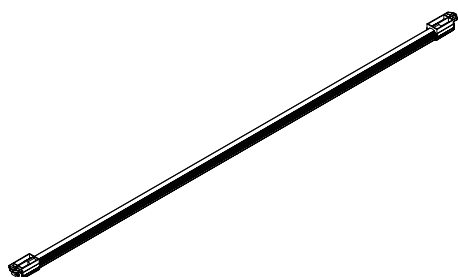


取扱説明書

LED 照明 直管シリーズ 40 形直管 LED (バーライト)
形式 LB1200



もくじ

1. 安全上のご注意.....	2~4
2. 使用上のご注意.....	5
3. 各部の名称.....	5
4. 取付方法.....	6
5. お手入れ方法.....	7
6. 故障かな?と思ったら.....	7
7. 主な仕様.....	8
8. 保証.....	8

このたびは、株式会社 MGMT の製品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。
本器をご使用いただく前に、下記事項をご確認下さい。

●梱包内容を確認して下さい

- ・ 40 形直管 LED (バーライト) 1 本
- ・ 電源コード 1 本
- ・ 終端保護シール 1 枚
- ・ 取付金具 2 個 (付加コード/H の場合)

●形式を確認して下さい

お手元の製品がご注文された形式かどうか、スペック表示で形式と仕様を確認して下さい。


●取扱説明書の記載内容について


本取扱説明書は本器の取扱い方法および簡単な保守方法について記載したものです。

1. 安全上のご注意 —必ずお読み下さい—


お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。


表示の説明

 **警告** 死亡または重傷を負う可能性がある内容を示します

 **注意** 軽傷を負うことや、家屋・家財などの損害が発生する可能性がある内容を示します

図記号の説明

 **禁止** してはいけない禁止を示します

 **指示** しなければいけない指示を示します

警告

本器を水洗い、分解、改造しないで下さい。
火災、感電、落下の原因となります。



本器の温度上昇を防ぐため、熱がこもるようなところでの使用は避けて下さい。
また、高温下での保管や使用を避けて下さい。
火災、短寿命の原因となります。



紙や布でおおったり、燃えやすいものや熱源となるものを近づけないで下さい。
火災の原因となります。



可燃性ガス、腐食性ガスのある場所での保管や使用は避けて下さい。
火災、落下の原因となります。



薬品や油が気化し発散している環境や、薬品や油が付着する場所での保管や使用は避けて下さい。火災の原因となります。



屋内用です。屋外や水気・湿気のある場所では使用しないで下さい。感電の原因となります。



電源コードを無理に曲げたり、引っ張ったりしないで下さい。
コードが破損し、火災・感電の原因となります。



電源コードにものをのせたり、はさみ込んだりしないで下さい。
コードが破損し、火災・感電の原因となります。



濡れた手で差し込みプラグを抜き差ししないで下さい。感電の原因となります。



本器の設置作業、清掃作業等を行う場合、必ず電源を遮断して下さい。
感電の原因となります。





警告

動作中に違和感（点滅を繰り返す、異臭など）を感じた場合は、すぐに使用を中止して下さい。
破損や発煙の原因となります。



100V AC 専用です。
誤った電圧で使用すると、火災・感電の原因となります。



差し込みプラグのほこりなどは定期的に清掃して下さい。
火災の原因となります。



電源コードが破損した場合、コードの交換は危険を防止するために、製造業者若しくはその代理店または同等の有資格者によって行う必要がありますので、弊社へお問い合わせ下さい。



 注意

本器をシンナーなどの有機溶剤で拭かないで下さい。破損の原因となります。



本器には塗料などを塗らないで下さい。発熱の原因となります。



発光部を直視することは避けて下さい。健康への悪影響の原因となります。



点灯中や消灯直後は発熱しているため、本器に直接触れないで下さい。火傷の原因となります。



衝撃を与えたり、振動の加わる場所での保管や使用は避けて下さい。落下、破損の原因となります。



直射日光の当たる場所や、塵埃、金属粉などの多い場所での保管や使用は避けて下さい。発熱の原因となります。



周囲温度が $-10 \sim +55^{\circ}\text{C}$ を超えるような場所、周囲湿度が $20 \sim 90\% \text{ RH}$ を超えるような場所や結露するような場所でのご使用は、寿命・動作に影響しますので避けて下さい。短寿命の原因となります。



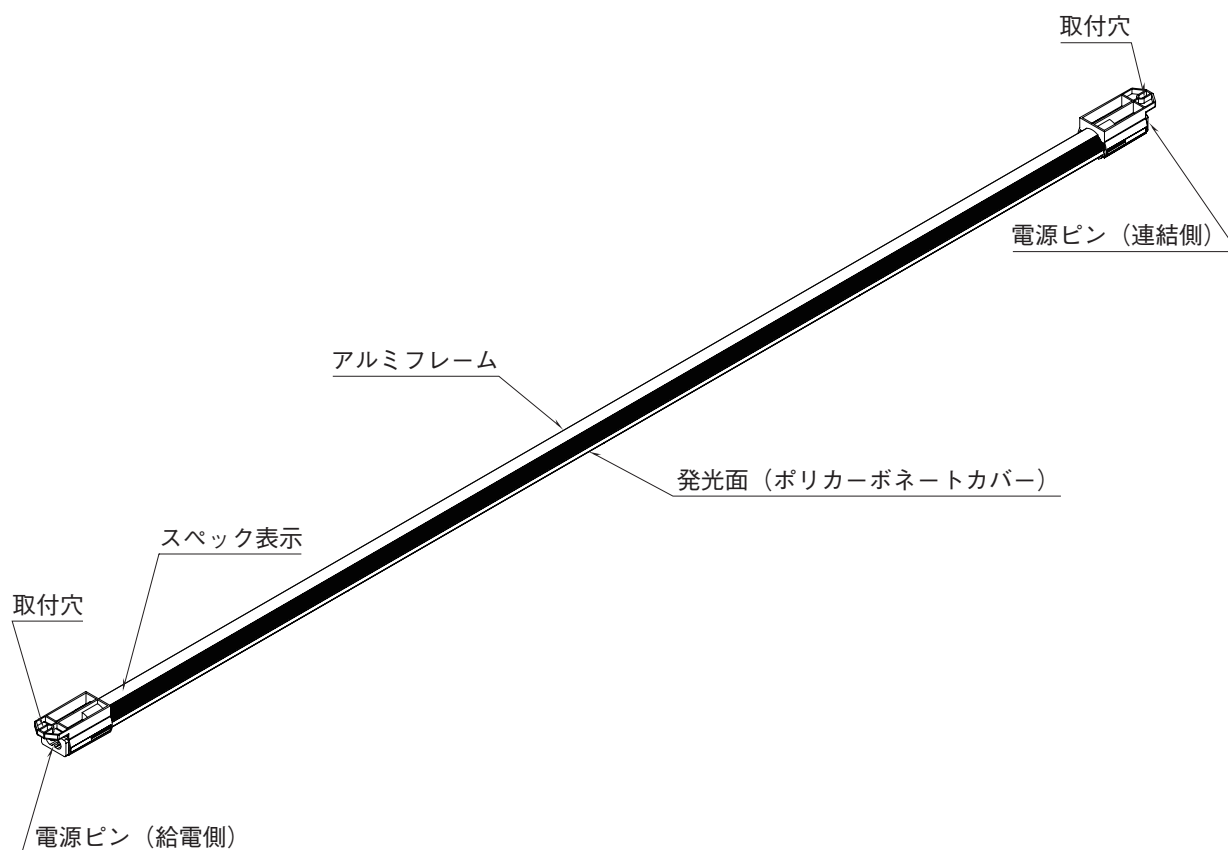
同モデル以外は連結しないで下さい（連結可能数：最大5本）。故障の原因となります。



2. 使用上のご注意

- テレビやラジオなどの近くで使用した場合、機器の誤動作や雑音が入る場合があります。
- 塵埃や金属粉などがついた状態でカバーを強く拭くと、傷が入る場合があります。
- LED 素子によるバラツキがあるため、発光色、明るさが異なる場合があります。
- LED 素子などの部品交換はできません。
- 電源コードは束ねずにご使用下さい。

3. 各部の名称

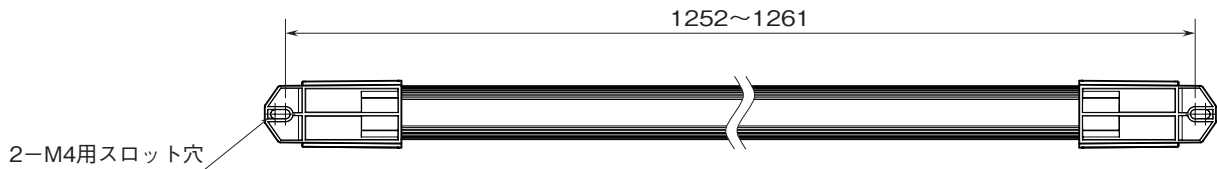


4. 取付方法

① 本体の取付け

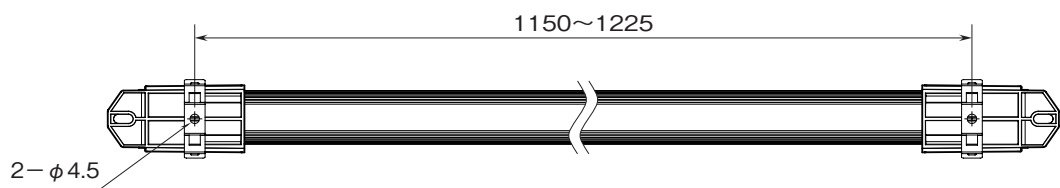
・取付金具なしの場合

スロット穴（厚み：5.7 mm）をねじ等（別途ご用意）で取付けて下さい。



・取付金具あり（付加コード／H）の場合

取付金具（厚み：0.8 mm）をねじ等（別途ご用意）で取付けて下さい。



本体の段差部をはさみ込むように取付金具に取付け、付属の結束バンドで固定して下さい。



② 配線

LED ランプの給電側に付属の電源コードを差し込み、プラグをコンセント（100V AC、50 / 60Hz）に差し込んで下さい。

連結使用時は、プラグを LB1200（別売）の連結側に差し込んで下さい（連結可能数：最大 5 本）。

コンセント以外からの電源供給時は、付属の電源コードを追加工して下さい。

注 1) 付属の電源コードの追加工や配線工事は、必ず電気工事士の有資格者が行って下さい（感電、火災、故障の原因となります）。

注 2) 付属の電源コードの追加工や配線工事における責任は作業者によるものとし、弊社は一切の責任を負いません。

③ 終端保護シールの貼付け

連結側の差し込み口を塞ぐように、付属の保護シールを貼付けて下さい。

5. お手入れ方法

- お手入れの際には、必ず電源を切り、電源コードを抜いて下さい。
- 汚れがひどい場合は、石鹼水に浸した布をよく絞ってふき取り、乾いた柔らかい布で仕上げ、完全に乾いた状態で取付けて下さい。
- シンナー、ベンジンなどの揮発性のもので拭いたり、殺虫剤をかけたりしないで下さい。変色・破損の原因となります。

6. 故障かな?と思ったら

症 状	ご確認・対処方法
電源を入れても点灯しない	差し込みプラグがコンセント(100 V AC)から抜けていないか確認して下さい。電源コードが製品本体から抜けていないか確認して下さい。
テレビやラジオなどの音響・映像機器からノイズが聞こえる	テレビやラジオなどの近くで使用した場合、機器の誤動作や雑音が入る場合があります。機器から離してご使用下さい。
異音・異臭がする	すぐに電源をオフにし、差し込みプラグを抜いて、販売店または弊社へお問い合わせ下さい。

7. 主な仕様

材質	ポリカーボネート、アルミニウム
設計寿命	50,000 時間(40℃にて)
供給電源	100 V AC 50/60Hz (許容範囲 90~110 V AC、48~62Hz)
消費電力	18 W
使用温度範囲	-10~+55℃
使用湿度範囲	20~90 % RH(結露しないこと)
取付	天井等にねじ止め(直付け、または取付金具使用)
質量	約 380 g(本体)、約 80 g(電源コード)、約 20 g(取付金具 2 個)
全光束	1650 lm(昼白色)、1530 lm(白色)
直下照度(1 m)	390 lx(昼白色)、360 lx(白色)
演色性(Ra)	82(昼白色)、76(白色)
色温度	4600~5500K(昼白色)、3800~4500K(白色)
ビーム角	120°
絶縁抵抗	電源ピン-きょう体間 1 M Ω以上/500 V DC
耐電圧	電源ピン-きょう体間 1000 V AC 1 分間
適合規格	電気用品安全法

8. 保証

本器は、厳密な社内検査を経て出荷されておりますが、万一製造上の不備による故障、または輸送中の事故、出荷後 5 年以内正常な使用状態における故障の際は、ご返送いただければ修理・交換品を発送します。

お問い合わせ先 TEL 06-6659-0140
ホームページ <https://mgmt.co.jp/>