

# 12V ハロゲン球 Ø50 35W 相当



## 特色:

密閉型器具に使用できるスポットライト、家庭用および商業用、アクセント照明、美術館、高級品小売店などの照明に適しています。

## 製品品番:

BLM1653M-NVW62L

BLM1653W-NVW62L

BLM1653WD-NVW62L

BLM1653D120-NVW62L

\*弊社営業にお問い合わせください

## 認証:

## 電気仕様

入力電圧	消費電力	定格周波数	力率	調光
12V	4.5W	50/60 Hz	>0.7	Limited

## 光学仕様

全光束	標準色温度	標準 CRI	光束角度	光照度	
440 lm	2700K	25°	20°	1830 lx	
色温度オプション		CRI オプション		40°	825 lx
2200K-6500K		90/95/95*		60°	330 lx
				100°	163 lx

## 梱包情報

寸法	Ø50*50 mm	重量	48g
梱包方法	200 PCS per Carton		
カートンサイズ	590*304*400 mm	総重量	13.5KG

## その他の情報

ベース	動作温度	保管温度
GU5.3 / EZ10	-20~40°C	-20~70°C

## 安全上の注意

ランプ周囲温度が 40C を超える場所では使用しないでください。(推奨使用周囲温度は 5~40C です。)

密閉型または密閉に近い器具では温度上昇が大きくなり、寿命が短くなるので使用しないでください。(適合表示器具を除く)

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。

人感スイッチなど自動点滅装置や遅れスイッチなど使用できない場合があります。

ラジオやテレビなどの音響および映像機器の近くですると、雑音が入ることがありますのでご注意ください(雑音が入る時はランプから 1m 以上離してご使用ください。)赤外線リモコンを採用した機器(テレビやエアコンなど)の近くで点灯すると、リモコンが誤作動することがあります。

ランプを長時間直視するのはおやめください。目に悪影響を及ぼすおそれがあります。

分解や改造はしないでください。LED 素子などは交換できません。

水洗いは絶対にしないでください。LED にはバラッキがあります。商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。

定格寿命を経過したランプは交換をおすすめします。非常用照明器具、誘導灯器具、水銀灯など HID 器具、断熱材施工器具などでは絶対に使用しがいでください。(適合表示器具を除く)(破損・発煙の原因)

取り付け、取り外しや器具掃除の時は必ず電源を切ってください。(感電の原因)

紙や布などの燃えやすいものに近づけないで下さい。(火災の原因)

ランプはソケットに確実に取り付けて下さい。(落下の原因)

点灯中や消灯直後はランプが熱いので絶対に触れないでください。(ヤケドの原因)

物をぶついたり、傷をつけたり、強く握ったりしないでください。(破損・ケガの原因)

水滴のかかる状態や湿度の高いところで使用しないでください。(破損の原因)

## 12V LED 電球の調光制限

• ランプを従来型の 12VAC 磁気式変圧器に接続した場合、TRIAC 調光器による制御で良好な調光効果を得られる可能性が高い。しかし、調光性能は調光器のメーカーや型式によって異なる。

• ランプを 12VAC の電気式変圧器に接続した場合、システムが正常に動作し(ランプと変圧器の適合性がある場合)、TRIAC 調光器も正常に動作する可能性が高い。しかし、調光性能は調光器のメーカーや型式によって異なる。

• 通常の 12VDC デバイスは電圧が固定されているため、12V 出力調光器は一定の 12VDC 電圧では動作しない。

## 調光機能付 LED ランプ使用上のご注意

• LED ランプの最大負荷は、主な調光器メーカーからまだ明確な定義がなされておりません。

• BLTC ハイパワー調光機能付 LED ランプは、大半のトライアック式調光器とトレーリングエッジ式調光器と互換性がありますが、市販の調光器によって制御方式と品質が異なりますので、全ての調光器との互換は保証できません。一部の互換のによる不具合は騒音や点滅、設定より強く発光してしまうことを含んでいます。

• 調光器に接続する LED ランプは最大負荷ワット数に制限がありますので、接続する LED ランプの最大付加ワット数は調光器の最大負荷ワット数の 20%以内のランプを使用することを推奨します。

• 調光つまみを 10%以下に設定すると、電源スイッチを入れてもちらつく場合や点灯しない場合があります。

• 調光つまみの設定位置によっては、電源スイッチを入れても点灯までに時間がかかる場合があります。

• 器具側に調光機能や回路が付いている場合は、調光器対応型以外の LED ランプは使用しないでください。調光器が誤作動し、ランプに過大な入力電流が流れ、ランプの破損や発煙の原因となります。

• 調光器が他の電気製品を使用していない独立した AC ラインに接続されているのかを確認してください。

• 大半の調光器には、最小出力電力の制限があります。調光器 1 台と LED 電球 1 個の組み合わせで、調光に異常が発生した場合、調光器 1 台と LED 電球 2 個以上の組み合わせで試してみてください。