

Photosyn

Tropical RAYS  
**ULTRA PPF D**  
**20W**

取扱説明書

この度は、本製品をご購入いただき、誠にありがとうございます。  
ご使用に際し、この取扱い説明書をよくお読みいただき、使用方法と構造をよくご理解した  
上でご使用ください。  
お読みになった後は、いつでもすぐに読むことができる場所に大切に保管してください。

## 安全上のご注意

### ⚠ 警告

❌ 点灯中や消灯後しばらくは、電球が熱いので触れないでください。ヤケドの原因  
となります。

禁止  
電球交換時やレンズ交換時は必ず消灯し、電球を十分にさましてから行ってく  
ださい。

❌ 紙や布などでおおったり、燃えやすいものに近づけないでください。火災や器具加熱  
の原因となります。

禁止  
屋外、水滴のかかる状態や湿度の高い場所、密閉型器具、断熱材施工器具、  
調光機能付器具では使用しないでください。(そのほか使用器具の種類に  
よって寸法的、熱的、その他の状況により使用できない場合があります。)

**効率よく熱を伝え、高い放熱性を発揮します。冷却性能を確保する  
ために、本体を覆うタイプのソケットは使用しないでください。**



密閉型または  
密閉に近い



断熱材施工器具



調光機能付き



水鏡灯器具



誘導灯

❌ 子供の手の届く範囲では使用しないでください。

禁止  
取り付け、取り外しや器具清掃のときは、必ず電源を切ってください。感電の原因と  
なります。

⚠ 異常時(こげくさいニオイなど)には、すぐに使用を中止してください。

### ⚠ 注意

● **周囲温度が5~35℃の範囲で使用し、室内に適切な換気(空気の循環)  
を確保してください。**(夏場や暖房器具使用時などは、ご注意ください)

- ライトを2つ以上設置する場合、間隔が近づきすぎないようにご注意ください。
- 必ず適合した器具、ソケットで使用してください。器具過熱などの原因となります。
- 本製品は水景鑑賞または植物用です。それ以外の用途ではご使用にならないで  
ください。
- 落としたり、物をぶつけたり、無理な力を加えたり、傷をつけたりしないでください。
- ソケットに確実に取り付けてください。取り付けが不完全ですと、落下の原因と  
なります。
- がたついたり、ゆるみやヒビなどの異常があるソケットには取り付けしないでください。
- 水洗いや分解・改造はしないでください。
- 点灯時、LEDを直視しないでください。目を痛める場合があります。