



# LED☆☆☆☆ レッドスター

屋外型

業務用

## ディスクボール100w

### 取扱説明書

L100W-AB-50K-DIM 【調光スイッチ付】

100V専用

保存用

### 安全上のご注意

<b>警告</b>	取扱いを誤った場合に、人が死亡または重傷を負う可能性が想定されます。	<b>禁止</b>	※お使いになる方や周囲の方への危害防止と、財産の損害を未然に防ぐため、必ず「警告」「注意」の内容に従ってください。 ※器具の取付けについて、資格のない方の工事はおやめください。器具の施工には電気工事士の資格が必要です。必ず専門業者、および有資格者に依頼してください。
<b>注意</b>	取扱いを誤った場合に、人のケガや物的損害の可能性が想定されます。	<b>必要</b>	

電源装置に関する注意事項		理由
<b>警告</b>	● 本製品や部品の分解・改造は、しないでください。	感電、漏電、ケガ
	● 本製品の取付け、交換、お手入れの際は、必ず電源を切ってください。	感電
	● 使用条件に記載の入力電圧の範囲内でご使用ください。	火災、灯具の短寿命
	● 使用条件に記載の使用環境温度の範囲内でご使用ください。	火災、灯具の短寿命
	● 落下のおそれや振動・衝撃のある場所、オイルミスト・油煙など腐食性ガスや可燃性ガスの発生する雰囲気、可燃材が隣接する場所、粉塵の多い場所、塩害地域には設置しないでください。火災・感電・落下などの原因になります。	火災、感電、落下
● ご使用前に電源の接続を確認してください。また、電線の結線や露出部分は絶縁処理を施し、電線や絶縁処理部が破壊されないよう保護してください。	感電、漏電、ケガ	
<b>注意</b>	● 布や紙などの可燃物で本製品を覆わないでください。また燃えやすいものに近づけないでください。	火災、過熱
	● 取付け時や運搬時などに直接電源コードを持って強く引張らないでください。	電線断線、接触不良、絶縁破壊
	● アースの接続工事は、確実に実施してください。(D種接地工事)	感電、損壊
	● 電線の結線は結線方法に従って配線してください。	火災、損壊
	● この電源装置は、本製品専用です。他の灯具には使用できません。	火災、損壊、過熱、発煙
	● ラジオや赤外線リモコンなどのワイヤレス方式の機器の近くで使用しないでください。	雑音
	● 設置場所の環境に応じて、定期的に点検と安全確認と清掃をおこなってください。	火災
	● 通気性の良い環境下で使用してください。また、その他の熱源から離してください。	過熱、灯具の短寿命
● 異常が発生した場合、直ちに電源を切り、販売店もしくは当社にご連絡ください。	感電、漏電、ケガ	

灯具に関する注意事項		理由
<b>警告</b>	● 本製品や部品の分解・改造は、しないでください。	感電、漏電、ケガ
	● 布や紙などの可燃物で本製品を覆わないでください。また燃えやすいものに近づけないでください。	火災、過熱
	● 密閉式器具、断熱材施工器具、明るさ調節可能な器具などに使用しないでください。	火災、損壊、過熱
	● 器具または灯具が破損した場合、使用し続けしないでください。	感電、漏電、落下
	● 取付け、交換、お手入れの際は、必ず電源を切ってください。	感電
	● 電源を切った後、灯具が完全に冷えてから作業してください。	やけど
● 振動および地震の多い場所や地域では、本製品を必ずしっかりと固定し、落下防止の対策を施してください。強い衝撃を受けないようにしてください。	落下、損壊	
● ご使用前に電源の接続を確認してください。また、電線の結線や露出部分は絶縁処理を施し、電線や絶縁処理部が破壊されないよう保護してください。	感電、漏電、ケガ	
<b>注意</b>	● 光源を長時間直視しないでください。目に悪影響をおよぼす可能性があります。	目の悪影響
	● 腐食性ガス、または直射日光の環境下では使用しないでください。	落下、灯具の短寿命、腐食
	● 粉塵、または可燃性ガスのある環境では使用しないでください。	火災、発煙、過熱
	● 使用条件に記載の使用環境温度の範囲内でご使用ください。	火災、灯具の短寿命
	● 通気性の良い環境下で使用してください。また、その他の熱源から離してください。	過熱、灯具の短寿命
	● 設置場所の環境に応じて、定期的に点検と安全確認と清掃をおこなってください。	火災、損壊
● 清掃時は、中性洗剤を浸した柔らかい布を固く絞って、やさしく汚れを拭取り、洗剤が残らないように乾いた布で仕上げてください。	灯具の短寿命、光束の低下	

# 使用条件

入力電圧範囲

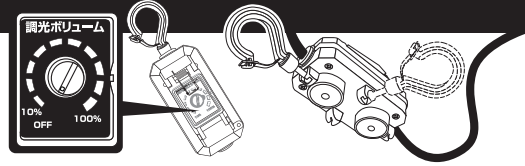
100V用： 90 ~ 121V

使用環境温度

-10℃~45℃

## ON/OFF調光スイッチ

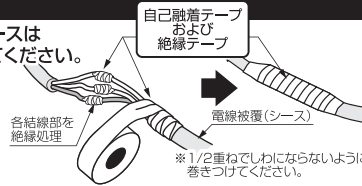
- 調光スイッチでOFF→100%まで無段階調光可能。
- フックを引掛けたりマグネットでくっつけることができます。
- ※調光を最小(10%)まで下げると点滅する場合があります。



## 電線の防水・絶縁処理

各結線部を確実に絶縁処理を施し、電線被覆(シース)も含めて完全な防水対策をおこなってください。  
絶縁処理は結線部だけでなく、電線被覆(シース)も含めておこなってください。処理が不十分な場合、隙間からの浸水による絶縁不良やショートなど、故障・火災・感電の原因になります。

※必ずアースは接続してください。



各結線部を自己融着テープおよび絶縁テープなどで絶縁処理をし、電線被覆(シース)も含めて自己融着テープおよび絶縁テープなどで防水対策をおこなってください。

照明器具の配線工事は必ず工事店など、電気の特任者(有資格者)の方におこなってください。  
資格のない人の配線工事は法律で禁止されています。

## 工事記録表

工事名	灯具型式
工事業者名	直流電源装置型式
電話番号	取付数量
工事日	使用電圧
その他	

- 《保証規定》
1. 製品および取扱説明書の記載事項に従った正常な使用状態で故障した場合は、お買い上げ後、表記の期間、無償修理または交換のみさせていただきます。保証期間は「**お買い上げ日より1年間**」です。但し、LED器具の電源装置については3年間です。
  2. 保証期間内でも次の場合は、有償にて修理または交換となります。
    - イ. 異常電圧や指定外の使用電源(電圧・周波数)などによる故障。
    - ロ. 法令および取扱説明書に違反した使用や誤用・乱用・取付け場所の移動など取扱い不注意による故障。
    - ハ. 火災・地震・水害および落雷その他天災地変や盗難などの災害による故障。
  3. 施工上の不備や不当な修理・改造および使用不可の場所での使用が起因する故障。
  4. 使用中に生じた傷など外観上の変化。
  5. 本書の提示がない場合。
  6. 遠隔地への出張修理をおこなった場合には出張に要する実費を申し受ける場合もあります。
  7. 交換の必要が生じた場合は、製品に本書を添えてお買い上げ店へご持参または、当社へ直接ご送付ください。
  8. 故障原因確認のため、修理・交換前の部品および製品は、販売店もしくは当社にて引取らせていただきます。
- ※保証の例外、24時間連続使用など、1日20時間以上の長期使用の場合は保証期間を6か月とします。

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。

保証書	商品名	ディスクボール100W【調光スイッチ付】	保証期間	お買い上げ年月日より 年 月 日 <b>1</b> 年 電源装置については <b>3</b> 年
	お客様	ご住所	販売店	店名
	氏名	電話	住所	
型式	L100W-AB-50K-DIM		ロットNo.	

総発売元 日動工業株式会社

備考：●施工者様は取付け完了後、必ずお客様に本製品について説明し、この取扱説明書をお渡しください。  
●本製品の改良のため、仕様などを予告なく変更することがあります。

■お問い合わせは 日動工業株式会社

2019.02

本社 〒572-0076 大阪府寝屋川市仁和寺本町1-3-22 TEL.072(803)6905(代) FAX.072(803)6908