転倒の原因となります。



水平以外の地面 やわらかい地面 水のたまるくぼ地

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・転倒等の原因となります。

この器具は防雨・防湿形器具です。サウナや業務用浴室では使用しないでください。感電・漏電・故障の原因となります。

アース工事は、電気設備の技術基準に従って確実に行ってください。アースが不完全な場合は、感電の原因となります。



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・転倒等の原因となります。



分解禁止

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・転倒等の原因となります。



厳守

調光器との併用はできません。火災の原因となります。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が必要です。

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

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。

●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。

仕様

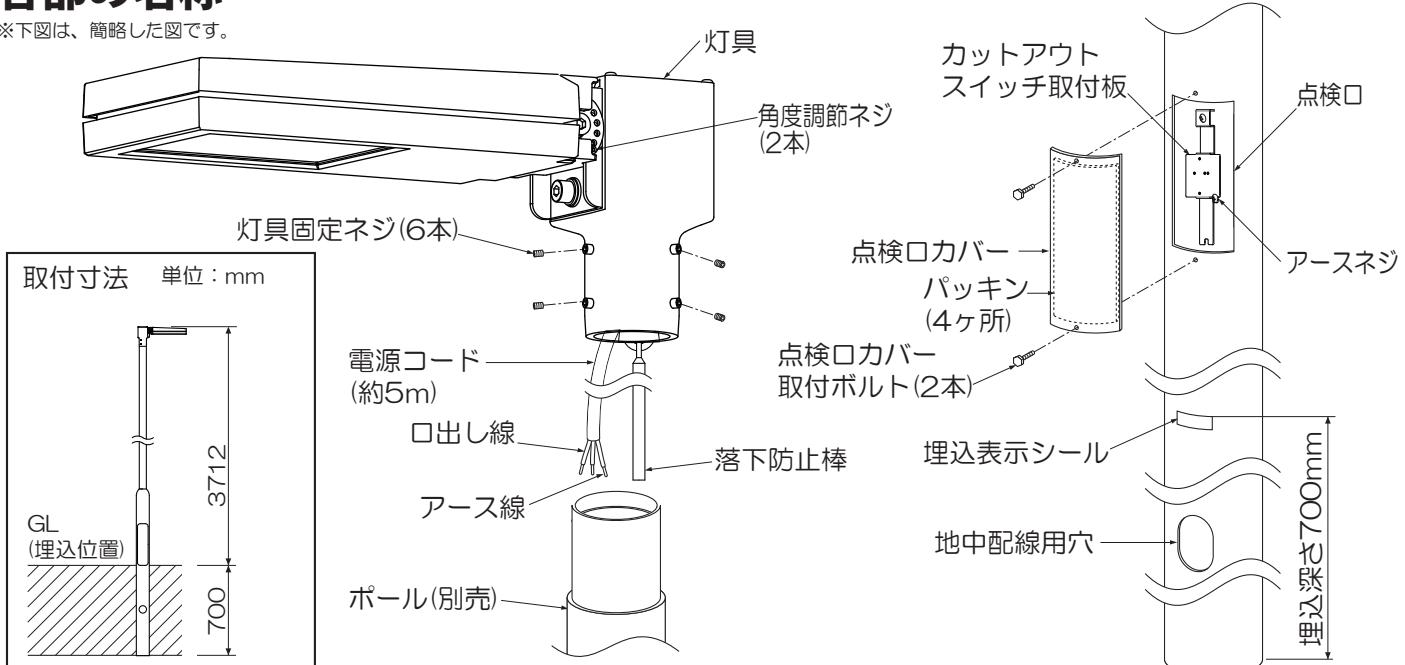
- 屋外専用(防雨・防湿形・重耐塩仕様)
- 地面取付専用(埋込式)
- 風速60m/s仕様

- 異常温度防止機能付
- LEDユニットは交換不可
- 調光不可

品番	LLP-7138YU	LLP-7138WU
定格電圧	AC 100~242V	
周波数	50/60Hz兼用	
消費電力	30W	
入力電流	0.3A(100V)/0.16A(200V)/0.15A(242V)	
LEDユニット	演色性 Ra83 電球色(3000K)	演色性 Ra83 昼白色(5000K)
	LED光源寿命: 40,000時間	
器具重量	約10kg	
電源接続	口出線	
適合部品(別売)	品番	
ポール(H=3500)	LLA-7137U	

各部の名称

※下図は、簡略した図です。



施工説明

① 取付け前の注意事項について

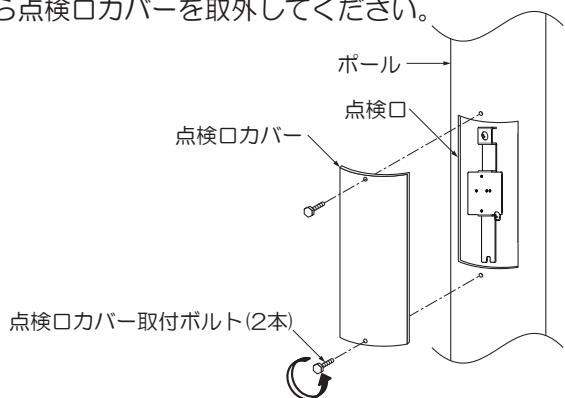
- 施工に関しては、電気設備技術基準、内線規程に従ってください。
- 地中配線用穴までケーブルを保護管等で保護して配線してください。
- ※キャップタイヤケーブル、ケーブル、工具、保護管は器具には付属していません。別途ご用意ください。
- 必ず排水処理を行ってください。
- ポールは、下地のしっかりした場所、水はけのよい場所に施工してください。

△ 警告

- 以下の場所には施工しないでください。絶縁不良・転倒の原因となります。
- ・水たまる場所・水気の多い場所・下地のやわらかい場所

② ポールの点検口カバーを取り外す

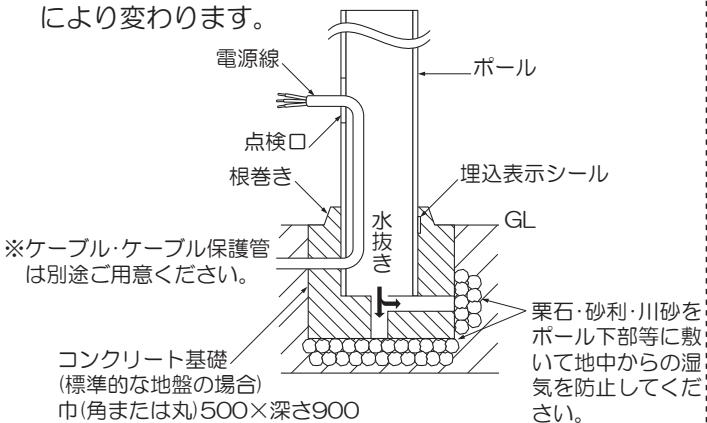
- ポールの点検口カバー取付ボルト(2本)を取り外し、ポールから点検口カバーを取り外してください。



施工説明

③ ポールを埋込む

- ポールの地中配線用穴に電源線を通し、ポール点検口から出してください。
- ポールを垂直に埋込表示シールまで埋込んでください。
※ポール内に水がたまらないよう充分な排水処理を行ってください。
- ※埋込式ポールの地際部は水切用のコンクリート根巻きをしてください。腐食によるポール折れの原因となります。
- ※コンクリート基礎は、灯具等の組み合わせ、設計風速により変わります。

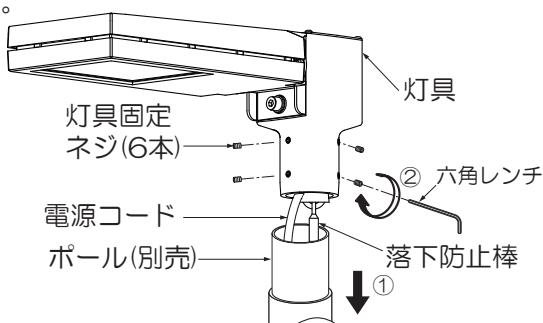


△ 警告

取付けが不完全な場合、落下の原因となります。

④ 灯具を取付ける

- ①灯具の電源コードと落下防止棒をポールに通し、灯具をポールに差し込んでください。
- ②六角レンチで灯具固定ネジ(6本)を確実に締め付け固定してください。

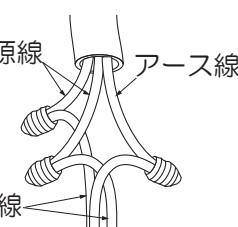


△ 警告

取付けが不完全な場合、落下の原因となります。

⑤ 電源線を接続する(作業前、必ず電源を切る)

- 電源線と口出線はスリープ等で確実に接続し、絶縁テープ、自己融着テープを使用し、十分に絶縁・防水処理を行ってください。
- アース線を使用し、必ずD種(第三種)接地工事を行ってください。
- 結線部に張力がかからないように処理してください。

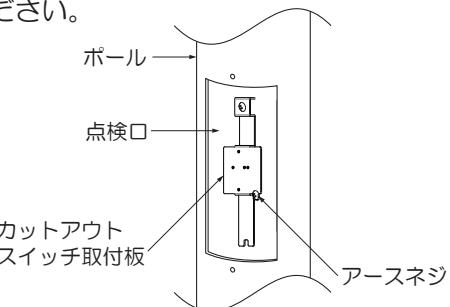


△ 警告

結線後、絶縁・防水処理を確実に行ってください。処理が不完全な場合、火災・感電・絶縁不良・漏電の原因となります。

<別途カットアウトスイッチを取付ける場合>

- カットアウトスイッチ(15A・2P用)を別途ご用意ください。
- カットアウトスイッチ間(電源線・口出し線)の結線をしてください。
- アースネジを使用して、必ずD種(第三種)接地工事を行ってください。

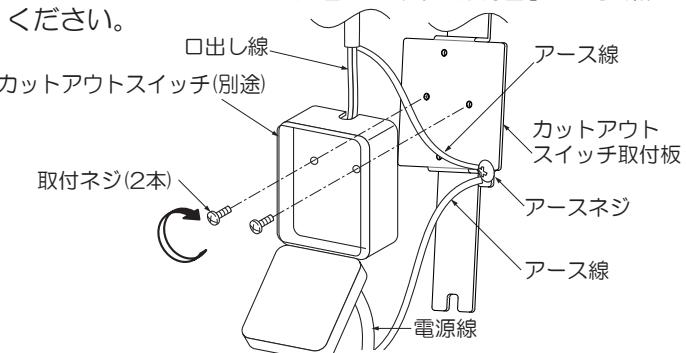


△ 警告

結線後、絶縁・防水処理を確実に行ってください。処理が不完全な場合、火災・感電・絶縁不良・漏電の原因となります。

- カットアウトスイッチ取付板にカットアウトスイッチ(別途)をカットアウトスイッチ付属の取付ネジ(2本)で確実に締め付け固定してください。

※カットアウトスイッチ(別途)の結線・取付方法の詳細はカットアウトスイッチ(別途)の「取扱説明書」をご参照ください。

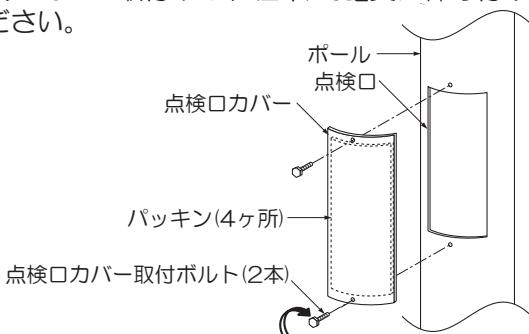


△ 警告

取付けが不完全な場合、落下・故障の原因となります。

⑥ ポールに点検口カバーを取付ける

- 点検口カバーの内面にパッキン(4ヶ所)が付いているか確認のうえ、点検口カバーをポールにセットしてください。
- 点検口カバー取付ボルト(2本)で確実に締め付け固定してください。



△ 警告

取付けが不完全な場合、防水機能が損なわれ、落下・絶縁不良・漏電の原因となります。

施工説明

7 灯具の角度調整

●灯具可動範囲



△警告

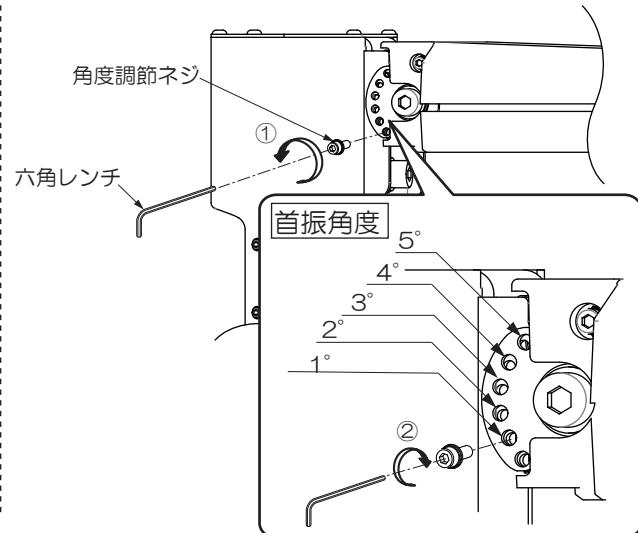
無理な力を加え、灯具の可動範囲を超えて動かさないでください。火災・感電・落下的原因となります。

△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。

- ①六角レンチで角度調節ネジを外す。
- ②希望の角度になるよう灯具を傾けて穴を合わせてから、角度調節ネジを六角レンチで確実に締め付け、固定してください。



ご使用について

〔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(シャッター等)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。

△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)点検項目

- LEDが切れていませんか。
- 正常に点灯しますか。
- 取付部、各部品の合わせ目には異常なガタツキ、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。

(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。