

COB 充電式 フォールディングワークライト WL770


取扱説明書

この度は、アストロプロダクツ製品をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。
 います。



はじめに

- 使用前に、取扱説明書をよく読み、安全に正しく使用してください。
- 安全上の注意や商品仕様などは、予告なく変更される場合があります。そのため、購入された商品と、取扱説明書に記載された内容が、一部異なる場合がありますので、ご了承ください。

取扱説明書について

- 当社の許可なく、取扱説明書の内容全部、または一部を複製・改修し、無断で転載することは禁止されています。
- 安全に関する警告・注意などの重要事項は「」マークを用いて表示しています。商品を安全に使用し、あなたや他の人々への危害や財産への損害を、未然に防止するためのものなので、必ず守ってください。
- 商品を使用する前に、取扱説明書に記載されている各項目を、よく読み理解し、厳守してください。また、取扱説明書をなくしたり、汚したりせず、使用者が任意に読むことができるよう、大切に保管してください。
- 警告・注意事項の意に反して、安全義務を怠り、規定外の使用による機器の破損やケガなどに関しては、当社では一切の責任を負いかねますので、ご了承ください。

安全に関する表示について

 警告	この表示を無視し、誤った使い方をすると、使用者が死亡または重傷を負う、危険な状態を生じさせる可能性が、想定される内容。
 注意	この表示を無視し、誤った使い方をすると、使用者が傷害を負う可能性が、想定される内容、および商品の故障、物的損害のみが発生が想定される内容。
重要	この表示内容は、商品を正しく使用するための、守らなければならない、重要な要点。

表記について

- 本書では、本文中の説明に、次の表記を使用しています。

USBケーブル	マイクロUSBケーブルの略称
コンセント	AC100Vコンセントの略称

安全に使用するために

警告

- 使用前には、必ず取扱説明書を熟読し使用方法をよく理解してください。
 - ・使用方法が少しでも不明な場合は、使用せずにお買い求めの販売店、またはカスタマーサービスまで問い合わせください。
- 安全に正しく使用するため、警告・注意事項をよく理解し、厳守してください。
 - ・警告・注意事項を無視して使用すると、死亡、重傷、傷害など、重大な事故の原因となります。
- 取扱説明書に記載されていない、本体の分解、修理、改造をしないでください。
 - ・異常点灯、本体故障など、ケガをする恐れや事故の原因となります。
- 本製品を他人に貸し出すときは必ず取扱説明書も一緒に渡してください。
 - ・誤使用など、予期せぬ事態を招く可能性があり、ケガをする恐れや事故の原因となります。

- 使用前や定期的に、各部に異常、不具合、損傷、破損がないか点検してください。
 - ・異常、不具合、損傷、破損がある場合は使用を中止し、お買い求めの販売店、またはカスタマーサービスまで問い合わせください。
- 使用中、本体が異常に熱い、異音・異臭がする、不具合、損傷、破損があった場合は、ただちに使用を中止してください。
 - ・異常がある場合は、お買い求めの販売店、またはカスタマーサービスまで問い合わせください。
- ガソリン、軽油、灯油、シンナーなど燃料、可燃性・揮発性の高い液体がある場所で、使用および充電、保管をしないでください。
 - ・重大な事故の原因となります。
- 可燃性ガス、腐食性ガスが発生している場所で、使用および充電、保管をしないでください。
 - ・発火、火災、爆発など、重大な事故の原因となります。
- 防滴・防水仕様ではありません。水中や水の掛かる恐れのある場所、多湿となる恐れのある場所で、使用しないでください。
 - ・本体故障、感電、短絡による過熱、発火、火災など、重大な原因となります。
- 暴風雨、降雪、強風、雷など、悪天候時に使用しないでください。
 - ・本体故障、ケガをする恐れや事故の原因となります。
- USBケーブルを、加工しないでください。
 - ・断線、漏電、感電、発熱、発火、火災など、重大な事故の原因となります。
- USBケーブルに、キズや被覆の破れなどの損傷、破損がある場合は、使用しないでください。
 - ・充電不良、発熱、発火、火災など、重大な事故の原因となります。
- USBケーブルを振り回す、引っ張る、無理に曲げるなど、乱暴に扱ったり、重い物を載せたりしないでください。
 - ・断線、漏電、感電、発熱、発火、火災など、重大な事故の原因となります。
- USBケーブルを、複数個所で束ねないでください。
 - ・断線、漏電、感電、火災など、重大な事故の原因となります。
- USBケーブルを接続した状態で、持ち運ばないでください。
 - ・断線、漏電、感電、火災など、重大な事故の原因となります。
- 本体を分解し、内蔵バッテリーを取り出さないでください。
 - ・発火、火災、爆発など、重大な事故の原因となります。
- 本体を火の中へ投下したり、燃やしたりしないでください。
 - ・爆発する恐れがあります。
- 本体より内蔵バッテリーの、液が濡れている、または腐食しているような形跡がみられる場合は、使用しないでください。
 - ・発火、火災、爆発など、重大な事故の原因となります。
- 過激な温度環境下での使用や充電は、内蔵バッテリーが液漏れする恐れがあります。
 - ・発火、火災、爆発など、重大な事故の原因となります。
- 液漏れした内蔵バッテリーの液が、誤って目や口に入った場合は、ただちに次の処置を施してください。
 - ・きれいな水で、少なくとも10分間は洗い流し、すみやかに医師の診断を受けてください。また、皮膚に付着した場合は、弱酸性の液体でよく洗い流してください。
- 付属のUSBケーブルで、本製品以外を充電しないでください。
 - ・本製品以外を充電すると、過熱、発火、火災、爆発など、重大な事故の原因となります。
- 充電コネクタに、金属物を接触させないでください。
 - ・短絡し過熱、発火、火災など、重大な事故の原因となります。
- 充電を中断するとき、点検、保管のときは、USBケーブルを取り外してください。
 - ・予期せぬ事態を招く可能性があり、ケガをする恐れや事故の原因となります。
- 光源を直視しないでください。
 - ・視力の低下など、目に悪影響をおよぼす恐れがあります。

注意

- バッテリー液、ガソリン、ブレーキオイル、浸透性の高いオイル、石油製品を、本体などに付着させないでください。
 - ・本体故障、変形、プラスチック部品やゴム部分を、損傷させます。
- 連続点灯時間は、内蔵バッテリーの容量によって、著しく変化します。
 - ・使用前には、必ず充電してください。
- マグネットには、砂鉄、鉄粉、金属片が付着するので、必ず清掃してから使用してください。
 - ・取り付け面に、キズを付ける恐れがあります。
- 無理に角度を調節しないでください。
 - ・損傷、破損の原因となります。
- 持ち運ぶときは、ライトを垂直の状態にしてください。
 - ・角度の付いた状態は、周囲に引っ掛かり、ケガをする恐れがあります。

重 要

- 初回使用時や使用前には、内蔵バッテリーを満充電状態にしてください。
・使用するときは、満充電の状態で使用してください。
- 内蔵バッテリーが、過放電または劣化した状態では、使用することができません。
・充電されない場合は、お買い求めの販売店、またはカスタマーサービスまで問い合わせください。
- 消耗した内蔵バッテリーは、初期の状態より充電時間が長くなり、状態によっては、充電されない場合があります。
・充電されない場合は、お買い求めの販売店、またはカスタマーサービスまで問い合わせください。
- 満充電しても、初期の状態より半分ほどしか使用できない場合は、内蔵バッテリーの寿命です。
・内蔵バッテリーは、時間経過、使用回数、使用方法によっては、著しく劣化する場合があります。
- 内蔵バッテリーの電圧が低下すると、寿命が短くなり、充電しても満充電されない場合があります。
・特に保管期間が長い場合は、定期的に充電するなど、メンテナンスを怠らないでください。
- 使用中、本体の温度が高温になると、点灯しなくなる場合があります。
・点灯しない場合は冷ましてください。
- 本体温度が40℃を超えると、充電されない場合があります。
・必ず、冷ましてから充電してください。
- 充電温度環境は、10～40℃の間が最適です。10℃を下回る場合や、40℃を超えると、充電されない場合があります。
・常温で通気がよく換気のできる場所など、最適な温度環境下で充電してください。

仕様

商品型番	AP050770	
商品コード	2005000007705	
搭載LED	3W COB×1灯	
	0.5W SMD×1灯	
内蔵バッテリー	リチウムイオンバッテリー	
バッテリー電圧	3.7V	
バッテリー容量	800mAh	
光束	1 SMD	約70lm
	COB (Low)	約80lm
	COB (Hi)	約160lm
連続点灯時間	1 SMD	約12時間
	COB (Low)	約4時間
	COB (Hi)	約2時間30分
点灯パターン	1 SMD⇒COB (Hi)⇒COB (Low)⇒消灯	
充電時間	約2時間 (5V1A入力電流)	
本体機能	過充電保護機能。過放電保護機能。過電流保護機能。短絡保護機能。ライト角度調節(縦方向360°)、底面マグネット、底部フック、底部クリップ	
全長(ライト垂直時)	204mm	
重量	68g	
材質	ABS(本体)、PC(COBレンズ)、アルミニウム(COBカバー)	
付属品	マイクロUSBケーブル×1	

●製品改良のため、主要機能および形状などは、予告なく変更する場合がありますので、ご了承ください。

各部名称



※付属品



インジケータランプ



各部説明

ボタン



- 電源のON/OFFボタンです。
・点灯パターンの切り替えが可能です。
①1 SMD
②COB (Hi)
③COB (Low)
④消灯

インジケータランプ、充電コネクタ



- インジケータランプ
・内蔵バッテリーの充電中を示すランプです。
[レッド点灯]
・充電中
[グリーン点灯]
・充電完了
- 充電コネクタ (カバー付き)
・マイクロUSBケーブルを差し込むコネクタです。
- USBケーブル
・充電コネクタと電源を繋ぐケーブルです。
・USB電源から充電することができます。



準備

点検

警告

- 異常、不具合、損傷・破損がある場合は使用を中止し、お買い求めの販売店、またはカスタマーサービスまで問い合わせください。
 - ・異常、不具合、損傷・破損がある状態で使用すると、ケガをする恐れや事故の原因となります。

- 故障と事故を未然に防ぎ、安全に使用するため、次の点検を使用前や定期的にも実施してください。

[点検項目]

- (1) バッテリーの充電
- (2) 正常な点灯パターンか点検
- (3) ライトのレンズに割れやキズがないか点検
- (4) 角度調節、マグネットなどの機能が、正常に作動するか点検
- (5) グリップに割れや破れなどがないか点検
- (6) 充電コネクタに異常がないか点検
- (7) USBケーブルに損傷、破損がないか点検

保管

保管条件

- 次の保管条件に従い、正しく保管してください。
 - ・1ヶ月以上の長期保管する場合、内蔵バッテリーを、満充電した状態で保管してください。
 - ・ゴミやホコリ、油などの汚れを、きれいに除去してください。シンナーやベンジンアルコールなどの化学薬品は、プラスチック部分を損傷させるので、使用しないでください。

保管場所

- 次の場所には、保管しないでください。
 - ・高温、多湿、結露する場所
 - ・塵やホコリがあり、清掃されていない場所

破棄について

- 本商品を廃棄する場合は、お住まいの各自治体のゴミ廃棄方法に従って、廃棄してください。
- 指定された廃棄方法以外で、本商品を廃棄しないでください。

問い合わせ

- 故障と思われるときや商品についての問い合わせは、カスタマーサービスまで連絡してください。

048-501-7873

【受付時間】：平日 9:00~18:00

【ホームページ】 <http://www.astro-p.co.jp>

販売元 株式会社 ワールドツール

住所：〒369-1106 埼玉県深谷市白草台2909-50

(2019年3月)