



お客様保存用

100V/200V兼用 200Vでも使用
できるので 大量連結可能!

LEDパイプライト

屋外型
防雨構造

[取扱説明書]

この度は、日動工業のLEDパイプライトをお買い上げいただき、厚くお礼申し上げます。
ご使用になる前に、この取扱説明書をよくお読みになり、本製品の内容と性能を
十分にご理解の上で、適切な取扱いと保守をおこなってください。
また、取扱説明書はいつでも取出せるよう大切に保管してください。

〈定格電圧 AC100V〉

防雨型ON/OFF
スイッチ付



直管蛍光灯
40形
同等の明るさ
(当社比)

LPL-40W-N-SW

直管蛍光灯
20形
同等の明るさ
(当社比)

LPL-20W-N-SW

色温度
5000k
昼白色

球寿命
50000
時間
(設計寿命)

ポッキングプラグ付
アースピンが倒れるので、
①・② どちらのコンセント
にも対応できます。

※受注生産で3灯式もあります。

虫が寄りにくい!

割れにくい! すべてポリカーボネート

熱くならない!

スイッチ付で個別に消点灯!



明るさ抜群!! エコ照明!!

日動工業株式会社

仕様・サイズ

40W・20W共通仕様 入力電圧範囲/85~240V

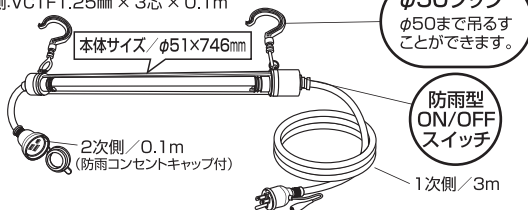
LPL-40W-N-SW

- 電線 / 1次側:VCTF1.25mm \times 3芯 \times 5m
2次側:VCTF1.25mm \times 3芯 \times 0.1m

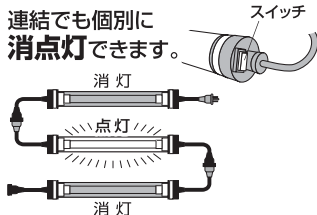


LPL-20W-N-SW

- 電線 / 1次側:VCTF1.25mm \times 3芯 \times 3m
2次側:VCTF1.25mm \times 3芯 \times 0.1m



防雨型ON/OFFスイッチ



40wタイプの連結可能数

<100V>18本まで 使用時
<200V>60本まで 使用時

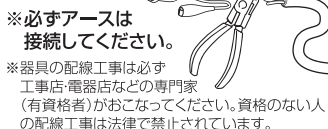
20wタイプの連結可能数

<100V>30本まで 使用時
<200V>90本まで 使用時

200Vでご使用の場合

ボックスプラグおよび防雨コンセントは100V専用です。

200Vでご使用の場合は、プラグとコンセントを切断して、適切な200V用プラグ・コンセントに交換して結線してください。



360°を照らせる3灯式!!

〈受注生産品〉

LPL-40W-N-3P

(スイッチなし)

LPL-20W-N-3P

(スイッチなし)

- 電線 / 1.25mm \times 3芯

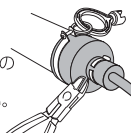


LEDチューブライトの交換方法

※必ず電源を切りプラグをコンセントから抜いてから作業してください。

- 2次側(防雨コンセント側)の結束バンドをニッパーなどで切断してください。

※組立時は、市販の結束バンドをご使用ください。

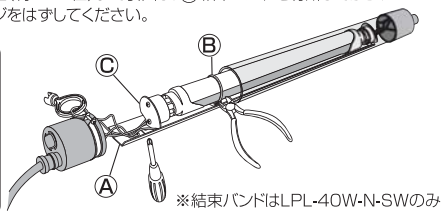


- シャシをバンドの位置(約15cm位)まで引出し、
 - 結束バンドを切断してから、
 - ソケット金具の固定ネジをはずしてください。

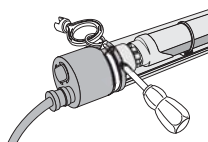
ご注意

断線のおそれがあるので、必ず電線に注意して引出してください。

※ゴムキャップが滑りやすい場合はシリコンスプレーをご使用ください。



- 1次側(スイッチ側)のゴムキャップベルトのネジを緩めてゴムキャップをはずしてください。

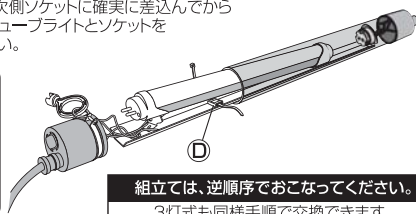
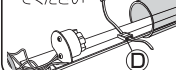


- ソケット金具をはずしチューブライトを引抜いて交換してください。

※新しいチューブライトを2次側ソケットに確実に差込んでから1次側ソケットをセットしチューブライトとソケットをシャシに固定してください。

ご注意

※チューブライトをセットする前にDに結束バンドを通してください



安全上のご注意

使用場所	使用環境温度	防水性能
屋外の一般的な場所 落下のおそれや振動や衝撃のある場所、オイルミスト・油煙など腐食性ガスや可燃性ガスの発生する雰囲気、塩害地域では使用しないでください。	-20℃～40℃	防雨型 防水型ではありません。 水中では使用しないでください。



警告

※取扱いを誤った場合、死亡または重傷を負う可能性が想定される場合を示します。



- お客様での修理や改造は絶対におやめください。

修理や改造は感電・破壊・火災・誤作動など、重大な事故につながるおそれがあります。



- 本製品に一般の蛍光灯は使用できません。交換の際は当社専用交換球「LEDチューブライト」をご使用ください。



- 連結する際は、照明の電源もしくは元電源を切ってから作業をおこなってください。
コンセントにプラグはしっかりと差込んでください。感電・故障の原因になります。



- 電源には、不安定であったりノイズを含む発電機などの電源は使用しないでください。
回路の破損、LEDの不点灯の原因になります。



- 発煙や異臭がするなど異常を感じたらすぐに電源を切り、販売店または当社にご相談ください。
異常のまま使用すると、火災・感電などのおそれがあります。

- 防爆型ではありません。可燃性ガスのある環境では使用しないでください。火災の原因になります。

- 出力コンセントはLEDパイプライト連結専用です。定められた本数以上は連結しないでください。



注意

※取扱いを誤った場合、危険な状態が起こる可能性があり、傷害や軽傷などを負う可能性や物的損害の発生が想定される場合を示します。



- 入力電源は入力電圧範囲内で使用してください。

製品に内蔵されている回路およびLED素子破損の原因になります。

連結して点灯すると電圧降下が生じますのでご注意ください。



- 使用環境温度は、必ず守ってください。

使用環境温度範囲外で使用した場合、内部温度の上昇などにより故障の原因になります。



- 落下のおそれや振動や衝撃のある場所、オイルミスト・油煙など腐食性ガスや可燃性ガスの発生する雰囲気、可燃材が隣接する場所、粉塵の多い場所、塩害地域では使用しないでください。



- 以下の種類の器具には取付けしないでください。

①調光機能を持つ照明器具 ②誘導灯、非常用照明器具

使用上のご注意

- LEDにはバツキがあるため、同一型式製品でも発光色や明るさが異なる場合があります。

- LEDは、安全上直視しないでください。

保守上のご注意

器具の点検・清掃時には安全上のご注意を再度ご確認ください。

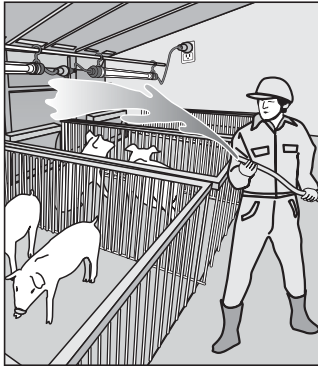
- 器具の清掃について…汚れを落とす場合は、中性の洗剤を浸した柔らかい布をよくしぼって拭取り、洗剤が器具に残らないように乾いた布で仕上げてください。シンナーやベンジンなどの揮発性のもおよび酸・アルカリ性の洗剤などで拭いたり、直接殺虫剤をかけたりしないでください。変質による器具の破損や変色の原因になります。

こんな場所での使用に最適!!

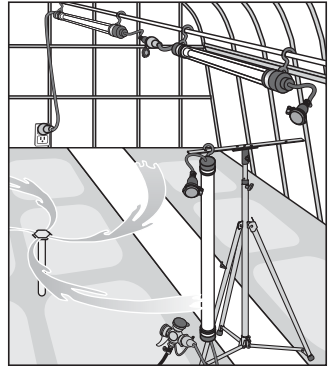
- 食品工場 ●医薬品倉庫 ●トンネル工事 ●下水工事・工事現場 ●仮設照明
- ライン工場 ●建設現場 ●イベント会場 etc.



トンネルや下水道施設など



牛舎・馬舎や養豚場など酪農施設に



散水設備のあるビニールハウスなど

保証規定

1. 製品および取扱説明書の記載事項に従った正常な使用状態で故障した場合は、お買い上げ後、表記の期間、無償修理または交換のみさせていただきます。保証期間は「**お買い上げ日より2年間**」です。
2. 保証期間内でも次の場合は、有償にて修理または交換となります。
 - イ. 異常電圧や指定外の使用電源（電圧・周波数）などによる故障。
 - ロ. 法令および取扱説明書に違反した使用や誤用・乱用・取付け場所の移動などの取扱い不注意による故障。
 - ハ. 火災・地震・水害および落雷その他天災地変や盗難などの災害による故障。
- 二. 施工上の不備や不当な修理・改造および使用不可の場所での使用が起因する故障。
- ホ. 使用中に生じた傷など外観上の変化。
- ヘ. 本書の提示がない場合。

 3. 遠隔地への出張修理をおこなった場合には出張に要する実費を申し受ける場合もあります。
 4. 交換の必要が生じた場合は、製品に本書を添えてお買い上げ店へご持参または、当社へ直接ご送付ください。
 5. 故障原因確認のため、修理・交換前の部品および製品は、販売店もしくは当社にて引取らせていただきます。

※保証の例外 24時間連続使用など、1日20時間以上の長期使用の場合は保証期間を6ヵ月とします。

本書は再発行いたしませんので紛失しないよう大切に保管してください。

保証書	商品名	LEDパイプライト		保証期間	お買い上げ年月日より 年 月 日 2 年
	お客様	ご住所		販売店名	
		氏名	電話	店住所	
		型式		ロットNo.	
総発売元  日動工業株式会社					

●製品改良のため、仕様などを予告なく変更することがあります。

〈総発売元〉 日動工業株式会社

- 本社 〒572-0076 大阪府寝屋川市仁和寺本町1-3-22 TEL.072(803)6905(代) FAX.072(803)6908
- 札幌営業所 〒003-0822 札幌市白石区菊水元町二条2-3-1 TEL.011(871)0577(代) FAX.011(871)0579
- 東京営業所 〒135-0016 東京都江東区東陽4-8-14 TEL.03(5683)4010(代) FAX.03(5683)4021
- 名古屋営業所 〒454-0848 名古屋市中川区松ノ木町1-3-2-2 TEL.052(351)3666(代) FAX.052(352)7558
- 大阪営業所 〒572-0076 大阪府寝屋川市仁和寺本町1-3-22 TEL.072(803)6905(代) FAX.072(803)6908
- 福岡営業所 〒812-0016 福岡市博多区博多駅南4-17-32 TEL.092(474)7955(代) FAX.092(474)6329