

製品取扱説明書

製品型番

MPB-W(40)- 2200 2400 2700 3000 3500 4000 5500K

株式会社ひかり
大阪市淀川区西中島6-2-3チサン第7新大阪3F ☎06-6732-9140

【重要事項】施工前に必ず全ての内容をお読みください。

① LED灯具

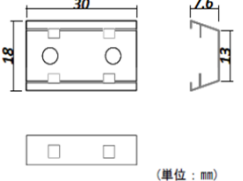
● リード線の極性

極性	本体から出ている赤色と黒色のリード線は、赤色線が+、また黒色線が-である。
	赤色線+DC24V、黒色線-DC24V

● 渡り配線に関して

渡り配線	この灯具は、灯具内に送り配線用の電線が仕込まれています。1.5Mの灯具で最大3本(合計4.5M)迄連結して使用できます。それ以上の連結は絶対に行わないでください。発火などの原因につながる恐れがあります。
------	---

● 据付方法及び据付下地における注意事項

据付方法	付属の専用取付金物をLED灯具1本につき、2箇所使用し、固定して下さい。 取付したイメージは、図1を参照して下さい。  (単位：mm)
------	---

② 電源(当社販売の電源必ずご使用下さい。)

● 電源仕様

入力	AC100V	L・Nへ接続(アース処理も行って下さい。)
出力	DC24V	V+・V-へ接続
種類	最大使用可能容量	LED灯具最大点灯本数(*1)
60 W	51 W	5.6 M
100 W	85 W	9.3 M
150 W	127 W	13.9 M
320 W	272 W	29.8 M
(*1)LED灯具を1系統で連結出来る本数ではありません。1系統の最大連結できる長さは4.5M迄です。ご注意ください。		

● 設置に関する注意事項

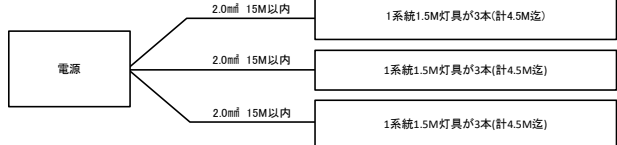
設置環境	製品が十分な自然放熱出来る場所へ据付を行って下さい。 例)高温な温度を発する照明器具等のそばへの設置や断熱材が製品本体に被さる場所への設置は絶対に避けて下さい。
------	---

③ 電線(電線基準に基づき、出力側電線をご用意ください。)

● 電線基準

サイズ及び種類	2.0mm ² 平行ビニールコードヨリ線
距離	最大15M(電源～LED迄)
LED灯具連結数	1系統1.5M灯具が3本(計4.5M)迄
備考	

基本形



* * 注意 * *

各系統にトランスより電線を引っ張ってください。
(渡り配線不可)

極性 (赤色線+24V 黒色線-24V)

結線してください。

赤色線: +

黒色線: -

電線1M付

1本目1500mm

圧着結線してください。

図1

2本目1500mm

②電源へ

3本目1500mm

4本目1500mm

取付け金物

《手順》

- 付属取付け金物を下地にビス留めして下さい。
- 灯具をビス留めた金物にはめ込み、しっかりと金物で固定して下さい。
- 灯具の球の上にペンキ・パテ・ボードの粉が載らない様にして下さい。点灯時色が変色します。