

取扱説明書 LEDパノラマ PS11

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。

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。

| | | |
|--|--|---|
| <p>器具・LEDを水洗いしないでください。火災・感電の原因になります。</p> | <p>異常時は電源スイッチを切ってください。火災・感電の原因になります。</p> <p>切る</p> | <p>お手入れのときは電源プラグを必ず抜いてください。感電の原因になります。</p> |
| <p>お客さま自身で分解・改造はおやめください。火災・感電の原因になります。</p> | <p>引火する危険性のある雰囲気を使わないでください。火災・感電の原因になります。</p> | <p>金属など異物を差し込んだり取り付けたりしないでください。火災・感電の原因になります。</p> |

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。

| | | |
|--|--|---|
| <p>高温(40℃以上)な場所で使わないでください。火災・感電の原因になります。</p> <p>40℃</p> | <p>強い振動・衝撃のある場所で使わないでください。器具破損によるけがの原因になります。</p> | <p>電源ケーブルは、しっかりと奥まで差し込んでください。火災・感電の原因になります。</p> |
| <p>斜面で使用しないでください。転倒によりけがの原因になります。</p> | <p>強風にあたる場所での使用はお止めください。転倒によるけがの原因になります。</p> <p>強風</p> | <p>電源ケーブルを引っ張らないでください。転倒によるけが、器具破損の原因になります。</p> |
| <p>クレーンでの荷揚げ降ろしは行わないでください。落下・けがの原因になります。</p> | <p>お風呂場など湿気が多い場所での使用はお止めください。火災・感電の原因になります。</p> <p>水場使用禁止</p> | <p>PCパイプやLEDを塗装しないでください。過熱、破損してけがの原因になります。</p> |
| <p>点灯中、消灯直後のLEDには触れないでください。高温のためやけどの原因になります。</p> <p>接触禁止</p> | <p>器具表示の指定W(ワット)数を超えるLEDを絶対に使用しないでください。過熱して火災の原因になります。</p> <p>禁止</p> | <p>表示された正しい電圧でお使いください。器具破損の原因になります。</p> |
| <p>電源ケーブルの上に資材などモノを乗せないでください。断線・火災の原因になります。</p> | <p>吹き付け作業時は専用ビニール袋で養生してください。</p> | <p>勾配の有る無しに関わらず、ご使用時はストッパーを付けてください。</p> |
| <p>ご使用前に製品に破損がないか、ブレーカが作動するか点検を行ってください。</p> | <p>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。器具破損の原因となります。</p> | <p>濡れた手でスイッチを操作しないでください。感電の原因になります。</p> |

主な仕様

●製品の仕様

| | |
|----------------|--------------------------------------|
| 製品名 (型式) | PS11 (PS11BSE14B4CSNS-H000) |
| 光源・光源設計寿命 | 40 型 LED 直管ランプ (4 本) ・ 50,000h |
| 全光束・色温度 | 8,800 lm ・ 5,750 K |
| 定格電圧・周波数 | AC100V ・ 50/60Hz |
| 消費電力 | 66W |
| 電源ケーブル (付属品) | 10m (リペアポッキンプラグ付) |
| 寸法 (mm) ・質量 | H1670 × W455 × D455 ・ 20kg (電源ケーブル含) |
| 保護等級・使用環境 (温度) | 屋内型 ・ -10℃～35℃ |
| 最大連結台数 | 10 台 (本機のみを直列で、本機の電源ケーブルで接続した場合) |

●LED 直管ランプの仕様

| | |
|---------|--------------------------------|
| 型式 | LED 直管 2000-EL1 |
| 製造番号・製造 | LH-120T8-16D-22 ・イーエルリミテッド株式会社 |
| 口金・保護等級 | G13 ・IP44 |
| 全光束・色温度 | 2,200 lm ・5,750 K |
| 消費電力 | 16.5W |

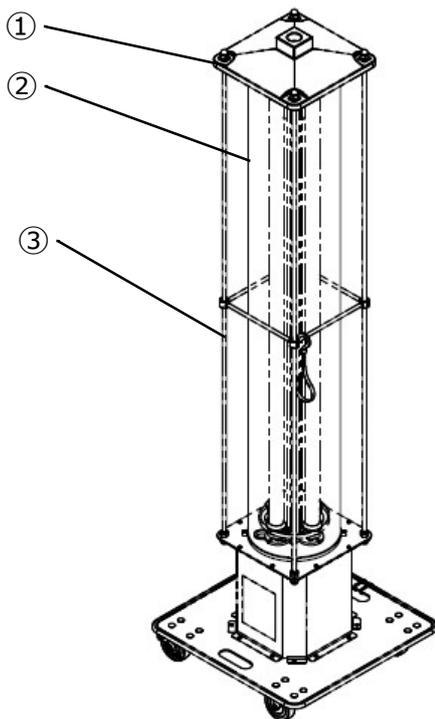
※仕様は品質向上の為、予告なしに変更する場合があります。

※光束は光源の性能値です。光束、色温度の数値は、製品の特性を示す代表値です。照明用の LED にはバラつきが有る為、光源ごとに発光色、明るさが異なる場合があります、その値を保証するものではない事をご了承ください。

※LED は、使用環境により劣化・変色する事があります。

各部の名称

■外観

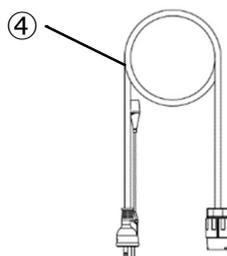


【部品】

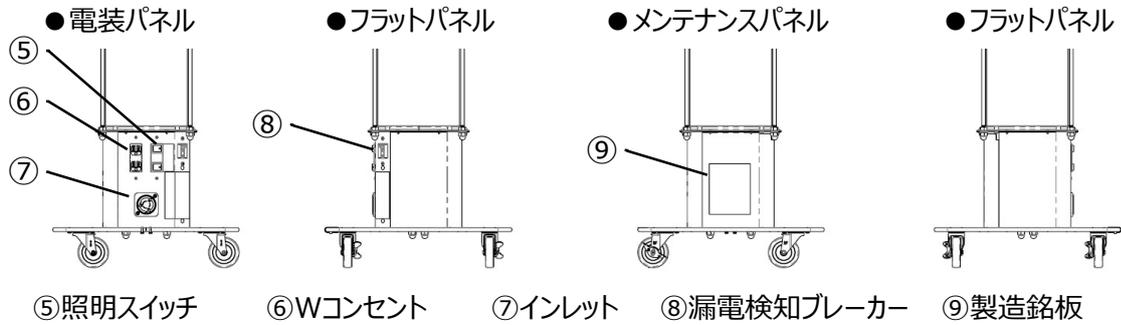
- ① PC カサ
- ② PC パイプ
- ③ 保護丸棒
- ④ 電源ケーブル (付属品)

【オプション (別売り)】

- ・大型コードフック



■ パネル面



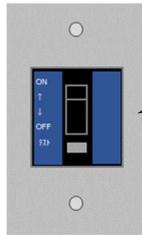
部品の説明と使い方

■ スイッチ類

●漏電検知ブレーカー（本機、およびWコンセント用）



「OFF」状態

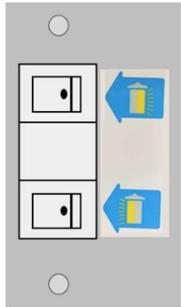


通常は、「ON」で使ってください。

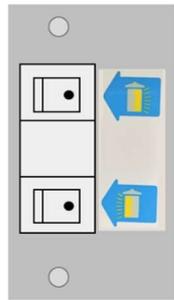
●漏電検知ブレーカー（定格電流 20A テストボタン付）

本機と本機に接続した機器の漏電に対し定格感度 15mA で、ブレーカーが落ち（トリップ）ます。テストボタンでトリップする事を確認できます。トリップの際には、問題を取り除いた後、ON にしてください。

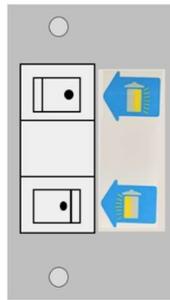
●照明スイッチ（2個）



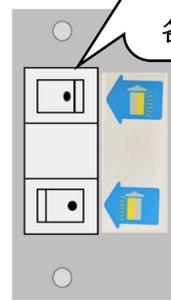
全消灯状態



全点灯状態



右側面のみ点灯



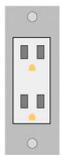
左側面のみ点灯

●照明スイッチ

右側面、左側面の照明を各々ON/OFFします。

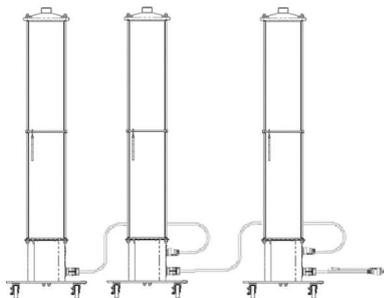
■ その他の部品

●Wコンセント



・電動工具等の電源として使用できます。また、本機を連結する際に使用します。
※合計 15A 以下でご使用ください。

■ 連結してのご使用



【ご注意】

最大連結数は、10 台です。

連結での使用時に照明が消えた際は、各機のブレーカーを確認ください。

10 台目 9 台目・・・ ～ 1 台目をコンセントなどに接続

ご使用時、メンテナンス時のご注意

■ 日常のお手入れ

- ・お手入れを始める前に電源プラグを抜き、本体が十分冷えてから作業を開始してください。
- ・本体が砂ぼこり、金属粉などで汚れている場合には、柔らかい布やブラシなどを使い除去してください。
- ・PC カサ、PC パイプの汚れは、薄い中性洗剤を含ませた布でふき取ってください。
- ・LED をお手入れする場合は、特に破損にお気をつけください。

※ご注意。下記の事は製品を痛たり、故障の原因になります。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。

■ 未永くお使い続けて頂くために

弊社で、定期点検、修理も承っております。点検、修理は、原則的に弊社へご依頼ください。お客様ご自身で、修理される際は十分安全にご配慮頂きお客様の責任において作業頂けますようお願い致します。尚、本体の銘板ではご使用者様向けに、分解しない様注意喚起の記載をしております。

■ 作業の前に

- ・濡れた機体はよく乾燥させてからメンテナンスを行ってください。
- ・必ず電源ケーブルを抜いた状態で作業を行ってください。

■ 作業におけるご注意

- ・本書をご確認ください。
- ・光源部は、上方の4つのナットを全て外すとPCカサを外せます。
- ・電源部は、メンテナンスパネルを外す事で内部を確認できます。
- ・サイズの合った工具をご使用いただき、締めすぎなどでネジやビス、ボルトを変形させないようにご注意ください。

■ ご使用前に

- ・ネジやビス、ワッシャなどすべての部品を元の状態にお戻しください。
- ・漏電していない事を確認してから電源ケーブルを接続してください。

■ LED 直管の交換

・万が一、LED 直管が故障した際、交換できます。立てたまま作業をする場合、ある程度天井が高い所で作業してください。

- ① PCカサの4つのナットを全て外すとPCカサを外せます。
- ② PCパイプをゆっくりと、上方向に外します。
- ③ 固定用バンドで、LED直管が固定されている場合はこのバンドをLED直管から外します。
- ④ 故障したLED直管の下のソケットを手前に引き、角パイプの留め具から引き抜きます。
- ⑤ ソケットをLED直管から外します。
- ⑥ 上のソケットも同様に外し、故障したLED直管を上へ引き抜きます。
- ⑦ 代替のLED直管を逆の手順で接続し、角パイプの留め具にしっかり固定します。
- ⑧ この時ソケットの保護カバーが綺麗にLED直管に巻き込んでいる事をご確認ください。
- ⑨ 点灯できるか、確認し問題なければ、固定バンド、PCパイプ、PCカサを元に戻します。
- ⑩ PCカサの4つのナット類を元通りにし、緩まない事を確認して終了です。

こんな時には（Q & A）

Q1 照明が点灯しない。

A1 スイッチが OFF になっていませんか？ 電源プラグは奥まで差し込まれていますか？
漏電検知ブレーカーが OFF になっていませんか？

Q2 LED が暗い、チラつく。

A2 供給電源は AC100V ですか？ PC パイプが汚れていませんか？

Q3 異常発熱や異臭がする。

A3 直ぐに使用を中止して、窓口（巻末）へご相談ください。

Q4 横倒して使用して良いか。また運搬して良いか。

A4 大丈夫です。但し、P C カサなどの保護の為、オプションの「大型コードフック」を装着する事をお勧めいたします。

ご不明な点や修理に関するご相談は・・・

・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。

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

【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

HASEGAWA

LEDパノラマ保証書

| | | | |
|---------|-----------------|------|------------------------|
| 製品名 | PS11 | 保証期間 | 本体1年間 (ただし消耗品は除きます) |
| ※お買い上げ日 | 年 月 日 | | |
| ※お客様 | ご芳名 様 | | |
| | ご住所 電話 () | | |
| ※販売店 | 住所・店名 電話 () | | |

この保証書は、本書記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。

お買い上げの日から上記保証期間内に、取扱説明書・本体ラベル・その他の注意書きに従った正常な使用状態で故障した場合には、本書記載内容にもとづき、お買い上げの販売店が無料修理いたしますので、製品と保証書をご提示のうえ、お買い上げの販売店に修理をご依頼ください。

※印欄に記入のない場合は無効となりますので、必ずご確認ください。

本書は、2023年5月現在のものです。 [UML405-01-01]