

このたびはLEDスポット-50をお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。
ご使用前に、この「取扱説明書」をよくお読みいただき、正しくお使いください。

- ここに示した注意事項は、製品を安全に正しくお使いいただき、この灯具を使う人への危害、または物的損害を未然に防止するための注意です。
- 注意事項は危害や損害の大きさと切迫の度合いを明示するために、誤った取扱いをすると生じることが想定される内容を、「危険」「警告」「注意」の3つに区分しています。

いずれも機器を安全にお使いいただくために重要な内容ですので、必ず守ってください。

- 危険:人が死亡または重傷を負う差し迫った危険の発生が想定される内容。
- 警告:人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容。
- 注意:人が傷害を負う可能性および物的損害のみの発生が想定される内容。

絵表示の意味

- △記号は、危険・警告・注意を促す内容があることを告げるものです。左図は感電注意を示しています。
- ⊘記号は、禁止行為であることを告げるものです。図の中や近傍に具体的な禁止内容(左図は分解禁止)を示しています。
- 記号は、具体的な指示内容を告げるものです。図の中に具体的な指示内容(左図はプラグをコンセントから抜いてください)を示しています。

お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに必ず保管してください。

警告

- 修理技術者以外の方は、絶対に分解したり修理・改造をしないでください。灯具には、高電圧がかかっており危険です。十分注意をしてください。
- 水に濡れる場所や湿度の高い場所での使用、また手足が濡れた状態や素足での操作はしないでください。漏電による感電の恐れがあります。
- LEDスポット-50の電源は付属のACアダプターまたは、リチウムイオン電池コメットLED灯具用(別売)を使用してください。指定以外の物を使用すると、故障・発火・感電の原因となります。
- 発光面を人の目に近づけて点灯しないでください。視力障害の原因となります。

- 電池使用上のご注意
下記の項目を守らないと、液漏れ、発熱、破裂の原因となります。
●本品にはリチウムイオン電池コメットLED灯具用(別売)をご使用ください。
●電池を灯具に着脱する際は必ず、灯具のメインスイッチをOFFにしてからおこなってください。
●絶対に電池とACアダプターをLED灯具に同時に接続して使用しないでください。
●電池残量の極端に違う電池を同時に使用しないでください。
●長期間使用しないときは、電池を灯具から取り出してください。

注意

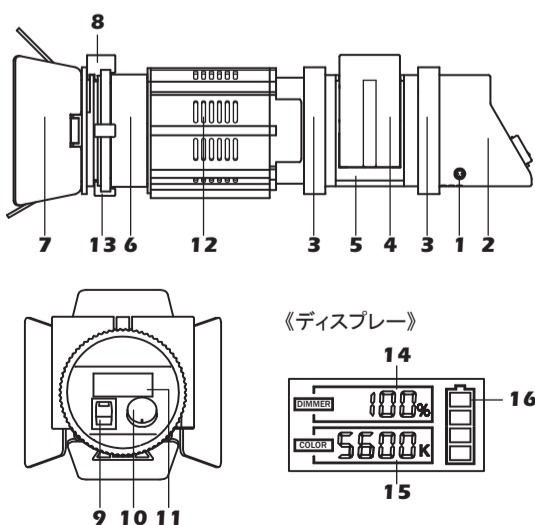
- 点灯中の灯具は、付属のフィルター以外使用しないでください。紙や布または樹脂系のシートなど可燃物で覆っての使用はしないでください。また、灯具の放熱スリットをふさがないでください。電気回路がかなりの高温となり故障、発火、火災の恐れがあります。
- 落としたり衝撃が加わったときは、直ちに使用を中止し、弊社、またはご購入店で点検を受けてください。外観的な変形がなくても内部の電子部品などの損傷で、感電や漏電の恐れがあります。コードの被覆損傷のときも同様に点検を受けてください。
- 使用後は安全のため、必ずACコードをコンセントから抜き取るか、ブレーカーなどをOFFにしてください。発火、火災の恐れがあります。(ACアダプタ使用時)

- 誤った操作、または異常を無視して使用すると、使用する人々への危害、または物的損害を与えることが予測されます。取扱説明書の操作方法に従い、「警告」「注意」などを守って安全にお使いください。
- 上記のような症状がなくても1年に1~2回は点検を受けられるようおすすめします。

アフターサービスについて

- この製品には保証書がついています。保証書には販売店名、ご購入年月日が記載されていることをご確認ください。のうえ、大切に保管してください。
- 保証期間はお買い上げ日から1年間です。保証期間中でも有料になることがありますので保証書の保証規定をご確認ください。
- 保証期間終了後でもご要望により、有償で修理いたします。

1 各部の名称



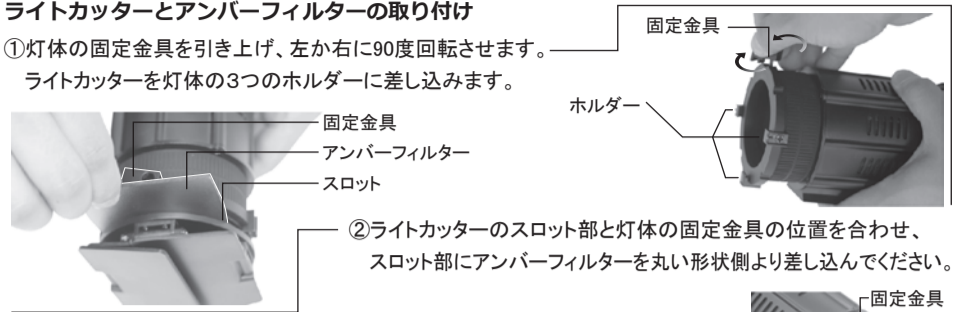
- 【名称】
- 1 DC INコネクター
 - 2 コントロールボックス
 - 3 ロックリング
 - 4 リチウムイオン電池
 - 5 電池ボックス
 - 6 ズーム調整リング
 - 7 ライトカッター
 - 8 ライトカッター固定金具
 - 9 メインスイッチ
 - 10 調光バリエーター
 - 11 ディスプレー
 - 12 放熱スリット
 - 13 ライトカッターホルダー
 - 14 出力表示
 - 15 色温度表示
 - 16 電池残量表示

セット内容 ・ LEDスポット-50 (ライトカッター付) ・ 自由雲台 ・ アンバーフィルター
 ・ 電池ボックス ・ ダボネジ 2分 ・ セットケース
 ・ ACアダプタ (ACコード/ACアダプタ固定用バンド/ケーブル結束用バンド) ・ 取扱説明書(本書)
 ・ 電池固定用ベルクロベルト (片面粘着剤付きベルクロテープ×2枚付) ・ 保証書

2 ライトカッター/アンバーフィルターの取り付け・自由雲台の取り付け

■ ライトカッターとアンバーフィルターの取り付け

- ① 灯体の固定金具を引き上げ、左か右に90度回転させます。ライトカッターを灯体の3つのホルダーに差し込みます。



- ② ライトカッターのスロット部と灯体の固定金具の位置を合わせ、スロット部にアンバーフィルターを丸い形状側より差し込んでください。

- ③ 灯体の固定金具を90度回転して、フィルターとライトカッターを固定してください。

点灯中はライトカッターを開いてください。
熱により変形する恐れがあります。

■ 自由雲台の取り付け

- 灯体底部に、自由雲台(付属)を取り付けます。ダボネジ2分(付属)と組み合わせてスタンドに設置することが出来ます。



3 使用方法

1. 灯体のメインスイッチがOFFになっていることを確かめてから、使用する電源を接続します。

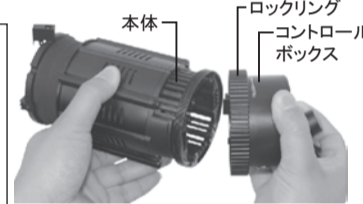
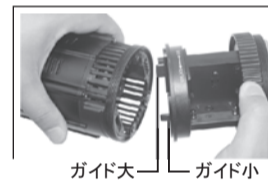
● ACアダプター(付属)を使用する場合

- ① ACアダプターにACコードを接続します。
 - ② 灯体のDC INコネクターにACアダプターのプラグを接続してください。赤印を合わせ、クリック音がするまで十分に差し込んでください。
 - ③ ACコードをコンセントへ差し込みます。
- ※ ACアダプターを抜くときは、プラグのロックリングを持って抜いてください。ロックが解除されプラグが抜けます。
※ ACアダプターの落下防止のため、ACアダプタ固定用バンド(付属)でACアダプター本体をスタンドのポール部分などに固定してください。

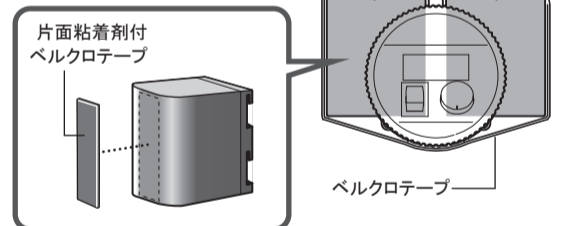


● リチウムイオン電池コメットLED灯具用(別売)を使用する場合

- ※2個の電池が必要です。
- ① コントロールボックス上部のUNLOCK表示の方向にロックリングを回して緩め、本体からコントロールボックスを取り外します。
 - ② 本体に電池ボックスをセットします。電池ボックスのガイド大、小の向きと本体のガイド受けの向きを合わせて確実にセットし、電池ボックス上部のLOCK表示の方向にロックリングを回して固定します。
 - ③ 電池ボックスにコントロールボックスをセットします。コントロールボックスのガイドと電池ボックスのガイド受けの向きを合わせて確実にセットし、ロックリングをLOCK表示の方向に回して固定します。
 - ④ 充電したリチウムイオン電池コメットLED灯具用(別売)2個を電池ボックスにセットします。電池ボックスの電極ピンに電池の電極部分をしっかりとセットします。
- ※電池の落下防止のため、電池本体にベルクロテープ(付属)を貼り付け、ベルクロバンド(付属)を電池2個に巻き付けます。



警告
絶対に電池とACアダプターをLED灯具に同時に接続して使用しないでください。



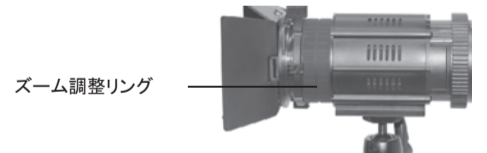
※電池を使用する場合は電池消費により光量が低下します。光量が低下した場合は調光バリエーターで調整するか、電池を再充電して使用してください。

2. メインスイッチをONにするとLEDライトが点灯し、ディスプレイが表示されます。

3. 調光バリエーターで光量を調整します。

4. ズームを調整します。

- ズーム調整リングで、ズームを調整できます。配光角度は、25°~50°に調整できます。



4 仕様

品名	LED スポット-50
型式	LED-SP-50
電源	ACアダプター-(INPUT AC100-240V 50/60Hz OUTPUT DC15V 5A) リチウムイオン電池コメットLED灯具用(別売)×2個 連続点灯約100分
消費電力	55w
光源	LED 50w
出力調光範囲	100% ~ 10%
光量	100% F11 ~ 10% F4.0 (配光角度=25°) ※1、※2 100% F8.0 ~ 10% F2.8 (配光角度=50°)
照度	100% 4700 lx ~ 10% 430 lx (配光角度=25°) ※1 100% 1900 lx ~ 10% 180 lx (配光角度=50°)
色温度	5600K±100K (アンバーフィルター使用時 3500K±100K)
配光角度	25° ~ 50°
クーリングファン	内蔵
寸法	83(w)×93(h)×281/208(ℓ)(本体+電池ボックス/本体のみ)mm
重量	920g / 770g (本体+電池ボックス/本体のみ) ライトカッタ 60g / ACアダプタ 280g ※3 / 電池 290g ※4 × 2個 / 雲台(ダボ付) 246g

※1《測定条件》 T=1/30 ISO=400 距離=1m
《測定機材》 光量:Kenko KFM-1100 / 照度・色温度:SEKONIC C-700
※2 アンバーフィルター使用時の光量は約1絞りになります ※3 ACコード含まず ※4 電池別売
●本仕様は、改良のため予告なく変更することがあります。予めご了承ください。この仕様は2017年1月現在のものです。
●本仕様の光量、色温度、照射角度は弊社測定環境下での実測値です。製品の光量、色温度、照射角度は個体差があります。