

お手入れ時のご注意

- 水洗いはしないでください。感電、漏電のおそれがあります。また、故障の原因となります。
- シンナー、ベンジンなど揮発性の高いものや、クレンザーなどは使用しないでください。器具が損傷したり、変色、変質の原因となります。
- 専用ACアダプターを差したまま作業すると、やけどや感電事故の原因となります。機器を掃除するときは、必ず専用ACアダプターをコンセントから抜いてください。
- 製品が汚れた際は、水に軽くぬらした雑巾などで汚れをふき取ってください。

主な仕様

電 源	専用ACアダプター 入力:AC100-240V 50/60Hz 0.3A 出力:DC24V≒0.6A	平均演色評価数	Ra95
消 費 電 力	7.0W	使 用 光 源	白色LED(交換不可)
全 光 束	400ルーメン	推 奨 照 射 距 離	5-10cm
照 度	約36000ルクス(直下2.5cm) 約25000ルクス(直下5cm) 約10000ルクス(直下10cm) 約3200ルクス(直下20cm)	タイマー機能	オート(16時間点灯/8時間消灯)
光合成光粒子束密度 (PPFD)	600μmol/m ² ・s(直下2.5cm)	使用温度範囲	-10~40℃
	410μmol/m ² ・s(直下5cm)	推奨植栽環境	温度:18~28℃ 湿度:50~60% ※植物によって異なります。
	170μmol/m ² ・s(直下10cm) 60μmol/m ² ・s(直下20cm)	本体寸法	(約)φ210×高さ510mm
		本体質量	約740g
		付属品	保証書付取扱説明書、専用ACアダプター (コード長:約220cm)

※LEDは、色や明るさにバラツキができる場合があります。ご了承ください。
※光合成光粒子束密度(PPFD)とは、特定の面積に一定時間(通常は1秒)に到達する光子(光の粒子)の数を計測する単位です。
※仕様及び外観は予告なしに変更することがありますので、ご了承ください。
※スイッチをオンにすると16時間点灯と8時間消灯を繰り返します。8時間消灯時には赤インジケーターLEDが点灯します。

保証書 (持込修理)

商 品	植物育成ライト 吊り下げ式			★お買い上げ日	年 月 日
型 番	TT-YG04N1A-W	品 番	06-5240	保証期間:本体1年間 (お買い上げの日から)	
お客様	ふりがな ★お名前 様				
	★ご住所 (〒 -) 電話 ()				
販売店	★住所 店名 電話 (印)				

(注)★印欄に記入のない場合は無効となりますので、必ずご記入ください。

修理メモ

※この保証書は、本書の明示した期間、条件のもとにおいて無料修理を約束するものです。
※この保証書によって保証書を発行している者(保証責任者)、及びそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありません。
※保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お買い上げの販売店または弊社修理ご相談センターにお問い合わせください。
※お客様にご記入いただいた保証書の内容は、保証期間内のサービス活動及びその後の安全点検活動のために記載内容を利用させていただきます。場合があるため、ご了承ください。

株式会社 オーム電機
〒342-8502 埼玉県吉川市旭3-8
https://www.ohm-electric.co.jp

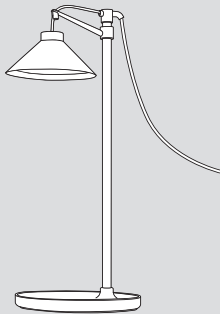
製品に関するお問い合わせは お客様相談室へ
●通話料無料 ●携帯・IP・公衆電話からは
0120-963-006 048-992-2735
電話受付 平日 9:00~17:00
※土曜・日曜・祝日及び年末年始は除きます
修理に関するご相談は 修理ご相談センターへ
048-992-3970 平日 9:00~17:00
※土曜・日曜・祝日及び年末年始は除きます



植物育成ライト 吊り下げ式
取扱説明書 保証書付 TT-YG04N1A-W

この度は弊社製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくご使用ください。
この取扱説明書は、お使いになる方が大切に保管してください。

保管用



安全上のご注意 必ずお守りください

- 人への危害、財産への損害を未然に防ぐため、必ずお守りいただくことを説明しています。
- 誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。
- お守りいただく内容を、次の図記号で説明しています。(下記は図記号の一部です)

 警告	「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。	  してはいけない内容です。
 注意	「傷害を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。	  実行しなければならない内容です。

 警告		
 禁止	 ACアダプターを抜く	●異常を感じた場合はすぐにACアダプターを抜く。 本体が破損した・煙が出ている・異臭がする・異常に熱いなどの異常状態のまま使用すると、火災・感電の原因になります。すぐにACアダプターをコンセントから抜いてください。(そのまま使用せず修理依頼してください。)
	 ぬれ手禁止	●ぬれた手でACアダプターの抜き差しをしない。 感電の原因になります。
	 水ぬれ禁止	●水のかかる場所で使用しない。 火災・感電の原因になります。
	 必ず守る	●ACアダプターは根元まで確実に差し込む。 感電や発熱による火災の原因になります。傷んだACアダプターや、ゆるんだコンセントは使用しないでください。
 分解禁止	●絶対に分解したり、改造したりしない。 火災や感電、故障の原因となります。	

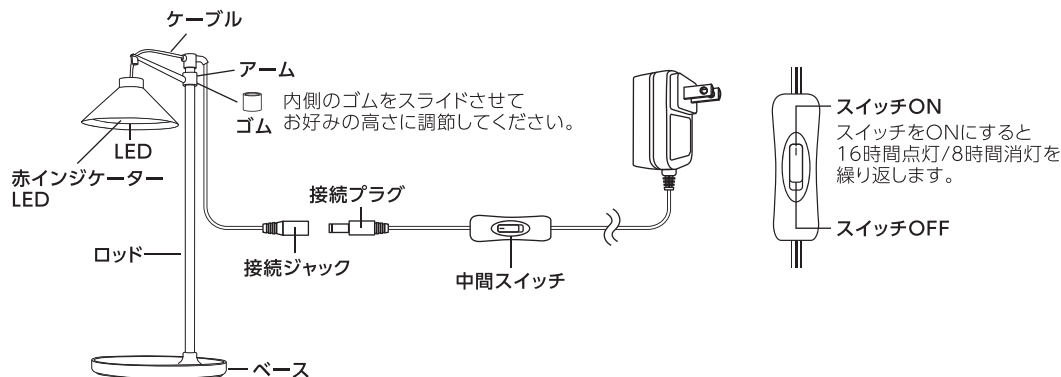
 注意		
 禁止	●点灯時は発光面を直視しない。 目に悪影響をおよぼすおそれがあります。 ●温度の高くなるものを器具の近くに置かない。 火災の原因になることがあります。 ●ほこりや油煙の多い場所では使用しない。 火災・感電の原因になることがあります。 ●可動部分の範囲を超えて無理に動かさない。 器具破損の原因になります。	
	 必ず守る	●ACアダプターとコンセントの間についたほこりなどを定期的に取り除く。 ほこりがたまると、湿気などで火災の原因になります。 ●お手入れの際はACアダプターを抜く。 感電の原因になることがあります。 ●長期間使用しないときは、安全のためACアダプターをコンセントから抜く。 ●ライトの位置調整をするときは、必ずロッドとロッド先端の固定部を固定しながら行う。 転倒、落下により、けがをするおそれがあります。 ●付属の専用ACアダプター以外は使用しない。 故障や火災の原因となります。 ●定期的に清掃及び点検が必要。 LED照明器具は定期的な安全点検が必要です。清掃・点検をせずに長期間使用した場合、まれに発煙・発火・感電などのおそれがあります。 ●ライトの移動をするときは、ロッドのみを持って移動しない。 転倒、落下により、けがをするおそれがあります。
 水濡れ禁止	●浴室など湿気の多い場所や屋外で使用しない。 火災や感電の原因になることがあります。	

各部の名称

本体

付属品

専用ACアダプター



ご使用方法

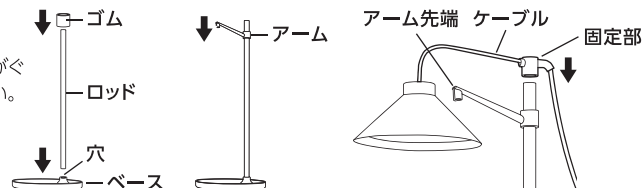
- 本製品は太陽光の補助光としての活用を想定した製品です。
- 本製品は直径14cm以内、高さが10～30cm程度の小型の鉢植えの育成に適しています。
- 植物を置く場合は葉に光がしっかりと当たるように調整してください。
- 複数の植物を置く場合は葉に光がしっかりと当たるように調整してください。
- 推奨照射距離は5-10cmですが、葉の状況を確認しながら調整をしてください。
- 植物によっては、あきらかに太陽光が足りない場合があります。その場合は日光のよく当たる場所へ植物を移動してください。
- 光が不足している植物の特徴：枝が垂れ下がったり、細くなったりします。葉の色が緑から淡黄色に変化したり、葉の質感が薄くなったりします。また、花が小さくなったり、咲かないこともあります。
- 光量の最小要件 育苗期：100～150 $\mu\text{mol}/\text{m}^2\cdot\text{s}$ 、ハーブ類：200～400 $\mu\text{mol}/\text{m}^2\cdot\text{s}$ 、実のある野菜類：400～700 $\mu\text{mol}/\text{m}^2\cdot\text{s}$

種類	主な植物	日照目安時間	備考
長日植物	カーネーション、宿根スイートピー、ペチュニア、アヤメ、ダイコン、アブラナなど	約12～16時間	蕾や花が現れれば問題ありません。
短日植物	アサガオ、キク、コスモス、ポインセチア、ジャコバサボテンなど	約8～12時間	日照時間が長すぎると蕾や花が現れません。
中性植物	バラ、ゼラニウム、ヒマワリ、シクラメンなど	約8～12時間	日長はそこまで影響しません。

※上記の日照時間・光量の最小要件はあくまで目安です。それぞれの植物の状況に合わせて調整してください。

- 初めてご使用になる際は、ベース・ロッド・アーム・LEDを組み立ててください。

1. ベースの穴にロッドを差し込みます。ロッドがぐらつかないようにしっかりと固定してください。
2. ロッドにゴムを取り付け、アームをゴムの上に取り付けます。
3. 固定部をロッドに取り付けケーブルをアームの先端に引っ掛けます。



- ①ベースに植木鉢を設置し、アームに通したLEDを任意の高さに調節します。
- ②専用ACアダプターをコンセントに差し込みます。
- ③中間スイッチのスイッチをONにすると点灯します。
本製品はオート機能付きで16時間点灯/8時間消灯を繰り返します。
- ④中間スイッチのスイッチをOFFにすると消灯します。

使用上のご注意

- 本製品をテレビやラジオの近くで使用すると雑音が入ったりする場合があります。そのときは、少し離して使用してください。
- 本製品は屋内専用です。故障、感電事故の原因になりますので、屋外で保管したり、使用したりしないでください。
- 本体及び専用ACアダプターは精密部品です。落としたり、衝撃を加えたり、水をかけたりしないでください。火災や感電事故の原因となります。
- 小さなお子様やペット(犬・猫)等のいる部屋では使用しないでください。ぶつかった場合、落下や破損によりけがをするおそれがあります。

安全に関するご注意

- 照明器具には寿命があります。
- 使用して数年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。定期的な点検をおすすめします。点検せずに長期間使い続けると、まれに、発煙、発火、感電などに至るおそれがあります。
- 周囲温度が高い場合、または点灯時間が長い場合は、寿命が短くなります。
- 1年に1回は、安全点検項目により自主点検をしてください。

安全点検項目

1. スイッチを入れても、時々点灯しない。または時間がかかる。
2. 本体・ケーブルに傷みやひび割れ、変形がある。
3. カバー・パネルなどに変色・変形・ひび割れなどがある。
4. 塗装面にふくれ、ひび割れがある。また錆が出ている。

左記の症状がある場合は、危険な状態になっていることがあります。事故防止のため使用を中止し、お買い上げの販売店、または、弊社修理ご相談センターへご連絡ください。

無料修理規定

- 1.取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で、保証期間内に故障した場合のみ無料修理いたします。
- 2.保証期間内でも次の場合には有料修理となります。
 - (イ)使用上の誤り、または、自己修理、分解、調整、改造等による故障及び損傷
 - (ロ)お買い上げ後の輸送、移動、落下等による故障及び損傷
 - (ハ)火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、公害、塩害、異常電圧、水掛り等による故障及び損傷
- (二)消耗または摩耗した部品、付属品の交換
- (ホ)本書のご提示がない場合
- (ヘ)本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは文字を書き換えられた場合
(但し、販売店シールや領収書でも未記入項目の代用となります。)
- (ト)本品本来の用途以外に使用された場合の故障及び損傷
- (チ)一般家庭用以外(例:業務用、または業務用に準ずる使用方法)で使用された場合の故障及び損傷
- 3.ご贈答、ご転居等で本保証書に記入のお買い上げ販売店に修理をご依頼にならない場合は、弊社修理ご相談センターにお問い合わせください。
- 4.本書は日本国内においてのみ有効です。 This warranty is valid only in Japan.
- 5.本書は再発行いたしませんので紛失しないよう大切に保管してください。