



このたびは弊社製品をお買い求めいただき、ありがとうございます。

ご使用前に本取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。お読みになった後は大切に保管してください。

取扱説明書 LED レスキューポールランタン

ご使用前に必ずお読みください。

安全にご使用いただくために してはいけないこと 注意すること 必ず行う（守る）こと



警告

死亡又は重傷を負う恐れがあります。

- LED ランプは必ず指定のものを使用してください。一般蛍光灯は絶対に使用しないでください。爆発する恐れがあります。
- 腐食性ガス等、引火する危険のある雰囲気で使用しないでください。
- 絶対に水中や水たまりの中では使用しないでください。「防水」という製品名の器具は、電気用品安全法技術基準の「防雨型」の性能を意味しています。
- 点灯中や消灯直後は熱くなっている為、手や肌などを触れないでください。やけどの原因になる事があります。
- 器具を分解したり、改造または部品を変更して使用しないでください。感電や火災の原因になります。
- 本製品には、リチウムイオンバッテリーが内蔵されています。強い衝撃を与えないようご注意ください。火災の原因になります。
- 器具に異常がある場合、直ぐに電源プラグを抜いてください。放置しますと、火災の原因になります。



注意

傷害を負う恐れ又は物的損害を生じる恐れがあります。

- バッテリーが液漏れしている場合、直ちに使用を中止し、直接手で触らないでください。火災、やけどの原因になる事があります。
- プラグを変更して AC100V 以外で使用する場合は、有資格者が行ってください。
- インバータ発電機以外の発電機は、絶対に使用しないでください。
- LED 直管にはバッテリーが内蔵されていますので、過放電による液漏れや充電できなくなる故障を避ける為、3～6 か月ごとに充電（点灯）してください。また高温となる場所には置かないでください。バッテリーの液漏れの原因となります。
- 濡れた手で取り付けやランプ交換を行わないでください。感電などの原因となります。
- ランプ交換は必ず電源プラグを抜いて、本体やランプが冷えている事を確認してから行ってください。
- この製品は仮設用照明器具です。施設照明として使用しないでください。
- 定期的に清掃・点検してご使用ください。損傷・不備がある場合、発熱・発火・感電などの原因となります。
- 雨・水がかかる場所では、当社の防水プラグ、防水コネクタを組みあわせてご使用ください。
- 電源ケーブルを連結するときは、防水プラグと防水コネクタをしっかりと奥まで差し込んでください。
- LED 直管はリチウムイオン電池を内蔵しています。破棄の際には自治体のルールに従ってください。
- LED 直管に内蔵されたバッテリーを分解する事は絶対おやめください。発熱・発火・感電などの原因となります。

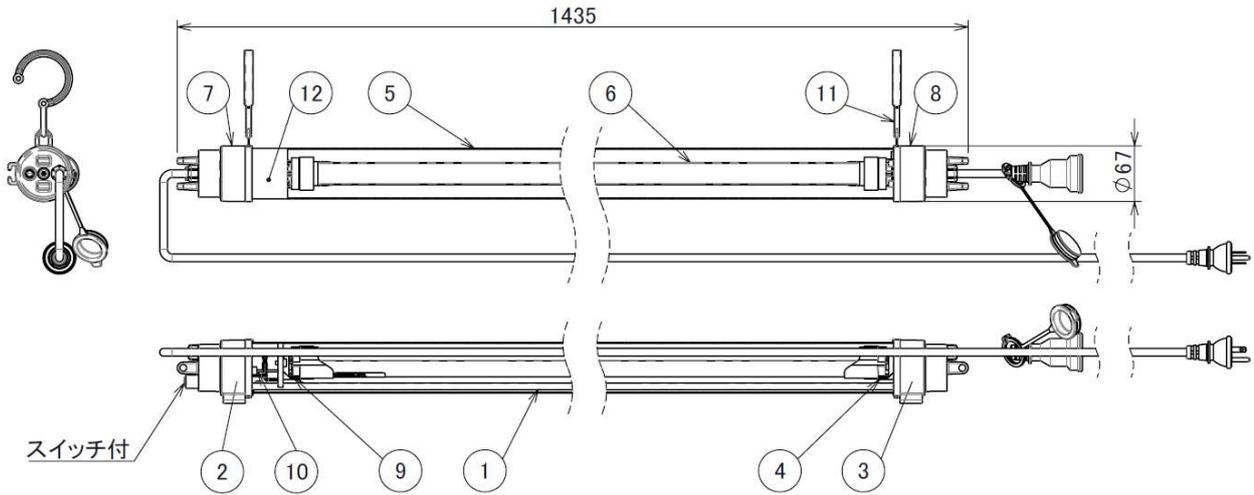


法令により、むやみに破棄する事は禁じられています。弊社は、持続可能な社会の実現と資源循環の促進のため、リチウムイオンバッテリーを回収しリサイクルを行っています。但し、変形・破損、損傷が激しいものは回収をお断りする場合がございます。窓口（巻末）へご相談ください。

以上のご注意を遵守の上ご使用ください。怪我、事故、盗難、トラブル等につきましては、弊社は一切の責任を負いかねますので、予めご了承ください。

主な仕様

※図は、連結タイプ 40 型（連結タイプは、エンドキャップ RN に防水コネクタ付、吊下げフック付）の場合。



- ①サッシ 1310 ②O2 受け金具 ③O2 受け金具(グロメット付) ④ソケットホルダー
- ⑤PC パイプ 1320 ⑥LED 直管 (バッテリー内蔵) ⑦エンドキャップ SW ⑧エンドキャップ RN
- ⑨FL ソケットコード 40LE ⑩BT-OJ1 用抵抗付基板 ⑪吊下げフック ⑫ラベル

※電源ケーブル： SVCT 0.75□×3C (防水プラグ 125V2PE 10A)

※連結用コネクタ： SVCT 0.75□×3C (防水プラグ 125V2PE 10A)

■使用環境

動作可能温度 -10℃～35℃。バッテリー動作可能温度 0℃～45℃。

■製品仕様

品名	PLOE-20LERW	PLOE-20LEW	PLOE-40LERW	PLOE-40LEW
型式番号(型番)	PL0J2BB00S03W1 -00H00	PL0J2WB0NS03WS -00H00	PL0J3BB00S03W1 -00H00	PL0J3WB0NS03WS -00H00
タイプ	連結タイプ	単品タイプ	連結タイプ	単品タイプ
連結本数(本)	20	-	15	-
電源ケーブル長さ(m)	プラグ側 5.0、コネクタ側 0.2	プラグ側 0.9	プラグ側 5.0、コネクタ側 0.2	プラグ側 1.5
寸法(mm)	Φ67×825	Φ67×790	Φ67×1,435	Φ67×1,400
質量	約 1.7kg	約 1.5kg	約 2.4kg	約 2.2kg
適合ランプ	LED 直管 1000BT-OJ1		LED 直管 2000BT-OJ1	
光束 (BT 時)	1,050 lm (800lm)		2,200 lm(1,300lm)	
定格消費電力	14W (充電中)		23W(充電中)	
BT 充電時間	8 h		15 h	
BT 連続点灯時間	4 h		6 h	
点灯スイッチ	あり 1ヶ (防水)			
定格電圧・周波数	AC100V ・ 50/60Hz			
光源	LED (照射角度 180°)、色温度 5,750K、演色性 Ra80 以下			
保護性能	IP64			

※連結本数は、最大連結本数使用時の末端側の電圧降下が-10V 時としています。

※光束値は、商用電源で点灯した場合です。停電・バッテリー点灯時は、()内値となります。

ご使用時のご注意

- ・バッテリーは、工場出荷状態では同製品大量保管時のリスク低減の為、満充電にしておりません。
- ・本製品は、プラグをコンセントに接続し点灯させる事で充電されます。消灯中は充電されません。
- ・バッテリーを長く使用するためのご注意。

バッテリー容量は、充放電の繰り返し（サイクル）で低下します。

300～500 サイクルで新品の約半分まで低下しますので、バッテリー（LED 直管）交換をお勧めします。

バッテリーは、空状態で放置しますと劣化が早まります。3～6 か月ごとに充電（点灯）してください。

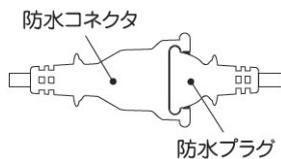
6 か月以上保管して再使用する場合、充電に時間がかかる事があります。

高温環境では、劣化が進行します。低温環境では、使用可能容量が減ります。

- ・防水スイッチ

バッテリー点灯時も、スイッチ操作で照明を ON/OFF できます。

- ・連結用コネクタ



- 連結して使用する場合、コネクタにプラグを奥までしっかりはめ込んでください。不十分な場合、防水効果を得られません。



- 防水タイプを連結せず、単体で使用する場合、防水コネクタの防水キャップをしっかりとめ込んだ状態でご使用ください。

オプション（別売り）

- ・スタンドセット

本品を2本取り付けられるスタンドとのセットです。 ※窓口へお問い合わせください。

こんな時には（Q & A）

Q1 点灯しない。

A1 電源プラグは、しっかりコンセントに差し込まれていますか？ LED 直管はしっかりソケットにささっていますか？

Q2 点灯するが暗い。

A2 バッテリー点灯になっていませんか？ 電源プラグは、しっかりコンセントに差し込まれていますか？

Q3 バッテリー点灯していたが、すぐに消える。あるいは、バッテリー点灯しない。

A3 充電時間が不足していませんか？ 電源プラグは、しっかりコンセントに差し込まれていますか？ バッテリーが消耗していませんか？
インバーター以外の発電機で使用されると、回路が破損する場合があります。

Q4 LED 直管を交換したい？

A4 巻末の窓口へ、本体の型式番号をご連絡頂き、LED 直管の交換をお問い合わせください。

Q5 バッテリーは交換できますか？

A5 バッテリーだけの交換はできません。バッテリー点灯時間が短くなるなどの症状がございましたら、LED 直管を交換ください。

Q6 バッテリーに液漏れがある。

A6 直ちに使用を中止し、直接手で触らないでください。火災、やけどの原因になる事があります。バッテリーは長期間使用されない事で過放電となったり、高温環境に長期間さらされたりする事が原因で液漏れする事があります。これらを防ぐ様にしてください。

お手入れ

■お手入れについて

- ・お手入れを始める前に、電源プラグを抜いてください。
- ・本体の汚れは、柔らかい布を使い優しく水拭きしてください。汚れがひどい時は、薄い中性洗剤を含ませた布で拭き取った後、再度水拭きしてください。ソケットやコネクタなどの内部を濡らさない様、注意しよく乾燥させてからご使用ください。
- ・保管する際は、よく乾燥させ、ビニール袋に入れ、直射日光の当たらない、湿気の少ない場所に保管ください。
- ・お手入れの際に、下記の事は製品を傷めたり故障の原因になりますので、お止めください。
固いブラシ、磨き粉、ベンジン・シンナー・熱湯の使用。製品に直接水を掛ける事。

保証書

- ・製品および取扱説明書の記載事項に従った正常な使用状態で故障した場合は、保証期間に限り、無償修理または交換のみさせていただきます。
- ・保証期間は、お買い上げ日より1年間です。但し、消耗品は除きます。
- ・遠隔地への修理対応を行った場合には、出張に要する実費を申し受ける場合もあります。
- ・交換の必要が生じた場合は、製品に本書添えてお買い上げ店に持参または当社へ直接ご送付ください。
- ・故障原因確認の為、修理・交換前の部品および製品は、販売店もしくは当社にて引き取らせて頂きます。
- ・修理に関するご相談ならびにご不明な点は、お買い上げの販売店又は下記窓口にご相談ください。
- ・製品の故障に起因するお客様での設置費用等いかなる損害も保証の対象外とさせていただきます。

型番※		保証期間	本体 1年間
お買い上げ日※	年 月 日		
お客様※	ご芳名		
	ご住所 電話 ()		
販売店※	住所・店名		
	電話 ()		

※印欄に記入の無い場合は無効となりますので、必ずご確認ください。

ご不明な点や修理に関するご相談は、お買い上げの販売店又は下記窓口にご相談ください。

TEL: 049-233-1021 FAX: 049-233-2050

受付時間 9:00~17:00 (月~金、祝日を除く)

オンリーワン技術でまちと現場を照らす
HASEGAWA Co.

株式会社 長谷川製作所

www.e-hasegawa.co.jp

【本社・工場】	〒350-0812 埼玉県川越市下小坂 83 番地 1	TEL: 049-233-1021	FAX: 049-233-2050
【札幌営業所】	〒060-0042 北海道札幌市中央区大通西 1 丁目 14-2	TEL: 011-806-1490	FAX: 011-806-1301
【大阪営業所】	〒530-0001 大阪府大阪市北区梅田 1 丁目 11 番 4-1100 号	TEL: 06-4799-9353	FAX: 06-4799-9011
【福岡営業所】	〒812-0011 福岡県福岡市博多区博多駅前 1 丁目 15-20	TEL: 092-419-2564	

本書は、2021 年 9 月現在のものです。 [UML201-01-01]