

品番 NTS(H)00011WLE1・NTS(H)00011BLE1・NTS(H)00012WLE1・NTS(H)00012BLE1・NTS(H)00013WLE1・NTS(H)00013BLE1・NTS(H)00016WLE1・NTS(H)00016BLE1・NTS(H)00017WLE1・NTS(H)00017BLE1・NTS(H)00018WLE1・NTS(H)00018BLE1・NTS(H)00019WLE1・NTS(H)00019BLE1・NTS(H)00021WLE1・NTS(H)00021BLE1・NTS(H)00022WLE1・NTS(H)00022BLE1・NTS(H)00023WLE1・NTS(H)00023BLE1・NTS(H)00026WLE1・NTS(H)00026BLE1・NTS(H)00027WLE1・NTS(H)00027BLE1・NTS(H)00028WLE1・NTS(H)00028BLE1・NTS(H)00029WLE1・NTS(H)00029BLE1・NTS(H)00031WLE1・NTS(H)00031BLE1・NTS(H)00032WLE1・NTS(H)00032BLE1・NTS(H)00033WLE1・NTS(H)00033BLE1・NTS(H)00036WLE1・NTS(H)00036BLE1・NTS(H)00037WLE1・NTS(H)00037BLE1・NTS(H)00038WLE1・NTS(H)00038BLE1・NTS(H)00039WLE1・NTS(H)00039BLE1・NTS(H)01011WLE1・NTS(H)01011BLE1・NTS(H)01012WLE1・NTS(H)01012BLE1・NTS(H)01013WLE1・NTS(H)01013BLE1・NTS(H)01016WLE1・NTS(H)01016BLE1・NTS(H)01017WLE1・NTS(H)01017BLE1・NTS(H)01018WLE1・NTS(H)01018BLE1・NTS(H)01021WLE1・NTS(H)01021BLE1・NTS(H)01022WLE1・NTS(H)01022BLE1・NTS(H)01023WLE1・NTS(H)01023BLE1・NTS(H)01026WLE1・NTS(H)01026BLE1・NTS(H)01027WLE1・NTS(H)01027BLE1・NTS(H)01028WLE1・NTS(H)01028BLE1・NTS(H)01029WLE1・NTS(H)01029BLE1・NTS(H)01031WLE1・NTS(H)01031BLE1・NTS(H)01032WLE1・NTS(H)01032BLE1・NTS(H)01033WLE1・NTS(H)01033BLE1・NTS(H)01036WLE1・NTS(H)01036BLE1・NTS(H)01037WLE1・NTS(H)01037BLE1・NTS(H)01038WLE1・NTS(H)01038BLE1・NTS(H)01039WLE1・NTS(H)01039BLE1

・工事店様へ、この説明書は保守のためお客様へ必ずお渡しください。

お客様へ、この説明書は必ず保管ください。

・ご使用の前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくお使いください。

安全に関するご注意

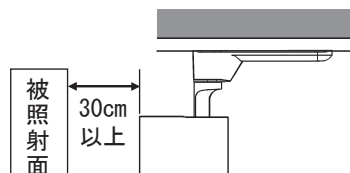
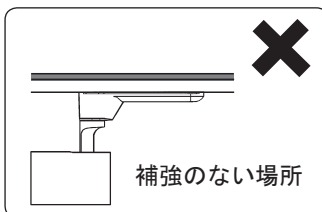
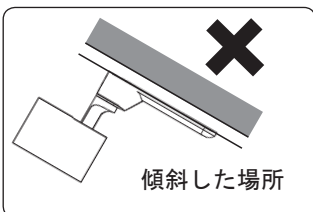
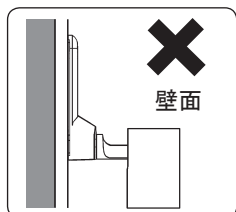
警告

●施工は、取扱説明書にしたがい確実に施工を行う。施工に不備があると火災・感電・落下の原因となります。



●配線ダクトの設置又は交換が必要です。
配線ダクトの設置・交換には資格が必要です。
販売店、電気工事店に依頼してください。

●天井取り付け専用器具です。下図のような場所に取り付けると器具の火災・感電・落下の原因となります。



- 器具と被照射面の距離は、30cm以上離す。被照射物の火災・変色の原因となります。
- 器具の改造および構成部品(LED)の交換はしない。火災・感電・落下の原因となります。
- 異常を感じたら速やかに電源を切り、販売店・電気工事店に相談する。火災・感電の原因となります。
- 必ず表示された定格電圧 $\pm 6\%$ の電源電圧で使用する。指定外の電源電圧で使用すると、火災・感電・故障の原因となります。
- 布や紙など燃えやすいもので覆ったり、かぶせたりしない。火災の原因となります。
- アルカリ系洗剤は使用しないでください。強度低下による破損の原因となります。

注意

- お手入れの際は必ず電源を切って行う。感電・やけどの原因となります。
- 一般屋内用器具です。直射日光の当たる場所、湿気が多い場所、振動のある場所、雨の吹き込みを受ける場所、腐食性ガスの発生する場所では使用しない。火災・感電・落下・サビの原因となります。
- 周囲温度は、5～35℃で使用する。指定外の周囲温度で使用すると、火災または短寿命の原因となります。
- ライトコントロール等の調光器との併用はしない。火災の原因となります。
- 器具の下に温度の高くなる物(ストーブ・ガスレンジ等)や湿気を発生させる物を置かない。火災の原因となります。
- 器具に無理な力を加えない。落下の原因となります。
- 照射距離が近い時や照射面によって、光ムラが気になる場合があります。ご了承下さい。
- LEDを直視しない。目の痛みの原因になることがあります。
- 照明器具には寿命があります。設置して10年(※1)経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。点検・交換してください。 ※1：使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯です。
 - ・LED光源は寿命が来ても、暗くなりますが点灯し続けます。
 - ・点灯できるからといって継続して使用が可能というわけではありません。
 - ・周囲温度が高い場合・点灯時間が長い場合などは寿命が短くなります。
 - ・1年に1回は「安全チェックシート」に基づき自主点検してください。
 - ・3年に1回は工事店等の専門家による点検をお受けください。
- 点検せずに長期間使い続けるとまれに火災・感電・落下などに至る場合があります。
- 突入電流値は、NTS00～(品番)：11A、NTS01～(品番)：15Aです。接続するスイッチの容量を確認の上、配線してください。
- 100V配線ダクト、アース付配線ダクトの取付用木ネジの位置には取り付けできません。

●LED照明器具の光源寿命(※2)は、40,000時間です。(照明器具の寿命とは、異なります。)

※2：光源の寿命は、点灯しなくなるまでの総点灯時間または、全光束が点灯初期の70%に下がるまでの総点灯時間のいずれか短い時間を推定したものです。

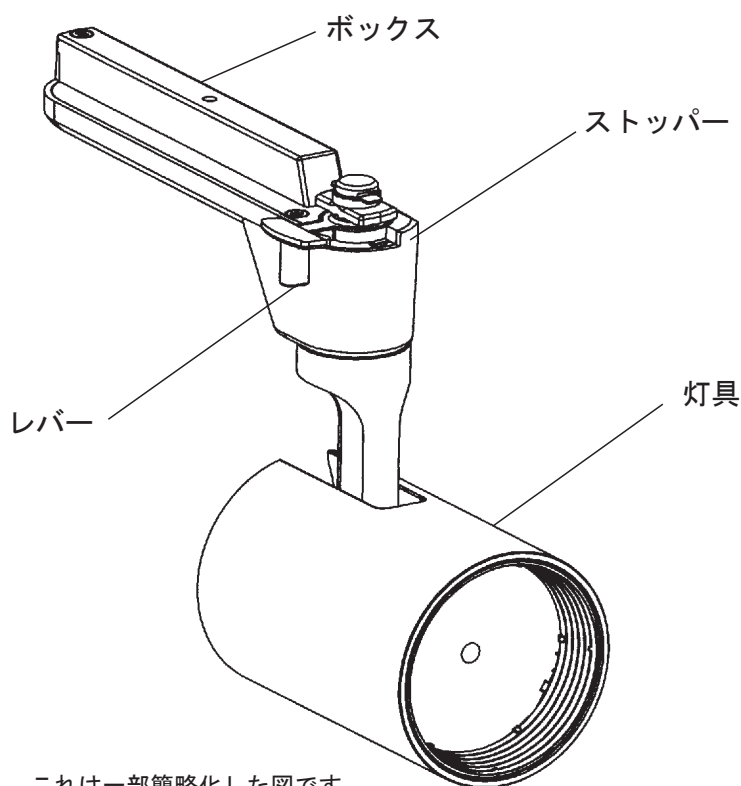
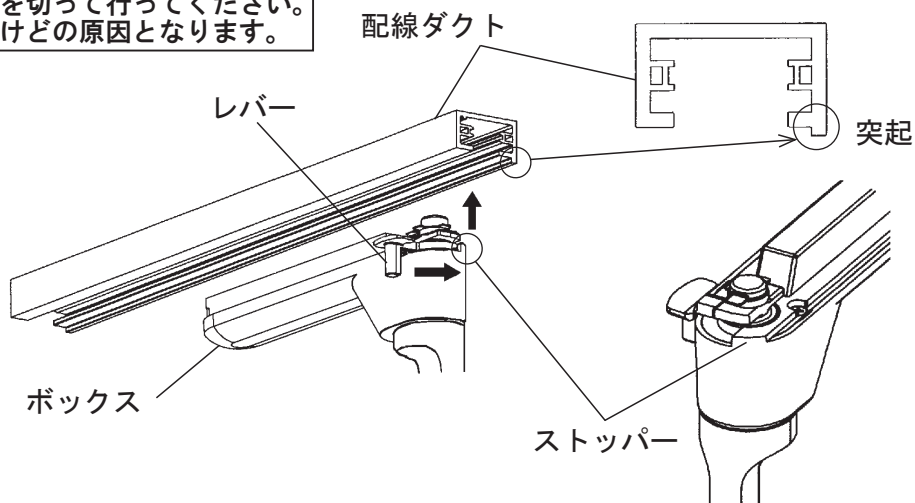
各部のなまえと取り付け方

1



注意

必ず電源を切って行ってください。
感電・やけどの原因となります。



これは一部簡略化した図です

＜落下防止ワイヤーつき加工の場合＞
落下防止ワイヤーを取りつけてください。



注意

不備がありますと
落下の原因となります。

取りはずし方

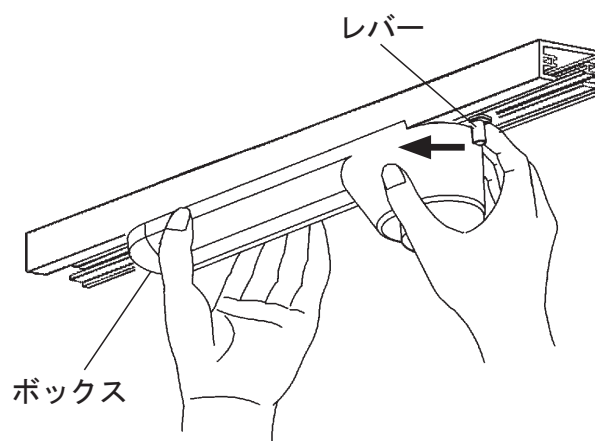
- ・レバーを左に 90° 回転させる。

注) 両手で行ってください。



注意

不備がありますと落下によるケガ
及び破損の原因となります。



使用上のご注意

- LEDには光のバラツキがあるため同一品番でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。
- LEDは交換できません。
- ラジオ、テレビや赤外線リモコン方式の機器は照明器具から離してご使用ください。
雑音が入ったり正常に動作しない場合があります。

1. 器具を配線ダクトに取りつける

- 器具の質量は約 0.7kg です。
- ①レバーを配線ダクトの突起の逆側に合わせる。
- ②ボックスを配線ダクトに押し当てながらレバーを右に 90° 回転させる。
- レバーがストッパーに当たるまで回っていることを確認してください。



注意

不備がありますと
火災・落下の原因となります。

2. 照射方向を調整する

- 灯具を持って右図の範囲で調整してください。
- 調整範囲以上に無理に回転させないでください。

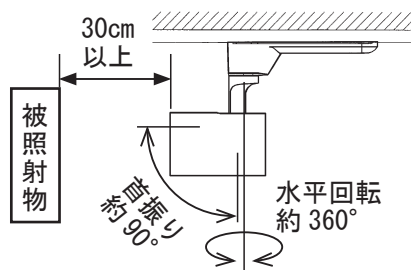


注意

不備がありますと
落下の原因となります。

- 灯具の保持力が低下した場合は、灯具を下に向け、アーム根元の調節ネジを締めつけてください。

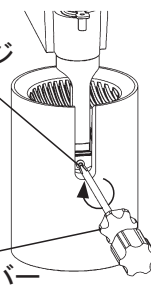
2 照射範囲



2

調節ネジ

プラスドライバー



オプション（別売）について

- 下記のオプションが取り付け可能です

種類	品番	備考
ディフュージョンフィルター	NTS91000	※ディフュージョンフィルターとスプレッドフィルターの併用はできません。 ※フィルターの単独取り付けには固定バネは不要です。
スプレッドフィルター	NTS91003	
フード（固定バネつき）	NTS91006	

＜オプションの取り付け＞

フィルターとフードは、単独使用もしくは併用が可能です。

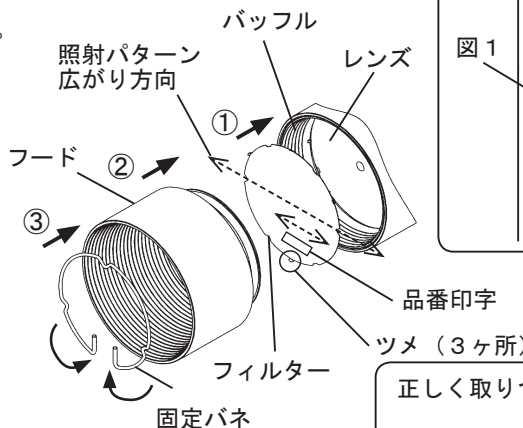
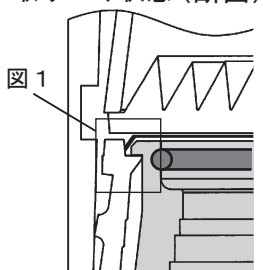
- フィルターを灯具に挿入する。
 - 品番印字を読み取ることができる面を手前側にし、フィルターのツメ 3ヶ所をバッフルの溝に押し込む。
 - 挿入状態は図 1 を参照してください。
 - フィルターが正しく取りつかない場合、フィルターを取り外し、ツメを手前側に曲げてから再度取り付けしてください。
 - スプレッドフィルターの場合、照射パターンは品番印字と同じ方向に広がります。照射方向はフィルターを回転させて調整できます。調整後はツメがバッフルの溝に押し込まれていることを確認してください。
- フードを取りつける。
 - フードを奥まで押し込む。
 - 挿入状態は図 2 を参照ください。
- 固定バネを取り付ける。
 - 固定バネがフードの溝に納まるまで押し込む。
 - 挿入状態は図 3 を参照ください。
 - 挿入後フードの端を数ヶ所引っぱり外れないことを確認してください。



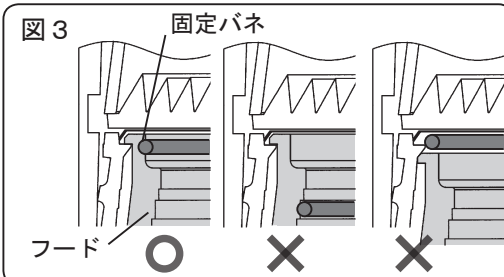
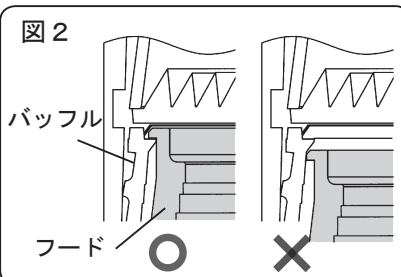
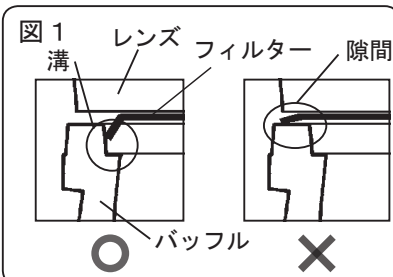
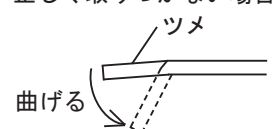
注意

不備がありますと
落下の原因となります。

取り付け状態（断面）



正しく取りつかない場合



保証について

●保証について

この商品の保証期間は 1 年間です。
消耗品は除きます。詳細は弊社カタログをご参照ください。但し、LED 電源は 3 年間です。

●保証書について

保証書が必要な場合は、弊社代理店または弊社営業所へお申し出ください。

お手入れ



注意

必ず電源を切って行ってください。
感電・やけどの原因となります。



＜器具の清掃について＞ ・ 汚れを落とす場合は、石けん水をひたした柔らかい布で拭き取ってください。
シンナー・ベンジン・アルカリ系洗剤で拭かないでください。
変色・変質・強度低下による破損の原因となります。

■商品仕様

100 形タイプ			150 形タイプ		
品番	光色	配光	品番	光色	配光
NTS(H)00011WLE1 NTS(H)00011BLE1	白色	狭角タイプ	NTS(H)01011WLE1 NTS(H)01011BLE1	白色	狭角タイプ
NTS(H)00012WLE1 NTS(H)00012BLE1	温白色		NTS(H)01012WLE1 NTS(H)01012BLE1	温白色	
NTS(H)00013WLE1 NTS(H)00013BLE1	電球色		NTS(H)01013WLE1 NTS(H)01013BLE1	電球色	
NTS(H)00016WLE1 NTS(H)00016BLE1	白色 (美光色)		NTS(H)01016WLE1	白色 (美光色)	
NTS(H)00017WLE1 NTS(H)00017BLE1	温白色 (美光色)		NTS(H)01017WLE1	温白色 (美光色)	
NTS(H)00018WLE1 NTS(H)00018BLE1	電球色 (美光色)		NTS(H)01018WLE1	電球色 (美光色)	
NTS(H)00019WLE1 NTS(H)00019BLE1	電球色 (美光色)		NTS(H)01019WLE1	電球色 (美光色)	
NTS(H)00021WLE1 NTS(H)00021BLE1	白色	中角タイプ	NTS(H)01021WLE1 NTS(H)01021BLE1	白色	中角タイプ
NTS(H)00022WLE1 NTS(H)00022BLE1	温白色		NTS(H)01022WLE1 NTS(H)01022BLE1	温白色	
NTS(H)00023WLE1 NTS(H)00023BLE1	電球色		NTS(H)01023WLE1 NTS(H)01023BLE1	電球色	
NTS(H)00026WLE1 NTS(H)00026BLE1	白色 (美光色)		NTS(H)01026WLE1	白色 (美光色)	
NTS(H)00027WLE1 NTS(H)00027BLE1	温白色 (美光色)		NTS(H)01027WLE1	温白色 (美光色)	
NTS(H)00028WLE1 NTS(H)00028BLE1	電球色 (美光色)		NTS(H)01028WLE1	電球色 (美光色)	
NTS(H)00029WLE1 NTS(H)00029BLE1	電球色 (美光色)		NTS(H)01029WLE1	電球色 (美光色)	
NTS(H)00031WLE1 NTS(H)00031BLE1	白色	広角タイプ	NTS(H)01031WLE1 NTS(H)01031BLE1	白色	広角タイプ
NTS(H)00032WLE1 NTS(H)00032BLE1	温白色		NTS(H)01032WLE1 NTS(H)01032BLE1	温白色	
NTS(H)00033WLE1 NTS(H)00033BLE1	電球色		NTS(H)01033WLE1 NTS(H)01033BLE1	電球色	
NTS(H)00036WLE1 NTS(H)00036BLE1	白色 (美光色)		NTS(H)01036WLE1	白色 (美光色)	
NTS(H)00037WLE1 NTS(H)00037BLE1	温白色 (美光色)		NTS(H)01037WLE1	温白色 (美光色)	
NTS(H)00038WLE1 NTS(H)00038BLE1	電球色 (美光色)		NTS(H)01038WLE1	電球色 (美光色)	
NTS(H)00039WLE1 NTS(H)00039BLE1	電球色 (美光色)		NTS(H)01039WLE1	電球色 (美光色)	

■定格

商品仕様	定格電圧	周波数	消費電力	入力電流
100 形タイプ	AC100V	50/60Hz	8.4W	0.15A
150 形タイプ			14.3W	0.24A