

モンスターライト

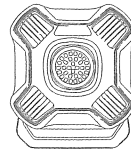
Portable ポータブル

この度は、ゼフルス モンスターライトポータブル(以下本製品)をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
本製品を正しく安全にお使いいただくため、ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みになり、大切に保管してください。

デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがあります。

付属品の内容

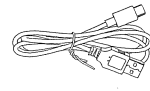
お使いになる前に、付属品の内容をご確認ください。



ZA-US2000P 1台



ZA-GLPS 1台



充電用USBケーブル 1本



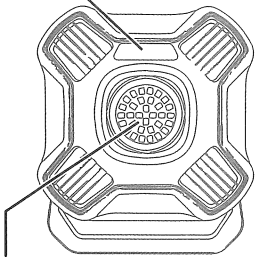
取扱説明書

※ご使用前に、「安全上のご注意」を必ずお読みください
※本製品は、お使いになる前に充電をしておく必要があります。
充電には付属のUSBケーブルを使用してください。
※本製品はリチウムポリマー電池を使用しています。長期間使用しない場合3ヶ月に一度は過放電による事故防止のため充電を行ってください。

各部の名称

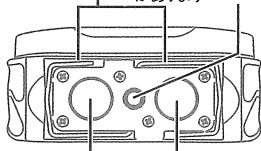
①暖色ライト

色温度 約3000K の目に優しい自然な光を照射することができます。



②メインライト

最大 約2000lm
背面の電源スイッチを押すことで点灯が可能
約2000lm→約800lm→約300lm→暖色約300lmと切り替わります。



⑦収納フック

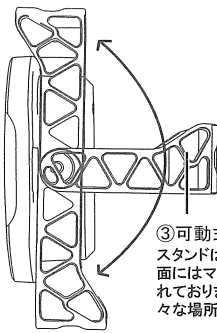
本製品にはフックが収納されています。フックを引き出すことで様々な箇所へ設置できます。

⑧ 1/4 インチネジ穴

可動式スタンドの底面には汎用性が高い1/4ネジ穴があります

⑨強力マグネット 金属面に設置できます。

マグネットで設置してご使用する場合の注意
※本製品のマグネット面や設置面に磁石を取り付けができませんのでご注意ください。
※下に人がいないことを確認した上で、ご使用ください。
※落下防止の対策を行ってからご使用ください。
※精密機器や医療機器、電子医療機器を装着した人へマグネットを近づけることは大変危険です。機器の故障や正常な動作を損なう恐れがあります。



③可動式スタンド

スタンドは可動式になっており、底面にはマグネットとフックが収納されています。この機能により、様々な場所へ設置が可能です

近接照射禁止!

照射面への距離が近すぎると焦げ・やけ・変色等を起こす可能性があります。また、引火物の近くで使用しないでください。

④充電用ポート

本製品の充電用ポートです。付属のUSBケーブルを接続し充電ができます。

⑤インジケータランプ

電池残量を4つのランプで確認が可能です。充電中は点滅し、給電状況を確認することができます。満充電になると4つのランプが点灯し、点滅が止まります。

⑥電源スイッチ

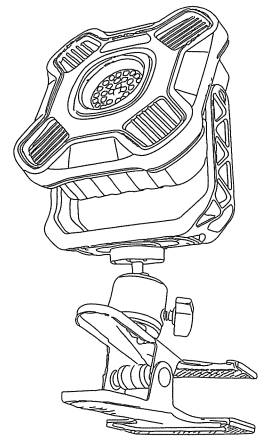
スイッチを押すごとに
2000lm → 800lm → 300lm → 暖色300lm → 暖色100lmの順にLEDが点灯します

1/4インチネジ
この部分により、本製品に取付が可能となります。また、1/4ネジ穴がある製品であれば取付可能です。

ボールジョイント機構

柔軟な角度調整が可能になるボールジョイントを採用し、幅広い照射ができるようになります。

角度固定ネジ
任意の角度を決定後、ネジを締める事で取り付けたアイテムを固定することができます



仕様

品番：ZA-US2000 PC

点灯モード： High 2000lm ⇒ Mid 800lm ⇒ Low 300lm ⇒ 暖色 High300lm ⇒ 暖色 Low100lm ⇒ OFF

内蔵電池：リチウムポリマー電池 3.7V

内蔵電池容量：4000 mAh

充電方式：USB Type-C

充電時間：約5時間

定格入力：5V/1A

サイズ：110×45×123 mm

重量：約270g

使用環境温度：0～35°

保護等級：IPX4

	High	Mid	Low	暖色High	暖色Low
明るさ	2000lm	800lm	300lm	300lm	100lm
色温度	6000K	6000K	6000K	4000K	4000K
点灯時間	約2時間	約4時間	約10時間	約10時間	約25時間
充電時間	約5時間				

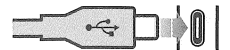
※明るさは満充電時のルーメン数で表記しております。バッテリー残量に応じてルーメン数も低下します。

※LED素子には個体差があります。同じ製品でも光色、明るさが異なることがあります。

IPX4: ※あらゆる方向からの飛沫による有害な影響がないレベルです。
濡れた手で触れたり、少々水しぶきに当たっても問題なくご使用いただけます。

本製品を充電する

(1) 付属の充電用USB-Cケーブルのコネクタを本製品の充電用ポートに接続します。



(2) 本製品に接続された付属の充電用ケーブルのもう片方の端子をUSB ACアダプターに接続します。



※USB ACアダプターは付属していません

(3) USB ACアダプターを家庭用コンセントへ挿し込むと、充電が開始します。



充電中はランプが点滅し、満充電時には点灯します

※モバイルバッテリーやPCでは充電に時間がかかる場合があります。
※PCと接続して充電する場合、PCの電源を入れた状態で接続してください。
※コネクタ部の破損等の恐れがありますので、充電完了後はUSBケーブルを必ず外してください。
※USB ACアダプターは付属していません。USB-Aポート搭載のUSB ACアダプターをご用意ください。

安全上のご注意【必ずお守り下さい】

- ご使用の前に、「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。
- ここに示した内容は、お使いになる人や、他の人への危害、財産への損害を未然に防ぐために記載しております。必ずお守りください。

警告 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危害の程度を指します

I. 視覚および光源の熱に関する危険

- ・本製品は非常に明るい光を放ちます。光源を直接見ることや、人の目に向けて光を当てての行為は絶対におやめください。失明、ケガの原因になります。
- ・乳幼児・小児の手の届かない場所で使用、保管してください。光源を直接見ること、人の目に向けて光を当てての行為、熱による火傷や事故などの危険性があります。
- ・LEDライト点灯時は、ライト照射面付近が熱くなります。過熱による火災、事故、ケガの原因となりますので、燃えやすい物や揮発性の高い液体が付着した布・紙などを密着させたり近づけたり、熱のこもりやすい不安定な場所（車のシート、じゅうたん、布団など）に密接して設置したりして使用しないでください。

II. 充電および電源に関する危険

- ・本製品は、必ず付属の充電用 USB ケーブルを使用してください。
- ・本製品の定格入力力は 5V/1A です。対応する USB AC アダプターや PC の USB ポート、及び USB ポート対応の外部電源機器と接続して充電してください。それ以外の充電用 USB ケーブルや電源で使用すると、本製品の発熱、発火、感電、破裂、ケガの原因になりますので、絶対にお止めください。
- ・本製品の定格を超えた負荷で充電すると、発熱、発火、感電、破裂、ケガの原因になります。本製品の定格を超えた使用はしないでください。
- ・充電用ポートや充電用 USB ケーブルの端子に液体、ゴミ、埃が付着したり、金属片などを差し込んだりしないでください。感電、発熱、発火の原因になります。
- ・本製品を充電する時は、周囲に可燃物を置かないでください。発熱、発火の原因になります。
- ・お手入れの際は、必ず充電用ポートからコネクタなどを抜いておこなってください。また濡れた手で扱わないでください。感電、ケガをすることがあります。
- ・本製品使用中、雷がすなりはじめたら、本製品や接続されている機器にさわらないでください。落雷による感電の原因となります。

III. バッテリーおよび本体の物理的な危険

- ・本製品はリチウムイオン電池を使用しています。0°C ~ 35°C の環境でご使用ください。それ以外の温度の場所での使用や充電は、破裂、火災、けが、故障の原因になります。
- ・本製品はリチウムイオン電池を使用しています。強い振動や衝撃を与えたり、誤った使用、取り扱い、廃棄により爆発する恐れがあります。
- ・リチウムイオン電池の電解質には可燃性の有機溶剤を使用しているため、取り扱い方や充電方法を間違えると、内部にガスが溜まり、発火や爆発の可能性があります。
- ・内蔵電池が漏液、異臭がする時は、直ちに火気より遠ざけてください。漏液した電解液に引火し破裂、発火の原因になります。液漏れした場合は、素手で液を触らないでください。液が目に入った場合、失明の原因になる恐れがありますので、目をこすらず、すぐにきれいな水で洗い、直ちに医師の治療を受けてください。液が体や衣服についた時も、すぐに水道水などのきれいな水で充分に洗い流してください。皮膚に炎症やけがの症状がある場合は、直ちに医師に相談してください。
- ・本製品を火中に投入したり、加熱したりしないでください。破裂、火災、けが、故障の原因になります。
- ・直射日光のあたる場所、高温多湿の場所、車中などに放置しないでください。自動車のダッシュボードや窓際などの直射日光の当たる場所での使用や保管、暖房器具の近く、火の近く・高温・多湿の場所で使用、充電、保管はしないでください。事故、故障の原因になります。
- ・本製品の使用時、保管時に異臭、発熱、変色、変形、その他今までと異なる場合は、使用を中止してください。本製品が発熱、破裂、発火、事故、ケガの原因になります。
- ・本製品を使用中や充電中に、本製品が熱くなったり、変色、変形、異臭、充電できないなどの異常を感じた場合は、直ちに充電や使用を中止してご購入の販売店までご連絡ください。
- ・布団や靴の中などの熱のこもる場所や密閉状態で使用しないでください。そのような場所で長時間使用すると本製品が熱を持ち、発熱により火傷や発火の原因となります。バッグの中など通気が妨げられる狭い場所に入れた状態で本製品の点灯はしないでください。熱を持ち、発熱により火傷や発火の原因となります。
- ・本製品を布や紙など燃えやすいもので覆ったり、かぶせたり、埃の積もった状態で使用したり、充電をしないでください。発熱により火傷や発火の原因となります。
- ・分解・修理・加工・改造はしないでください。電池の破損、感電、破裂、発熱、発火、ケガの原因になります。リチウムポリマー電池の交換や修理はできません。危険ですので分解・交換はしないでください。本製品の LED 光源の部品交換や修理はできません。危険ですので分解・交換はしないでください。
- ・本製品に、重い物を載せたり、強い振動、衝撃、無理な力を与えたりしないでください。発熱、発火、故障の原因になります。

IV. 特定環境での使用禁止

- ・精密機器、医療機器、航空機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備やシステム、公共的に重要な装置・システムの近くで使用やマグネットを設置しないでください。人身事故、社会的障害などが生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。

注意 取扱いを誤った場合、使用者が軽傷を負う、または物的損害の発生が想定される危害・損害の程度を指します

I. 動作環境と充電に関する注意

- ・ご使用前に充電をしておく必要があります。充電には付属の USB ケーブルを使用してください。
- ・充電完了後は USB ケーブルを必ず外してください。コネクタ部の破損等による事故の恐れがあります。
- ・AC アダプターは付属していません。USB-A ポート搭載の USB AC アダプターをご用意ください。
- ・モバイルバッテリーや PC では充電に時間がかかる場合があります。PC と接続して充電する場合、PC の電源を入れた状態で接続してください。
- ・USB ケーブルを接続する際は、接続の方向を確認してまっすぐ挿入してください。
- ・充電用 USB ケーブルを強く引っ張るなど、大きな力を加えないでください。断線や故障の原因になります。
- ・ご使用にならない時は必ず本製品の電源が OFF になっていることを確認し、充電用 USB ケーブルを取外してください。

II. 設置、衝撃および環境に関する注意

- ・本製品を落としたり、衝撃を与えないでください。事故、けが、故障の原因になります。
- ・本製品に無理な力が加わらないようご注意ください。靴の中で重いもの下になったり、外部からの強い衝撃や無理な力が加わらないようご注意ください。
- ・近接照射はしないでください。照射対象物を焦げ、ヤケ、溶かすなど、物的損害の原因になります。また、引火物の近くで使用しないでください。
- ・傾いた場所、不安定な場所、高い場所に設置しないでください。継続的な振動が続く場所等では保管も使用もしないでください。

III. マグネットの使用に関する注意

- ・精密機器や医療機器、電子医療機器を装着した人へマグネットを近づけることは大変危険です。機器の故障や正常な動作を損なう恐れがあります。
- ・マグネットを設置してご使用する場合、下に人がいないことを確認した上でご使用ください。また、落下防止の対策を行い、本製品のマグネット面や設置面に問題なく取り付けができるか確かめてからご使用ください。

IV. 保管とメンテナンスに関する注意

- ・本製品はリチウムポリマー電池を使用しています。長期間使用しない場合は、3ヶ月に一度は過放電による事故防止のため充電を行ってください。
- ・リチウムイオン電池には寿命があります。使用時間が極端に短くなりましたら新品の買い替えをご検討ください。
- ・本製品に完全な防塵防水機能はありません。そのため、水につけたり水をかけたり、雨や水に濡れる場所、埃や粉塵の多い場所で使用したり、置かないでください。ただし、本製品は IPX4 相当の保護等級を有しており、300~500mm の高さより全方向に 10L/分の放水を 10分の条件下で、いかなる方向からの水の飛沫によって有害な影響を受けません。
- ・極端に熱い場所や寒い場所で保管しないでください。長期保管する場合は 25±5°C の場所で保管してください。0°C ~ 35°C の環境でご使用ください。それ以外の温度の場所での使用や充電は、本製品の性能を十分に発揮できません。また、発熱、故障の原因となります。
- ・寒い場所から暖かい場所に本製品を持ち込むと、内部に水滴（結露）がつき、正常に動作をしない場合があります。そのまま使用すると故障の原因になりますので、充電用 USB ケーブルを抜き、内部の水滴が乾くまで温かい場所で 1 時間ほど乾かしてから使用してください。
- ・廃棄する時は、各自自治体の指示に従った方法で正しく廃棄してください。
- ・お手入れをする場合は、ベンジンやシンナーなどの揮発性有機溶剤やアルコールは使用しないでください。汚れがひどい場合は、中性洗剤を水で薄めて布にひたし、よく絞ってからふきとり、再度乾いた布できれいにふきとってください。

保証書

お客様	お名前	
	ご住所	〒□□□□-□□□□
	電話	- -
お買上日	年 月 日	保証期間 6ヶ月

販売店名・電話	□□□□-□□□□
	印

品名	ゼフルス コンパクト投光器 モンスターライトポータブル クリップ付
品番	ZA-US2000PC