

このたびは、弊社製品をご採用いただきありがとうございます。取付作業前に本書をよくお読みのうえ、正しく取付け・接続をしてください。取付け・接続に不備があると落下、火災、感電の原因になります。取付後は本書をいつでも取り出せるよう保管してください。

## 本製品について

- ショーケース用のスポットライトです。
- 支柱が360°、ライトが300°回転するほか、支柱が上下にスライドし、任意の高さで固定することができます。

## 品番の見方

### LED - MONO - SPOT - SL - NW

ライトの数 / 1本

MONO	1灯
DUO	2灯

仕上げ

SL	シルバー
BL	ブラック

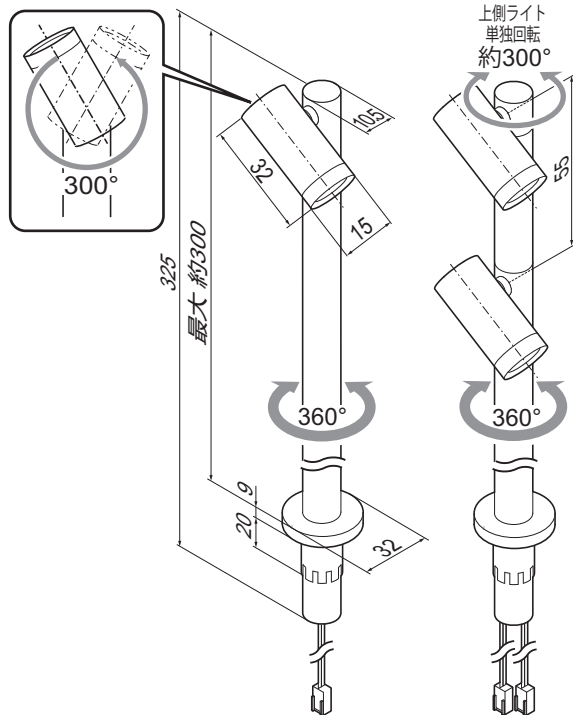
ライトの数 / 1本	定格消費電力	ACアダプター別 最大接続本数 <sup>※1</sup>			定格入力電圧	発光色
		ATS024T-A240 (1A)	ATS050-A240 (2.1A)	開発中 (2.7A)		
1灯	1.5W	12本			DC 24V	白色
2灯	3W	6本				

発光色、明るさはLEDの特性上ばらつきがあります。

※1 分岐ボックス BNK-12-H(接続口:12ヶ)を使用したときの接続本数です。

## 外観・寸法・仕様

電線長さ: 2000mm  
付属品: なべタッピンねじ 3×12...3ヶ



## 安全にお使いいただくために

### 図記号の意味



警告  
注意



禁止



厳守



分解禁止



電源プラグを抜く

### 取付上の注意



警告

死亡または重傷を負うおそれがある内容を示します。



本来の使用目的と異なる使用方法や、本書で指定する以外の方法による取付けはしないでください。



電気工事は必ず電気工事店(有資格者)に依頼してください。



電線を引っ張ったり、押し込んだり、潰したり、傷つけたりしないでください。火災、感電、故障の原因になります。また、電線にストレスがかからないように、たるませるなど、余裕をもたせて配線してください。



被覆の損傷や断線したコードをそのまま使用しないでください。感電、火災の原因になります。



取付け、取外し、清掃作業をする場合は、必ず電源を切ってください。やけど、火災、感電、故障の原因になります。



紙や布、または断熱材で覆ったり、燃えやすい物は近づけないでください。火災、故障の原因になります。



分解、改造、構成部品の交換はしないでください。感電、火災、短寿命の原因になります。



注意

軽傷を負うことや、物的損害が発生するおそれがある内容を示します。



取り付ける部分は、器具質量、操作性に十分耐えるよう、強度を確保してください。



電源装置は指定品を指定の出力(本数)以内で使用してください。



本製品に塗料などを塗らないでください。

故障、過熱、破損の原因になります。

### 使用上の注意(使用する方へ必ず伝えてください)



警告

死亡または重傷を負うおそれがある内容を示します。



ガソリン、可燃性スプレーなどの引火性雰囲気、酸などの腐食性雰囲気のある場所で使用しないでください。火災、漏電、爆発などの原因になります。



水滴のかかる場所、湿度の高い場所や粉塵などが飛び交う場所では使用しないでください。漏電、火災の原因になります。



異常を感じたら、ただちに電源を切り、販売店・電気工事店にご相談ください。火災、感電の原因になります。



注意

軽傷を負うことや、物的損害が発生するおそれがある内容を示します。



振動や衝撃のあるところでは使用しないでください。



破損の原因になります。



直射日光の当たる場所では使用しないでください。



過熱、短寿命の原因になります。



結露しない、温度範囲が0~35℃の場所で使用してください。



ガソリンやシンナー、ベンジン等の揮発物で拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください。変色・破損の原因になります。



本製品に塗料などを塗らないでください。



故障、過熱、破損の原因になります。



点灯中、消灯直後は灯具に触れないでください。



やけどをする危険があります。



無理な力を加えないでください。また、落としたり、物をぶつけたりしないでください。破損、故障、怪我の原因になります。



点灯中に光源を直視しないでください。目を痛めたり、視力障害の原因になります。

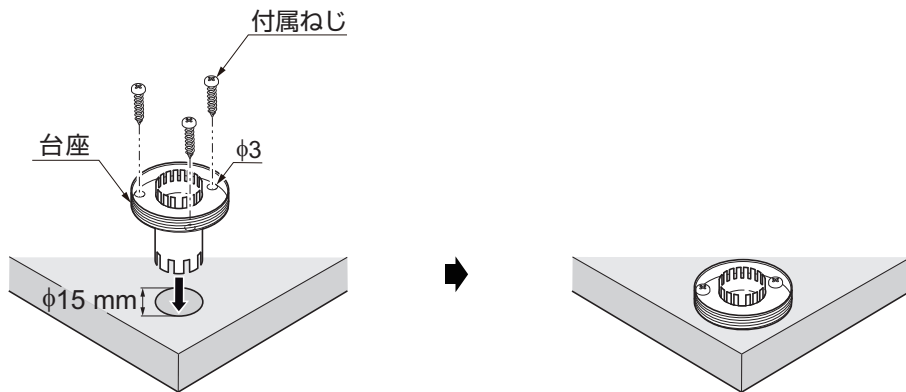


使用済みのランプ・器具は、その地域の自治体が指定する方法で廃棄してください。

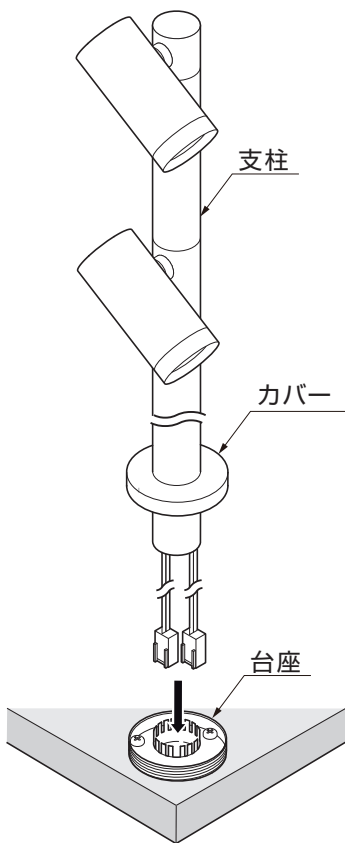
## 取付手順

### 1 設置方法

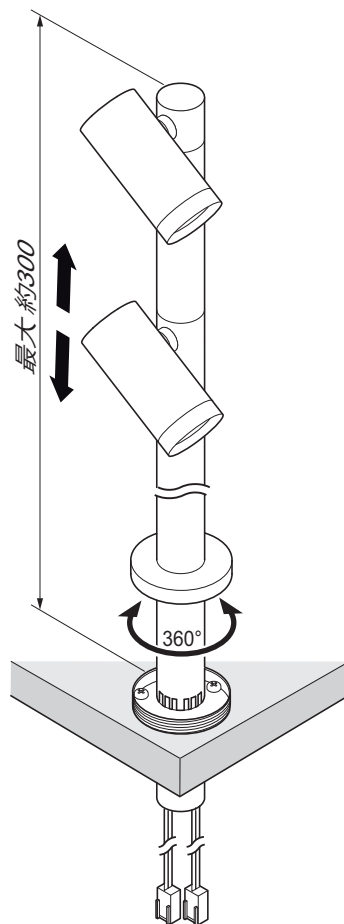
#### 【1】台座を取り付ける



#### 【2】カバーを取り付けた支柱を台座中央の穴に通す



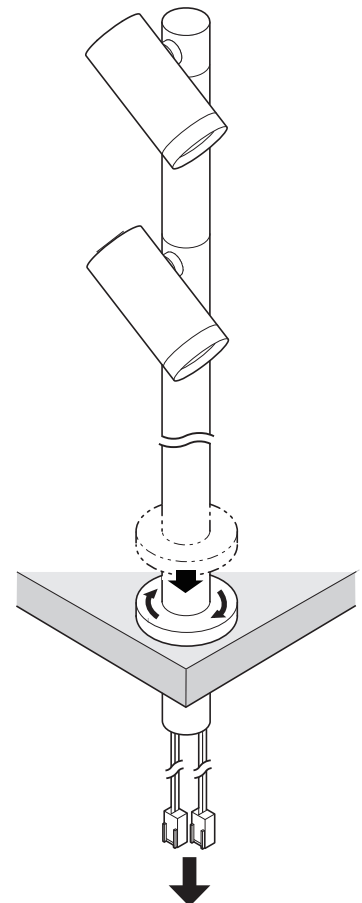
#### 【3】好みの高さ、向きに調整する



#### 【4】台座にカバーを取り付ける

##### ⚠ 注意

❗ カバーを取り付けることで支柱が固定されます。支柱を動かす場合は、必ずカバーを外して作業をしてください。



分岐ボックスまたは  
LED用調光器に接続

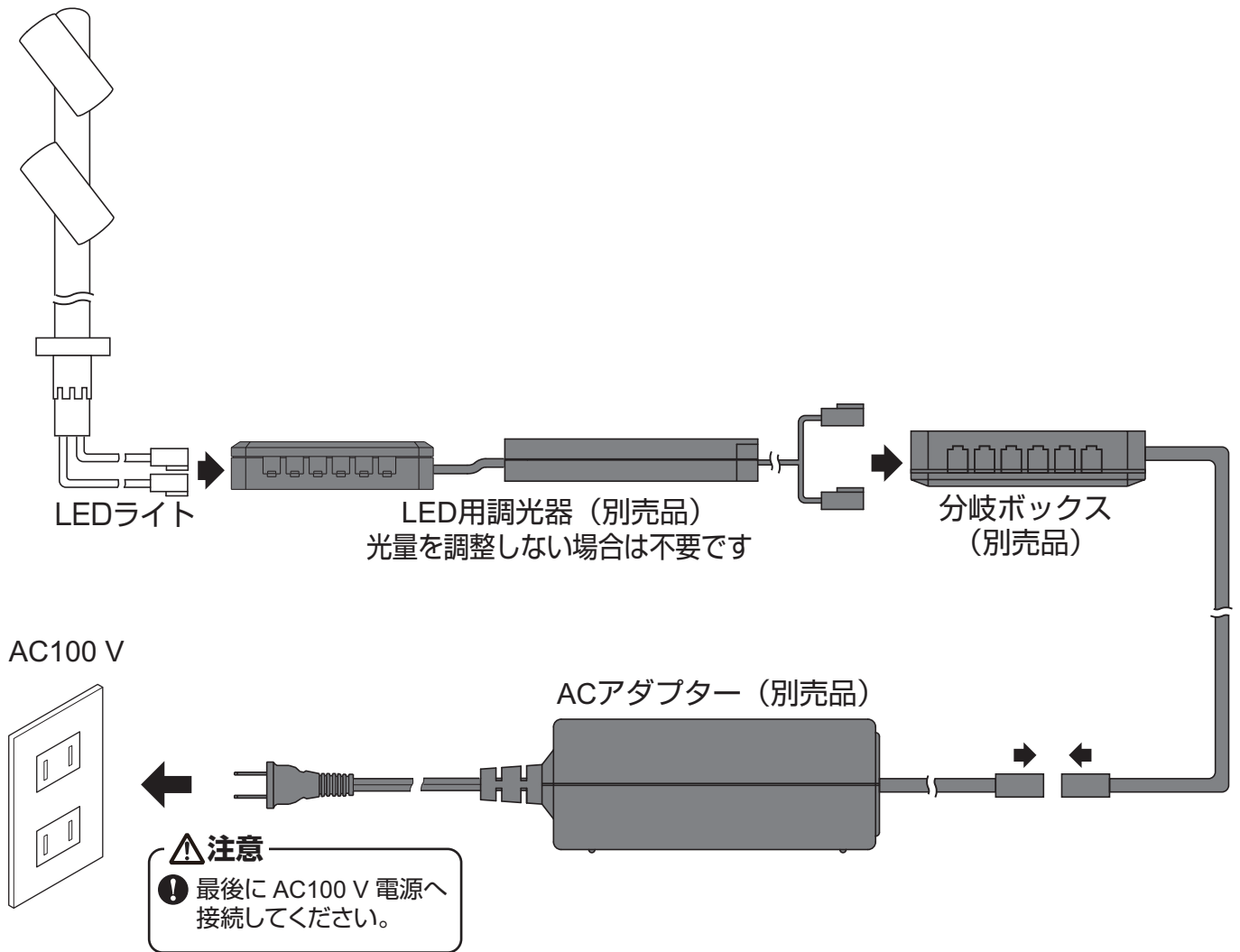
接続方法の詳細は、  
P.3 「**2** 接続方法」を参照。

## 2 接続方法

下図のような方法で結線してください。■部分は別売品です。

### ⚠ 注意

- ❗ 本製品は、必ず指定のACアダプター (ATS024T-A240、ATS050-A240)を接続して使用してください。
- ❗ LEDライト、調光器 (使用する場合)、スイッチ (使用する場合)、分岐ボックス、ACアダプターを結線してから、最後にAC100 V電源へ接続してください。
- ⊘ 通電中はコネクターの着脱をしないでください。LEDライトの故障の原因になります。
- ⚠ 本製品の最大接続本数は、接続するACアダプターにより異なります (P.1の **外觀・寸法・仕様** 参照)。



## 別売品一覧

### 取付けに必要な部品

品名	品番	
AC アダプター	定格出力電流 1A	ATS024T-A240
	定格出力電流 2.1A	ATS050-A240
	定格出力電流 2.7A	開発中
分岐ボックス	BNK-12-H	

### オプション部品

品名	品番	
LED 用調光器	携帯リモコンタイプ	VCR-RC
	ボタンタイプ	VCR-U
	スマホ操作タイプ	VCR-WF
	ボリューム式	LEDDM-DC24V
	埋め込みセンサースイッチ	IR-CR-SW

## お手入れ方法

### ⚠注意

❗ お手入れの際は、安全のため必ず電源を切ってください。



- ・明るく安全に使用していただくため、定期的（6ヶ月に1回程度）に清掃、点検をしてください。
- ・汚れを落とす場合は、うすめた中性洗剤をやわらかな布にしみこませ、固く絞ってから、汚れを拭き取ってください。仕上げに、きれいな水をやわらかな布にしみこませ、固く絞ってから、洗剤を拭き取ってください。中性洗剤以外のものを使用した場合、変色、強度低下による破損の原因になります。

## 保証

### 【保証の免責事項】

保証期間内でも次の場合には原則として有償とさせていただきます。

- (1) 使用上の誤りおよび不当な修理や改造による故障および損傷
- (2) お買上げ後の取付場所の移設、輸送、落下などによる故障および損傷
- (3) 火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、異常電圧、指定外の使用電源（電圧、周波数）などによる故障および損傷
- (4) 車両、船舶などに搭載された場合に生ずる故障および損傷
- (5) 施工上の不備に起因する故障や不具合
- (6) 法令、取扱説明書で要求される保守点検を行わないことによる故障および損傷
- (7) 日本国外での使用による故障および損傷

### 【保証期間】

- ・本製品の保証期間は、弊社納品書発行日から1年間です。
- ・24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間使用の場合は、上記の半分の期間とします。

### 【製品の不具合があった場合は】

保証期間内に万一不具合が発生した場合は、お買上日を特定できるものを添えてお買上げの販売店(工事店)までお申し出ください。保証の内容は良品との交換をもって責任の範囲とさせていただきます。

本製品に関するご質問・ご相談は、お買い求めいただいた販売店、または下記の窓口をお願いいたします。

電話番号 **03(3864)1122**

受付時間 **月～金 9:00～17:30** (年末・年始・夏季休暇等は除く)

FAX 03(3863)6875

E-mail: support@sugatsune.co.jp

東京都千代田区岩本町2-5-10 ☎101-0032

**SUGATSUNE** **スガツネ工業**  
LAMP 印の機能&デザイン金物メーカー

ISO 9001 (JSAQ384) ・ ISO 14001 (JSAE597) 審査登録  
※ISO9001: 物流 WEST を除く、国内拠点 ※ISO14001: 千葉工場および物流センター (SBC)  
<https://www.sugatsune.co.jp/>

2019.09 1344-1