

ペン型LEDライト取扱説明書

この度は、ペン型LEDライト「LED-PEN2BK、LED-PEN3BK」(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。この取扱説明書では、本製品の使用方法や安全にお取り扱いいただくための注意事項を記載しています。ご使用前によくご覧ください。読み終わったあとこの取扱説明書は大切に保管してください。

最初にご確認ください

お使いになる前に、セット内容がすべて揃っているかご確認ください。万一、足りないものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

セット内容

- ①LEDライト 1個 ③専用バッテリー 1本
 - ②充電用USBケーブル 1本 ④取扱説明書・保証書(本書) 1部
- ※欠品や破損があった場合は、品番(LED-PEN2BK、LED-PEN3BK)と上記の番号(①~④)と名称(充電用USBケーブルなど)をお知らせください。

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。本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

サンワサプライ株式会社

取扱い上のご注意

- 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は絶対におやめください。
- 本製品の電源を入れたままポケットなどに収納しないでください。やけどの原因となります。
- 本製品のUSB Type-Cポート部を水につけたり水をかけたりしないでください。また、濡れた手で触らないでください。
- ご使用でない時期でも付属のバッテリーへの充電はこまめにしてください。そのまま放置した場合は放電してしまい使用できなくなることがあります。
- 本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。あらかじめご了承ください。
- 本製品を分解・修理・加工・改造はしないでください。また、用途以外で使用しないでください。
- 本製品を雨ざらしの場所などに置かないでください。故障の原因になります。
- 本製品を高温・多湿となる場所、ホコリや油煙などの多い場所で使用・保管しないでください。
- 本製品に強い振動や衝撃、無理な力を与えないでください。
- お子様には本製品を触れさせないでください。
- 本製品のお手入れをする場合には、ベンジンやシンナーなどの揮発性有機溶剤が含まれているものは使用しないでください。

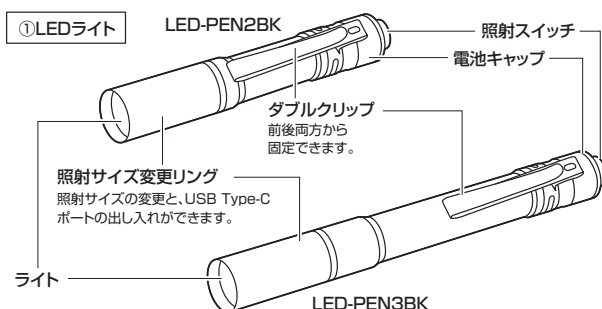
1. 特長

- USBポートで充電できる、ペン型タイプのLEDライトです。
- ペン先は照射サイズ変更リング搭載で、すき間や遠くを照らすのに最適です。
- スイッチ操作で3種類の照射モードが選べます。
- 2方向のクリップ固定が可能で、ポケットに挿して使用したり、帽子のツバに付けることも可能です。

2. 仕様

	LED-PEN2BK	LED-PEN3BK
光束	High:約300ルーメン、Low:約80ルーメン	
調光	電源ボタン短押し:強→弱→点滅	
コネクタ	Type-Cコネクタ(充電用)	
電源	リチウムイオン電池もしくは単四乾電池1本(別売り)	リチウムイオン電池もしくは単四乾電池2本(別売り)
連続使用時間	最長:約1時間、最短:約0.5時間	最長:約2.5時間、最短:約1.5時間
バッテリー容量	320mAh	700mAh
充電時間	約1時間	約2時間
照射距離	約80m	
ケーブル長	約50cm	
LED寿命	約20000時間	
使用温度範囲	-10℃~50℃	
防水規格	IPX4	
サイズ・重量	φ16×H102mm、35g	φ16×H145mm、57g
材質	アルミニウム合金	

3. 各部の名称とはたらき



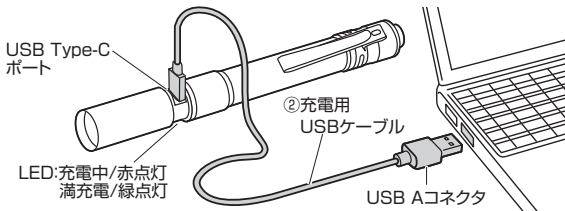
4. 充電して使用する場合

1. 電池キャップを回して開けたら、図の向きで付属の専用バッテリーを入れます。



2. 照射サイズ変更リングを回して、USB Type-Cポートを出します。

3. 付属の充電用USBケーブルで本製品とパソコンやUSB充電器などを接続します。充電中はポート内部のLEDが赤色に点灯し、充電が終わると緑色に点灯します。



- LED-PEN3BKの場合の図です。
- 付属の専用バッテリー以外は充電できません。

5. 乾電池で使用する場合

電池キャップを回して開け、図の向きで別売りの単四乾電池を入れ

LED-PEN3BKの場合の図です。LED-PEN2BKの場合は単四乾電池は1本になりますが向きは同じです。

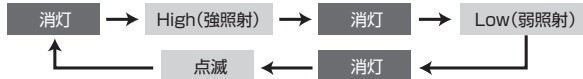


6. 使用方法

照射スイッチを押して照射します。

照射モード変更

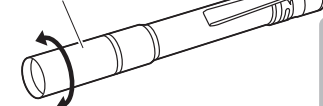
■照射スイッチを何度か押すことで3種類の照射モードを選べます。



照射サイズ変更

■照射サイズ変更リングを回すことで、無段階で照射サイズ(スポット照射、ワイド照射)の変更が可能です。

照射サイズ変更リング



LED-PEN3BKの場合の図です。

7. 保証規定

- 1)保証期間内に正常な使用状態でご使用の場合に限り品質を保証しております。万一保証期間内で故障がありました場合は、弊社所定の方法で無償修理いたしますので、保証書を製品に添えてお買い上げの販売店までお持ちください。
- 2)次のような場合は保証期間内でも有償修理になります。
 - (1)保証書をご提示いただけない場合。
 - (2)所定の項目をご記入いただけない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
 - (3)故障の原因が取扱い上の不注意による場合。
 - (4)故障の原因がお客様による輸送・移動中の衝撃による場合。
 - (5)天変地異、ならびに公害や異常電圧その他の外部要因による故障及び損傷の場合。
 - (6)譲渡や中古販売、オークション、転売などをご購入された場合。
- 3)お客様自身による改造または修理があったと判断された場合は、保証期間内での修理もお受けいたしかねます。
- 4)本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。
- 5)本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損については補償はいたしかねます。
- 6)本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組み込みや使用は意図されておりません。これらの用途に本製品を使用され、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。
- 7)修理ご依頼品を郵送、またはご持参される場合の諸費用は、お客様のご負担となります。
- 8)保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
- 9)保証書は日本国内においてのみ有効です。

保証書		サンワサプライ株式会社	
型番:	<input type="checkbox"/> LED-PEN2BK	<input type="checkbox"/> LED-PEN3BK	
お客様・お名前・ご住所・TEL			
販売店名・住所・TEL			
担当者名	保証期間 6ヶ月	お買い上げ年月日	年 月 日

サンワサプライ株式会社

ver.1.1

岡山サプライセンター / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123
 東京サプライセンター / 〒140-8566 東京都品川区南大井6-5-8 TEL.03-5763-0011 FAX.03-5763-0033
 札幌営業所 / 〒060-0808 札幌市北区北八条西4-1-1 パストラルビルN/B TEL.011-611-3450 FAX.011-716-8890
 仙台営業所 / 〒983-0958 仙台市宮城野区権岡1-6-37 TM仙台ビル TEL.022-257-4638 FAX.022-257-4633
 名古屋営業所 / 〒463-0014 愛知県名古屋市中区栄1-16-19 CUBE MIEKI TEL.052-453-2031 FAX.052-453-2031
 大阪営業所 / 〒532-0003 大阪市淀川区宮原4-5-36 ONEST新大阪スクエア TEL.06-6395-5310 FAX.06-6395-5315
 広島営業所 / 〒732-0828 広島県広島市南区京橋町7-18 新井ビル TEL.082-264-2716 FAX.082-264-2717
 福岡営業所 / 〒812-0011 福岡市博多区博多駅前4-3-3博多八百住ビル TEL.082-471-6721 FAX.082-471-8078