

---

ロジカルプロダクト

同期発光装置

取扱説明書

---



## 【目次】

1. 概要.....	3
1.1 はじめに.....	3
1.2 梱包内容.....	4
2. 同期発光装置.....	5
2.1 概要.....	5
2.2 各部の名称とはたらき.....	5
2.3 電源について.....	6
2.4 色温度フィルタの変更方法.....	6
2.5 主な仕様.....	7
3. サポート.....	7

## 1. 概要

### 1.1 はじめに

この度は、ロジカルプロダクト製品をご購入いただき、誠にありがとうございます。  
本取扱説明書は、ロジカルプロダクト社(以下弊社)製同期発光装置に関する取扱説明書です。

#### 注意と警告

- 本取扱説明書に記載された製品の仕様は、予告なく変更することがあります。
- 本製品を保管・設置する場合は、水、油、薬品、異物が侵入しないようにしてください。  
本製品内に異物などが混入した場合、機器の誤動作や破損の原因となります。
- 極端な高温及び低温、または温度の変化の激しい場所、また、強い磁界や雑音を発生する装置の近くでの使用及び保管はしないでください
- 本書で指示する操作方法および警告に従わない場合、または、仕様ならびに設置条件等を無視することは、絶対に行わないで下さい。
- 本取扱説明書の内容の一部または全部をコピー、印刷等、いかなる方法においても無断で転載することは著作権法により禁止されています。
- 本取扱説明書に記載された情報及び本製品の使用に起因する損害または特許権その他権利の侵害に関しては、当社は一切の責任を負いません。
- 本取扱説明書によって第三者または当社の特許権その他権利の実施権を許諾するものではありません。
- 本取扱説明書の記述については、万全を期しておりますが、万一ご不審な点や誤りなどお気づきの事柄がありましたら、当社窓口へご一報くださいますようお願い致します。

#### 免責事項

- 自身および当社の責任以外の火災、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意または過失、誤使用、その他の特異条件下での使用により生じた損害については、当社は一切の責任を負いません。
- 本資料の記載事項が守られなかったことにより生じた損害について、当社は一切の責任を負いません。
- 当社が関与していない接続機器、ソフトウェアとの組合せによる誤動作などから生じた損害について、当社は一切の責任を負いません。
- 本取扱説明書に記述の誤りに起因する損害について、当社は一切の責任を負いません。

#### 保証期間

本製品の保証期間は、納品後一年間です。

同期発光装置 取扱説明書	<b>LP-WSDSYL1-0A</b>	Ver.1.2.0
-----------------	----------------------	-----------

## 1.2 梱包内容

本製品では、下記内容の品が同梱されています。

- 同期発光装置本体
- 色温度フィルタ(2種)
- 小型雲台

同期発光装置 取扱説明書	<b>LP-WSDSYL1-0A</b>	Ver.1.2.0
-----------------	----------------------	-----------

## 2. 同期発光装置

### 2.1 概要

同期発光装置は、同期パルス発生装置に接続して使用することにより、弊社ワイヤレスセンサーモジュールの計測開始、または、任意タイミングの同期信号受信と同時に光を発光するための装置です。動画撮影時に画角内へ光を映りこませることにより、映像とセンサーより得られた波形の位置合わせを行ないたい場合に有用な装置です。

### 2.2 各部の名称とはたらき



- A) 発光部  
白色 LED  $\Phi 5 \times 140$  個。
- B) 取付ネジ  
3 脚や雲台等を取付けるためのネジ。
- C) BNC コネクタ  
同期パルス発生装置を接続するためのコネクタ。
- D) 電池ケース  
単三電池 6 本使用。
- E) 調光ゲージ/バッテリー残量  
設定調光ボリュームを LED 表示。  
ボタン押下時バッテリー残量を LED 表示
- F) 電源スイッチ/調光ボリューム  
押し下し電源を ON 状態/OFF 状態へ切り替え。  
ボリュームを回し 16 段階 約 10~100%調節可能。

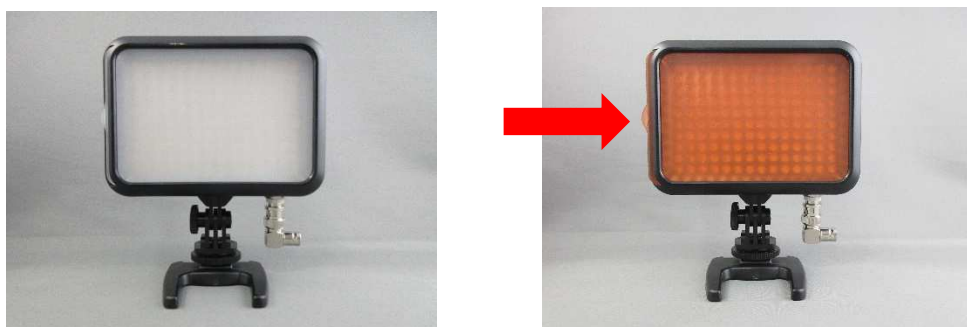
同期発光装置 取扱説明書	<b>LP-WSDSYL1-0A</b>	Ver.1.2.0
-----------------	----------------------	-----------

### 2.3 電源について

本機では、単三電池 6 本を使用します。下図のように、電池ケース部に電池を挿入し、カバーを装着してください。



### 2.4 色温度フィルタの変更方法



ご使用の色温度フィルタを、左側から挿し込むように挿入してください。

## 2.5 主な仕様

同期発光装置の主な仕様

光源	白色 LED $\phi 5 \times 140$ 個
電源	単三電池 x 6 本
色温度	約 5250K/3000K
点灯時間	約 100 分/2000mAh
調光範囲	16 段階 約 10~100%
照度	約 5700Lx/50cm 約 1000Lx/1m(ノーフィルター時) ニッケル水素電池使用時
照射角	約 42 度
外径寸法	約 53 × 135 × 145mm
質量	約 280g(電池を含まない)

## 3. サポート

弊社製品に関するお問合せは、お電話にて 092-405-7603 へお掛けいただくか、  
下記メールアドレスへご連絡ください。

[lp-support@lp-d.co.jp](mailto:lp-support@lp-d.co.jp)

同期発光装置 取扱説明書	<b>LP-WSDSYL1-0A</b>	Ver.1.2.0
-----------------	----------------------	-----------