

防水 LED ズームライト

型番：LHA-KS441PZ-K2
品番：08-1042



このたびは、お買い上げいただきありがとうございます。ご使用の前に必ずこの取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。この説明書には、安全にお使いいただき事故を未然に防ぐための重要な注意事項と製品の取り扱い方を示しています。なお、お読みになられた後はご使用時にいつでも見られるよう大切に保管してください。

警告

- フラッシュモードでは絶対に人の目に向けない。
- 光をのぞきこんだり、ほかの人の目に当てたりしない。
- 本品は水中用ではないので、水中で使用しない。
- 電池蓋は必ずしっかりとしめる。しめていないと防水性能が損なわれます。
- 本品に過度な衝撃を与えたり、無理な力を加えない。
- 本品を分解したり改造したりしない。
- 古い乾電池と新しい乾電池、または種類の異なる乾電池を同時に使用しない。発熱・破裂・液もれの原因となります。

注意

- LEDの特性上、光の色や明るさにバラつきが出る場合があります。
- LEDは交換できません。
- 以下のことを守らないと、電池の液漏れなどの原因となります。
 - 乾電池の仕様表示に従って正しく使用する。●乾電池は必ず⊕⊖を本品に正しくセットする。●定期的に点灯、点検をする。●長期間使用しないときは、必ず乾電池を取り出して保管する。●使い切った乾電池はすぐに取り出す。●電池の容量が少なくなるとLEDにチラツキがでます。乾電池をお取替えください。●電池交換の際は4本同時に交換する。

仕様

電 源	単4形乾電池4本（別売）
光 源	白色系LED1個（LED交換不可）
連続使用時間	明るさ10%まで： 約1時間 / 明るさMAX *1 約15時間 / 明るさMIN *1 明るさ5lmまで： 約1.5時間 / 明るさMAX *1 約19時間 / 明るさMIN *1
光 束	約1000lm（ルーメン）*1*2
照 射 距 離	約307m *3
保 護 等 級	IP66 *4
本 体 質 量	約200g（電池別）
外 形 寸 法	（約）直径42×長さ155mm
付 属 品	ストラップ

※仕様及び外観は、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。

*1. 未使用・新品のアルカリ乾電池使用時

*2. 簡易的に本体照明部分を積分球に入れ、新しい電池で実測した数値

- *3. 照射距離は理論値であり、明るさMAXで満月時の月光0.25lux以上の明るさで照らすことのできる距離です。ただし実際の使用場所の温度・湿度やその他の環境条件によって誤差があります。同じ条件でもレンズや反射鏡（リフレクター）等の個体差によっても誤差があります。
- *4. じんあいの侵入があってはならない。暴噴流に対して保護する。あらゆる方向からのノズルによる強力なジェット噴流水によっても有害な影響を及ぼしてはならない。（JIS C 0920:2003 による。）



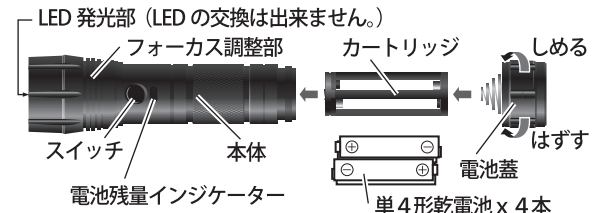
FL1 STANDARD とは：

アメリカの可搬型照明器具標準基準 ANSI/NEMA FL1-2009 が定めた測定方法で性能評価をした、性能表示規格です。

電池の入れ方および使用方法

《電池の入れ方》

1. 電池蓋をはずしてカートリッジを取り出し、カートリッジに表示してある電池挿入方向に従い単4形乾電池4本を⊕⊖正しくセットします。
2. カートリッジを赤色側から本体に入れ、電池蓋をしっかりしめ込みます。



電池容量が少なくなると、グリーンからレッドに変わります。速やかに電池交換をしてください。

注：電池容量が少なくなる途中で、グリーンとレッドが同時に点灯する場合があります。

注：電池種類の違いにより正しく動作しない場合があります。

《操作方法》

◎スイッチを押すと、下記の順序で切り替わります。

無段階調光モード

点灯〔明るさMAX ↔ 明るさMIN〕

点灯状態で、スイッチを押し続けると2度点滅し〔明るさMAX〕から徐々に暗くなり、2度点滅し〔明るさMIN〕になります。さらに押し続けるとまた徐々に明るくなります。途中でスイッチを離すと、そのときの明るさを維持します。※新たにスイッチを押したときは〔明るさMAX〕です。

アジャストフラッシュモード

点滅〔低速点滅 ↔ 高速点滅〕

点滅状態で、スイッチを押し続けると、〔低速点滅〕から徐々に〔高速点滅〕になり、約1秒点滅が停止し、さらに押し続けるとまた徐々に低速の点滅になります。途中でスイッチを離すと、そのときの点滅の速さを維持します。※新たにスイッチを押したときは〔低速点滅〕です。

消灯

◎フォーカス調整部を引っ張るとズームイン、元に戻すとズームアウトできます。



濡れた状態ではフォーカス調整部を操作しない。
水の侵入により故障の原因となります。

保証書

商品名 LEDズームライト		★お買い上げ日： 年 月 日	
型番：LHA-KS441PZ-K2 品番：08-1042		保証期間：本体 1 年間 (お買い上げの日から)	
お客様	お名前 様		
	ご住所（〒 - ）		
	電話（ ）		
修理メモ			
販売店	★住所 店名 電話		
	印		

(注) ★印欄にお買い上げ日と販売店の記入がない場合は無効となりますので、必ずご確認ください。

※この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。

※この保証書によって保証書を発行している者（保証責任者）、及びそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありません。

※保証期間経過後の修理についてご不明な場合は、お買い上げの販売店または弊社修理ご相談センターにお問い合わせください。

※お客様にご記入いただいた保証書の内容は、保証期間内のサービス活動及びその後の安全点検活動のために、記載内容を利用させていただきます場合がございますのでご了承ください。

OHM 株式会社 オーム電機
〒342-8502 埼玉県吉川市旭3-8
<https://www.ohm-electric.co.jp>

修理に関するご相談は 修理ご相談センターへ
電話受付 048-992-3970 平日 9：00～17：00
※土曜・日曜・祝日及び年末年始は除きます

製品に関するお問い合わせは お客様相談室へ
●通話料無料 ●携帯・IP・公衆電話からは
0120-963-006 048-992-2735
電話受付 平日 9：00～17：00
※土曜・日曜・祝日及び年末年始は除きます

保証規定 無料修理規定

- 取扱説明書、本体貼付ラベルなどの注意書に従った使用状態で、保証期間内に故障した場合のみ無料修理いたします。
- 保証期間中でも次の場合には有料修理となります。
 - (イ) 使用上の誤りまたは、自己修理、分解、調整、改造などによる故障及び損傷
 - (ロ) お買い上げ後の輸送、移動、落下などによる故障及び損傷
 - (ハ) 火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、公害、塩害、異常電圧などによる故障及び損傷
 - (ニ) 消耗または摩耗した部品、付属品の交換
 - (ホ) 本書のご提示がない場合
 - (ヘ) 本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入がない場合、あるいは文字を書きかえられた場合
(但し、販売店シールや領収書でも未記入項目の代用となります。)
 - (ト) 本来の用途以外に使用された場合の故障及び損傷
 - (チ) 一般家庭用以外(例：業務用、または業務に準ずる使用方法)で使用された場合の故障及び損傷
- ご贈答、ご転居などで本保証書に記載のお買い上げ販売店に修理をご依頼になれない場合は、弊社修理ご相談センターにお問い合わせください。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。
This warranty is valid only in Japan.
- 本書は再発行いたしませんので紛失しないように大切に保管してください。