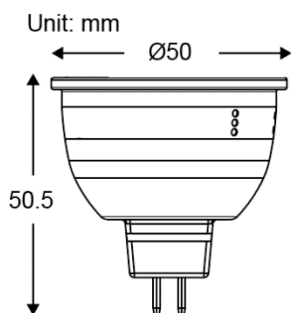


TRITUNE MR16 50W 3-in-1 調光対応



特長:

- 1つのランプで3つの調整に対応し、複数仕様をカバー
- 配光角を調整可能: 20° / 25° / 40° / 50°
- 色温度切替: 2700K / 4000K / 5000K
- 高力率設計 (PF ≥0.9)
- 位相調光器に対応
- 店舗、ホテル・レストラン、アクセント照明に最適。

品番:

BLVMR1653AA-XVWBW017L

*詳細については弊社営業担当までお問い合わせください

電気仕様

入力電圧	消費電力	周波数	力率	調光
12V	6.5W	50 / 60 Hz	≥0.9	対応

光学仕様

全光束	標準色温度	標準 CRI	配光角	CBCP
450 lm	2700K/4000K/6500K	≥80	20° / 25° / 40° / 50°	1700 cd @20°
	色温度オプション	CRI オプション		
		≥90		

寸法・梱包情報

寸法	Ø50*50.5 mm	本体質量	58g
梱包入数	100 個/カートン		
梱包サイズ	290*290*400 mm	総重量	7.8 KG

その他情報

口金	動作温度	保管温度
GU5.3	-20-40° C	-20-70° C

製品概要

TRITUNE は、1 台で配光角・色温度・明るさをそれぞれ手動で調整でき、用途やシーンに合わせた最適な光をつくり出します。これ 1 品番で設計・選定・在庫管理の手間を大幅に削減します。

照射角度調整

前面レンズリング・20°/25°/40°/50°

光色切替

中央CCTリング・3段階 2700K/4000K/6500K

明るさ調整

調光対応電源部(本体)

口金

GU5.3



製品構造

操作方法 - 4 段階の配光角調整

前面レンズリングを各クリック位置まで回す

クリック位置マーク



工具差し込み溝

4段階照射角度

小さい円から大きい円の順に、20°/25°/40°/50°です。

20° → 中角配光

25° → 中角配光

40° → 広角配光

50° → 広角配光

工具を差し込み溝に合わせ、時計回りまたは反時計回りに次の照射角度クリック位置まで回します。

軽いクリック感があれば、照射角度の切替え完了です。

⚠ 調整前に必ず電源を切ってください

工具



工具を差し込む



次のクリック位置まで回す



1. 片手でランプ本体をしっかり固定します。
 2. もう一方の手で前面のレンズリングを回し、次のクリック位置に合わせます。
 3. レンズは 20° → 25° → 40° → 50° の4段階でクリックし、固定されます。
- 20° -25° **中角配光** - アクセント照明、美術品、商品演出に適しています
 - 40° -50° **広角配光** - 壁面照射や空間全体の補助照明に適しています

操作方法 - 3段階の色温度切替

切替する前に必ず電源を切り、ランプが十分に冷却されてから作業してください。

中央CCTリングを回す(3段階)



1. レンズ部の下にある中央の CCT リングを確認します。
2. リングを回して次のクリック位置に合わせます。クリックするたびに色温度が切り替わります。
3. 設定は機械式です。選択した色温度は電源 OFF 後も保持され、次回点灯時に自動的に再現されます。

- **2700K 電球色** - ホテル・レストラン、住宅、落ち着いた雰囲気づくりに適しています
- **4000K 温白色** - 店舗、ギャラリー、オフィスに適しています
- **6500K 昼光色** - ディ스플레이、作業用照明、商業空間に適しています

操作方法 - 調光

- 内蔵の調光対応電源は。
- 多くの位相制御および逆位相調光器で使用できますが、市販されているすべての調光器でちらつきやノイズが発生しないことを保証するものではありません。
- 事前に使用する調光器との適合性を確認してください。

安全上の注意:

- 破損や過熱を防ぐため、定格に適合した器具および指定されたワット数の範囲で使用してください。
- 破損や過熱を防ぐため、指定された取付方向・使用状態で使用してください。
- 取り付け、取り外し、清掃を行う際は、必ず電源を切ってください。
- お子様の手の届かない場所で使用・保管してください。
- 必要な防水・防湿性能が表示されていない場合は、高湿度の場所で使用しないでください。
- ガソリンや粉じんなどの可燃性物質が多い場所では使用しないでください。
- ガソリン、塗料、ラッカー、油などの可燃物の近くで使用しないでください。
- 酸性雰囲気のある場所では使用しないでください。
- 衝撃や振動が発生しやすい場所では使用しないでください。
- 素手や汚れた手袋で、取り付け、取り外し、清掃を行わないでください。
- 紙、布、その他の可燃物で製品を覆わないでください。
- 製品のすき間に金属物を差し込まないでください。
- 製品を分解・改造しないでください。
- 点灯中の光を直視しないでください。
- 水や洗剤で製品を洗わないでください。
- データシートに明記されていない限り、密閉器具には取り付けないでください。
- 破損したソケットには取り付けないでください。
- 製品に塗装、染色、着色をしないでください。

低電圧ランプ用トランス選定ガイド:

12V 製品には、主に次の3種類のトランスが使用されません。

- 電子式 AC トランス
- 磁気式 AC トランス
- DC トランス

電子式 AC トランスは主に従来のハロゲンランプ用です。LED 製品を電子式 AC トランスに接続した場合、ちらつきや不点灯が発生することがあります。

低電圧ランプ用調光器選定ガイド:

従来の TRIAC 調光器は AC トランスとの組み合わせのみ使用できます。そのため、調光状態は調光器とトランスの組み合わせに大きく左右されます。詳しくは弊社までお問い合わせください。

調光対応ランプの使用ガイド:

当社の調光対応製品は、多くの位相制御および逆位相調光器で使用できますが、市販されているすべての調光器でちらつきやノイズが発生しないことを保証するものではありません。

多くの調光器では、定格負荷の目安として LED 光源は通常負荷容量の約 20%まで使用できます。

調光器を OFF にしても、LED 光源がごくわずかに発光して見える場合があります。

異なる負荷を混在させると、予期しない調光動作や不具合が発生する場合があります。この場合は品質保証の対象外となります。

調光器を調整する際に、軽微なノイズやちらつきが発生する場合があります。光が安定する位置まで調光器を調整してください。