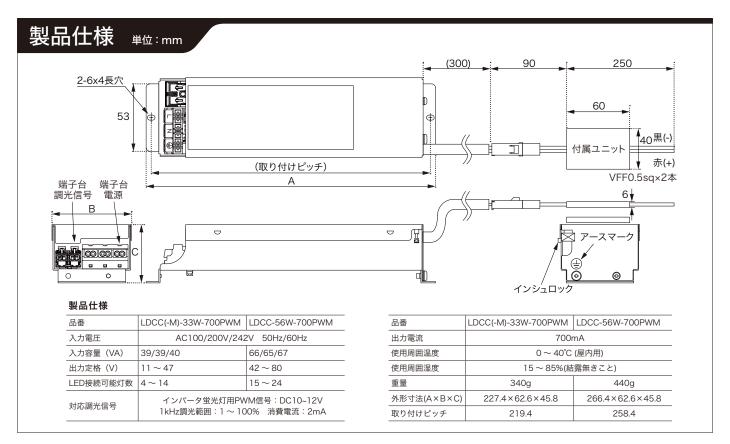
取扱説明書

LDCC-33W-700PWM LDCC-M-33W-700PWM

LDCC-56W-700PWM

LED用定電流電源

本製品を安全にご利用いただくため、取り付け前に必ずこの取扱説明書をお読みください。なお、本取扱説明書は必ず保管してください。



で使用前にお読みください

- ・出荷案内書の記載内容と商品の種類および数量が正しいことをご確認ください。
- ・出荷時には慎重に梱包しておりますが、開封した時に万一製品が破損していた場合はすぐにお知らせください。
- ・配線工事および器具の取り付けは、電気工事士の資格のある方が「電気設備に関する技術基準」「内線規程」および本取扱説明書にしたがい行ってください。(不備があると器具落下、感電、火災の原因になります。)

本電源について

- ・弊社の「LED照明器具」専用の電源です。他の器具には使用しないでください。
- ·分解、改造は行わないでください。製品保証対象外になります。
- ・接続する機器の取扱説明書を確認し、仕様の範囲内でご使用く
- ・通電したままで工事をしないでください。器具が破損します。
- ・本製品は接地工事が必要です。D種 (第3種)接地工事を確実に 行ってください。接地工事をしないと感電の原因になります。
- ・配線した後は、高圧のかかる絶縁測定器などで絶縁チェックを行わないでください。
- ・本製品についた汚れは、中性洗剤を軽く含ませた柔らかい布で拭いてください。

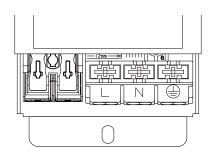
・異常 (煙や異臭等) を感じたら、感電や火災を防ぐため速やかに電源を切り、お買い上げの販売店にご相談ください。

設置について

- ・周囲温度が高くなりますので、電源を重ねたり、密集して設置しないでください。 複数の電源を並べるときは隙間を5cm以上空けて設置してください。
- ・使用周囲環境を守り、風通しがよく土台のしっかりした場所に設置してください。
- ・電源ユニットは横転、逆転しないように施工してください。
- ・音響線、アンテナ線、アース線 (本電源ユニットのアース線は除く) 等から1m以上離してください。
- ・本体と付属ユニットは外さないでください。



接続について



電源線と、信号線を使用します。

電源線: $1.6 \sim 2.0$ mm 2芯 (Cu単線専用) 信号線: $0.9 \sim 1.2$ mm 2芯 (CPEV-1P専用)

アース端子にアース線を接続し、

D種 (第3種)接地工事を確実に行ってください。

| 電線ストリップ長さ | | | | | |
|-----------|-----------|--|--|--|--|
| 電源線 | 10 ~ 14mm | | | | |
| 信号線 | 8 ~ 9mm | | | | |



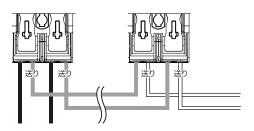
・本品は、直流・高電圧・大電流の電源です。感電による死亡のおそれがありますので細心の注意を払ってください。



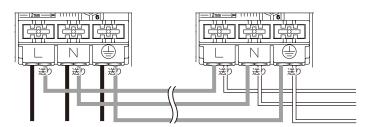
- ・通電したままで工事をしないでください。 器具が破損します。通電中に2次側の 着脱をするとLED器具が破壊されます。
- ・電源切断後すぐに再投入を行うと、接続している照明器具がゆっくりと 点灯することがあります。

●送り配線方法

信号線送り配線



電源送り配線 (最大20Aまで)

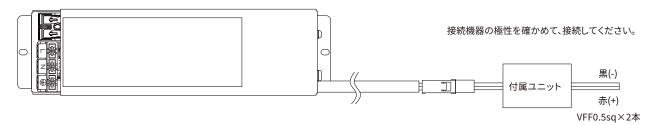


●2次側配線方法

本機器は弊社製LED照明器具専用の定電流電源です。 付属ユニットから伸びる各線を圧着端子などを用いて確実に接続してください。 また、LED器具の並列接続には対応しておりません。



・本体と付属ユニットは外さないでください。



●2次側配線最大長さ

| 適合製品 | 接続電源 | 接続灯数 | 適合電線 | 最大中間リード長さ |
|----------------------|-------------------|-------|------------|-----------|
| マイクロピンホールダウンライト(MPD) | LDCC-M-33W-700PWM | 4~14灯 | MPD専用中間リード | 70m |
| 屋外用マイクロスポットライト(OSP) | LDCC-M-33W-700PWM | 4~14灯 | OSP専用中間リード | 70m |

| 適合製品 | 接続電源 | 接続灯数 | 適合電線 | 最大配線長さ(電源~器具末端まで) |
|---------------|-----------------|--------|-------------------|-------------------|
| グラディ HB(GRHB) | LDCC-33W-700PWM | 4~14灯 | VCTF0.75sq | 100m |
| グラディ HB(GRHB) | LDCC-56W-700PWM | 15~24灯 | VCTF0.75sq | 100m |
| アイリンクス(ILS) | LDCC-33W-700PWM | 4~14灯 | VCTF0.75sq+ILSリード | 100m |
| アイリンクス(ILS) | LDCC-56W-700PWM | 15~24灯 | VCTF0.75sq+ILSリード | 100m |
| オーリンクス (OLS) | LDCC-33W-700PWM | 4~14灯 | VCT0.75sq+OLSリード | 100m |

※詳細は照明器具の取扱説明書をご参照ください。

2025.3.25



商品のお取り扱いに関する技術的なご相談は、下記にご連絡ください。