GENTOS

Ver._3.0

パネルLEDランタン

取扱説明書

Instruction Manual

PANEL LED LANTERN

PL-400R

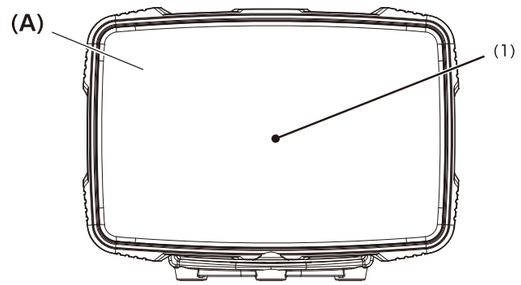
■ セット内容

(A) ライト本体　(B) Micro USBケーブル(50cm)　(C) ハンガーフック

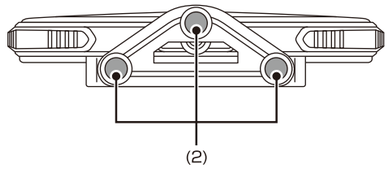
■ 各部の名称

(1) 散光パネル　(2) マグネット　(3) スイッチ
(4) バッテリーインジケーター / チャージングインジケーター
(5) Micro USBポート　(6) Micro USBポートキャップ　(7) マグネット付きスタンド
(8) Micro USBコネクタ　(9) USBコネクタ

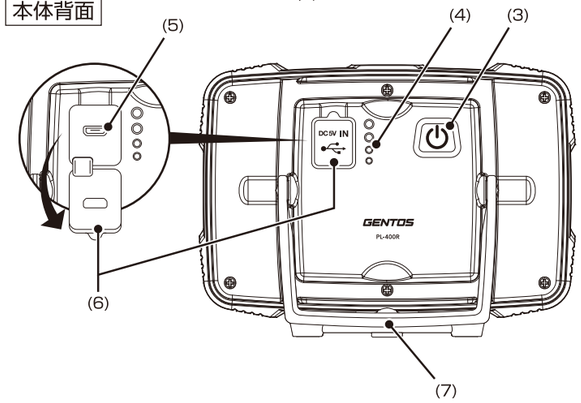
本体正面

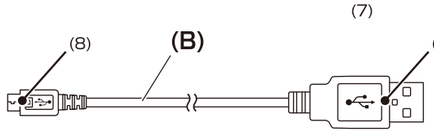


本体底面

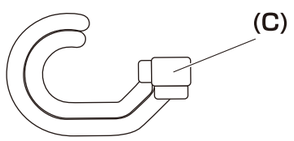


本体背面





※付属のMicro USBケーブルと図のMicro USBケーブルの
形状が異なる場合がございますが、問題なくご使用いただけます。



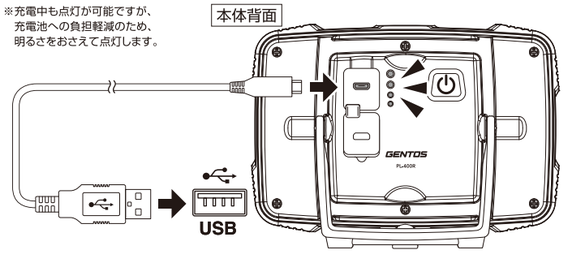
ハンガーフック

ライト本体を吊るす際は、マグネット付きスタンドを引っ掛けてご使用ください。

充電方法

※充電中も点灯が可能ですが、
充電池への負担軽減のため、
明るさをおさえて点灯します。

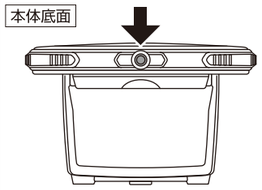
本体背面



1/4インチネジ穴

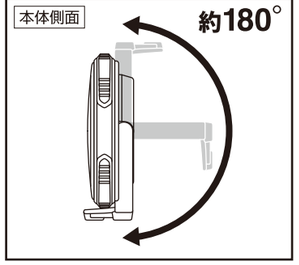
1/4インチネジに対応したカメラ用の
三脚などに取り付けが可能。
※形状によっては取り付けできない場合があります。

本体底面



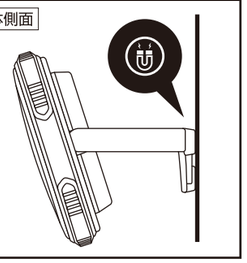
スタンド

本体側面



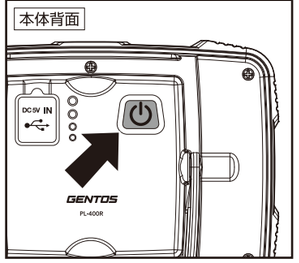
マグネット

本体側面



スイッチ

本体背面



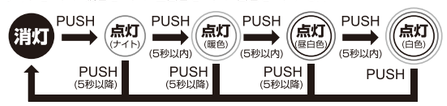
機能説明

■ 使用方法

●操作方法

消灯状態からスイッチを押す度に、下図のようにモードが切り替わります。

ナイトモード > 暖色モード > 昼白色モード > 白色モード > OFF



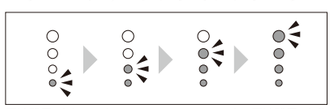
■ インスタントオフスイッチ機能

点灯後、一定時間経過後にスイッチを押すと、どのモードからでも一回の操作で消灯できます。

■ バッテリーインジケーター / チャージングインジケーター

点灯時、または充電中に
電池残量を4段階で表示。

※充電中は、段階的に点滅し
充電完了すると全て点灯



このたびは、弊社製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。取扱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**「安全上の注意」/「使用上の注意」を必ずお読みください。**また、この取扱説明書は大切に保管してください。

安全上の注意

ご使用になる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するために守っていただきたいことを説明しています。

⚠警告　この表示の欄は「死亡または重傷を負う可能性がある」と考えられる内容です。
⚠注意　この表示の欄は「傷害を負う可能性、器物損壊の可能性がある」と考えられる内容です。
⃠　このマークはしてはいけない「禁止」をお願いする内容です。
❗　このマークは必ず実行していただく「強制」をお願いする内容です。

⚠警告
⃠光を直接目に当てないでください。
⃠本体の前30cm以内に物を置かないでください。(故障の原因となります。)

⚠注意
⃠短絡、分解、火中への投下などしないでください。
⃠極端な低温・高温および湿気やほこりの多いところ、また直射日光のあたるところ(窓辺、車内等)での保管はしないでください。
⃠お客様自身での充電池の交換はできません。(故障の原因となります。)
⃠落下や衝突など強いショックを与えないでください。
❗乳幼児の手の届かないところに保管してください。
❗定期的に点検してください。

使用上の注意

●本製品は工場出荷時に点灯確認ができる程度に充電されています。ご使用になる前に、「充電方法」に従って必ず充電をしてください。
●本製品はリチウムイオン充電池を内蔵しています。性能を十分に発揮するため、「リチウムイオン充電池について」をお読みのうえご使用ください。
●USBハブを用いての接続、また接続する外部機器のUSBポートに複数のデバイスと同時接続しての接続・充電は絶対にしないでください。外部機器のUSBポートに直接接続してください。
●本製品は連続点灯すると熱を持つ場合がございますが、発火や爆発の危険はありませんので安心してご使用ください。
●マグネット使用時、金属面から外す時はマグネット面をずらさないでください。金属面にキズがつく恐れがあります。
●充電池の劣化を抑えるため、長期間使用しない場合でも定期的に充電してください。
●本製品は2mまでの落下耐久がありますが、精密機器ですので、ていねいにお取り扱いください。
●本製品には1m防水機能がありますが、ダイビングライトではありませんので、水中での使用はしないでください。
●お手入れの際は、乾いた柔らかい布をご使用ください。

お知らせ

●不意のバッテリー切れに備え、予備のライトの携行をおすすめします。
●USB ACアダプターは付属していません。充電の際はパソコン等のUSBポート、または別売のUSB ACアダプター(AD-029FV)をご使用ください。PSEマークの付いた市販のUSB ACアダプター (5V/1A)もお使いいただけます。

リチウムイオン充電池について

● 充電時の注意

・充電は周辺温度が約5～35℃の範囲内で行なってください。
・必ず付属のMicro USBケーブルを使い、正しく接続して充電してください。
・充電時間及び点灯時間はあくまで目安であり、本体(専用充電池)の使用環境により異なります。

● 使用時の注意

・万一、製品に異常を感じた際は直ちに使用を中止し、お買い上げの販売店まで点検を依頼してください。
・高温状態での充電・使用・保管を行なうと充電池の性能が著しく劣化します。

● 保管時の注意

・満充電状態、または電池残量の極端に少ない状態での保管は避けてください。充電池の性能や寿命の低下の原因になります。
※本製品のリチウムイオン充電池の充放電サイクルは約500回です。
充電しても点灯時間が著しく短くなってきた場合は、充電池の寿命です。ご購入の販売店または弊社修理係に充電池の交換をご依頼ください。(有料修理)

● 初めてお使いになる場合及び長期間使用しなかった場合

・充電池は長期間使用しなかった場合、自己放電により容量が低下します。ご使用の前に充電してください。

Li-ion 00

ご不要になった製品は廃棄せず、弊社物流センターにお送りください。
(リチウムイオン充電池は、一般家庭ゴミとして廃棄しないでください。)

保証規定

1.取扱説明書の注意に従った正常な使用状態で故障した場合は、お買い上げ後1年間無料で修理・交換いたします。
2.購入証明書(販売店のレシート等)をもって保証の適用とさせていただきますので、購入証明書は大切に保管していただけますようお願いいたします。
3.修理品をご送付いただく際の送料は、お客様負担とさせていただきます。
4.保証期間内でも次の場合は有料修理になります。
イ. 誤用・乱用および取り扱い不注意による故障
ロ. 火災・地震・水害および盗難などの災害による故障
ハ. 不当な修理や改造および異常電圧に起因する故障
ニ. 使用中に生じたキズなどの外観上の変化
ホ. 消耗品および付属品の交換
5.本製品の使用または使用不能から生じた直接的または間接的損害に対し、弊社は一切の責任を負わないものとします。
6.本保証は日本国内においてのみ有効です。
This warranty is valid only in Japan.

アフターサービス

故障かな?と思ったら

現　象	原　因	対処の方法
点灯しない	電池残量が無くなっている。	充電してください。
暗　い	電池残量が少なくなっている。	充電してください。
	充電している。	充電完了後 再点灯させてください。

修理を依頼されるときは

「故障かな?と思ったら」でご確認のあと、直らないときは、お客様の連絡先(お名前、住所、電話番号)・故障内容を明記※のうえ、購入証明書(販売店のレシート等)を添えて、製品を弊社修理ご依頼窓口まで直接お送りください。修理品をご送付いただく際は、適切な梱包のうえ、紛失などを防ぐため宅配便などをご利用ください。

※下記のURLからアフターサポート依頼書をダウンロードしていただくことができます。

ジェントスホームページ
サポート情報ページ　**http://www.gentos.jp/support/after/**

使用方法などのご相談は・・・

お客様相談窓口

ジェントス株式会社 カスタマーサポート
0120-73-1668
〒110-0008 東京都台東区池之端2-9-7
【受付時間】10:00～18:00(土日祝日・弊社休日を除く)
※携帯・PHS公衆電話からもご利用になれます。

修理に関するご相談 / 修理品の送付先は・・・

修理ご依頼窓口

ジェントス株式会社 物流センター 修理係
〒363-0001 **埼玉県桶川市加納97**
TEL.048-788-1311
【受付時間】10:00～18:00(土日祝日・弊社休日を除く)
FAX.048-770-6111【24時間受付】

お客様の個人情報のお取り扱いについて

ジェントス株式会社はお客様の個人情報を、弊社製品のご相談への対応や修理およびその確認などに利用させていただき、これらの目的のためにご相談内容の記録を残すことがあります。ご提供いただいた個人情報は適切に管理し、正当な理由がある場合を除き、第三者に提供しません。

※LED素子には、個体差があるため、同じ型番の製品でも光色、明るさが異なることがあります。
※光源のLEDは交換できません。

仕様

使用光源	高輝度チップタイプ白色LED × 27個 高輝度チップタイプ暖色LED × 16個
明るさ	約　7ルーメン (ナイトモード時) 約 280ルーメン (暖色モード時) 約 550ルーメン (昼白色モード時) 約 1300ルーメン (白色モード時)
使用電池	リチウムイオン充電池 3.7V 4,000mAh(内蔵) 充電時間：約6時間　電池寿命：充放電約500回※
点灯時間	実用点灯(ナイトモード)　約189時間 実用点灯(暖色モード)　約 10時間 実用点灯(昼白色モード)　約 5時間 実用点灯(白色モード)　約 2.5時間
照射距離	46m (最大時：白色モード時)
本体サイズ	約 幅 152.7 × 高さ 111.6 × 奥行 33.3mm
本体質量	約 298g

※充電回数が500回を超えると、充電池の容量は初期容量から約20%減少します。
※充電時間：約6時間 (充電時間は使い切った充電池を満充電する場合の目安で、電池残量や使用頻度、周囲温度によって変化します。)
●点灯時間は連続点灯させた場合の数値です。点灯・消灯をくり返したり、使用環境によっては点灯時間が極端に短くなる場合があります。
●照射距離とは、満月時の月光以上の明るさで照らすことのできる距離をいいます。
●照射距離は理論値であり、実際には使用場所の温度・湿度その他の条件により多少前後する場合があります。
●明るさが同じ機種でも、レンズやリフレクターなどによる照射特性に応じて照射距離は変化します。

SPECIFICATION

ANSI FL1 STANDARD

	7 LUMENS	189h	3m	3cd	IP66	IP67	2m
NIGHT							
WARM WHITE	280 LUMENS	10h	21m	112cd			
COOL WHITE	550 LUMENS	5h	30m	230cd			
NEUTRAL WHITE	1300 LUMENS	2.5h	46m	533cd			