



〈器具一体型〉 屋内型 連結式 LEDチューブライトマルチ 〔取扱説明書〕

この度は、日動工業のLEDチューブライトマルチ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〉

100V
(50/60Hz)

〈色温度〉

5000
K
(昼白色)

〈球寿命〉

40000
時間
(設計寿命)

〈定格光束〉

1800
Lm

〈1m照度〉

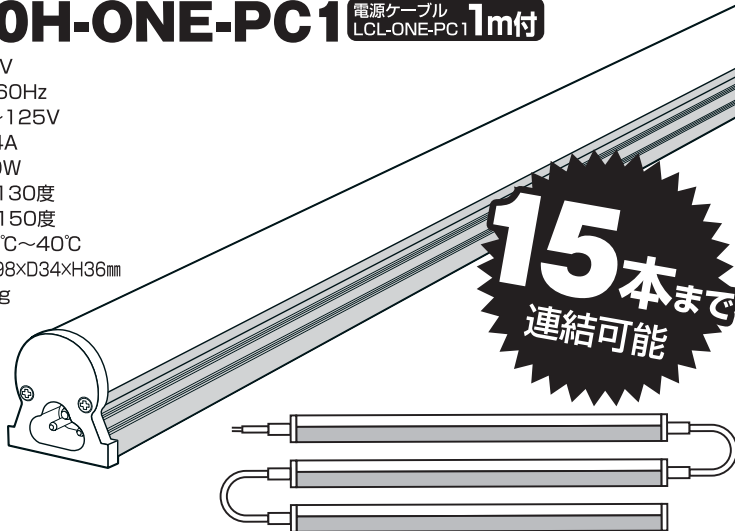
365
Lx

■型式

LCL-40H-ONE 連結用

LCL-40H-ONE-PC1 電源ケーブル 1m付

- 定格電圧：100V
- 周波数：50/60Hz
- 入力電圧範囲：85～125V
- 定格電流：0.34A
- 消費電力：17.9W
- 1/2ビーム角：水平130度
垂直150度
- 使用環境温度：-20℃～40℃
- サ イ ズ：W1198×D34×H36mm
- 質 量：356g



15本まで
連結可能

虫が寄りにくい!

熱くならない!

割れにくい! ポリカーボネイト

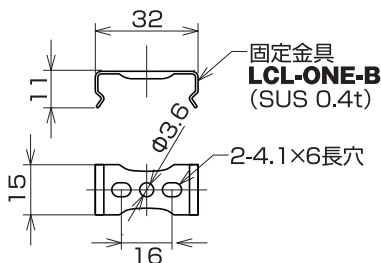
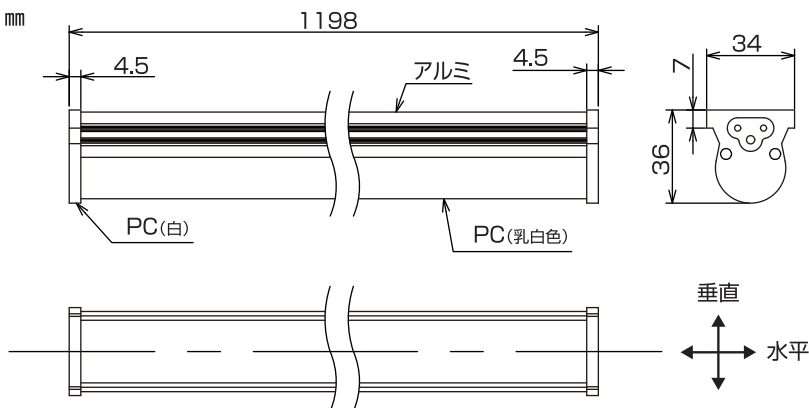


明るさ抜群!! エコ照明!!

日動工業株式会社

サイズ

単位：mm



照度 1/2ビーム角 水平(H)130度
垂直(V)150度



※照度は中心照度による当社実測値のため、使用環境下により異なります。

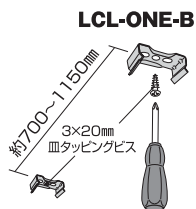
〈付属品〉

- 固定金具 **LCL-ONE-B** (皿タッピングビス含む)・・・2
- コネクタキャップ 1

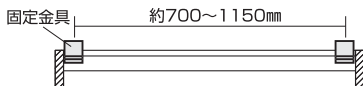
取付方法

- 1 下図のように設置面に付属の固定金具を約700～1150mmの間隔で取付けます。(1本あたり)
- 2 カチッと金具のくびれに差込むだけです。

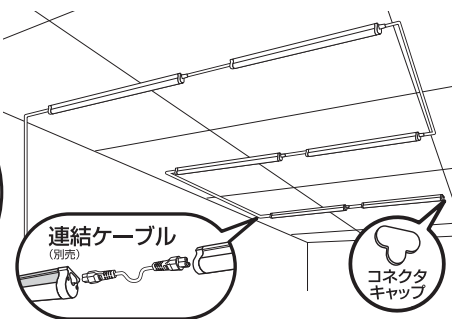
AC100V電源1つに対し連結可能本数は**15本**まで



〈ご注意〉



※樹脂部分には、取付けないでください。
落下するおそれがあります。



- 設置面の強度が弱い場合や強い衝撃・振動などが加わる場所など、指定以外の取付をした場合、器具落下などのおそれがありますので、設置面強度など十分にご確認ください。
- ※本製品には3×20mm皿タッピングビスを付属しておりますが、設置面の材質や強度にあったビスをご使用ください。

使用上のご注意

本製品を安全にご使用いただくために記載の内容を必ずお守りください。

使用場所	使用環境温度
屋内型(屋外や湿度の高い場所では使用しないでください。)	-20℃～40℃

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。



- 本製品は改造しないでください。火災・感電・落下などの原因になります。
- 本製品の部品類が破損した状態で使用しないでください。
火災・感電・落下などの原因になります。
- 落下のおそれや振動・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。火災・感電・落下などの原因になります。
- 発煙や異臭がするなど異常を感じたら速やかに電源を切り、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。
- 点灯中および消灯直後の器具は高温になっていますので触らないでください。
やけどなどのケガをするおそれがあります。
- ご使用になる際は、取扱説明書に記載された内容をお守りいただき、安全を十分に配慮したうえで、お使いください。



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。



- ご使用前に入力電源と本製品の定格電圧・入力電圧範囲を必ず確認してください。
誤って使用すると、感電・火災・焼損・短寿命の原因になります。
- 点灯した状態で、布や紙などの燃えやすいものをかぶせないでください。発火のおそれがあります。
- 清掃やお手入れの際は、必ず電源を切って、器具が十分に冷えてから、おこなってください。
感電・やけどの原因になります。
- 常に強い風のあたる場所では使用しないでください。火災・感電・落下などの原因になります。
- 使用環境温度をこえる場所では使用しないでください。火災・焼損・短寿命の原因になります。
- 指定外の使用をする、思わぬ災害や破損の原因になります。
- 本製品の取扱いにはご注意ください。衝撃などが加わると、破損の原因になります。
本製品の破損により危険が生じる場所では、安全対策をおこなってください。
器具の破損や落下による事故を未然に防ぐことをお勧めします。
- 照明器具には寿命があります。一般的な使用で8～10年程で外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。定期的に点検・交換をしてください。
- 周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合は、寿命が短くなります。
- 本製品のLEDは非常に長寿命なため、長年に渡り光源交換の必要がありません。
但し使用中の故障への対応や安全にご使用いただくために、定期点検をおこなう必要があります。
- 安全に使用するために、1年に1回は自主点検をおこなってください。3年に1回は工事店などの専門家による点検をおこなってください。3年以上経過している場合は、入念に点検をおこなってください。
異常のまま使用すると、火災・感電・落下などの原因になります。
- 設置場所は十分に考慮したうえで点検、交換、取りはずしなどメンテナンスができる設置計画をおこなってください。
- 電源電圧変動などの影響により瞬間的に明るくなったり暗くなったりチラつく場合があります。
- 光源を直視しないでください。目に悪影響(失明、視力低下)をおよぼす可能性があります。
日常的に光源の近くや反射光を目視する場合は防護眼鏡などの保護が必要です。
- 点灯直後・消灯直後は伝熱現象により器具内が伸縮しキシミ音が発生する場合がありますが、故障ではありません。
- LEDにはバラスキがあるため、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ユニットのみの交換はできません。
- ※安全点検をおこなう際は、当社HPLに安全点検項目などを掲載しておりますので、ご利用ください。
<http://www.nichido-ind.co.jp/check.html>

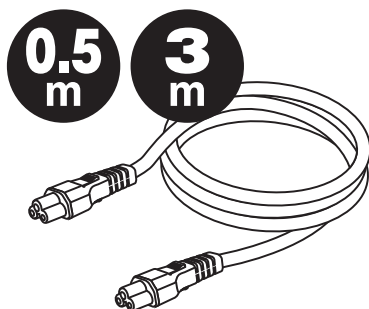
保守上のご注意

器具の点検・清掃時には使用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物および酸・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となります。

オプション

連結ケーブル〈100V専用〉



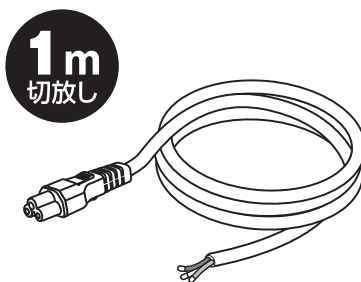
● 連結ケーブル 0.5m LCL-ONE-J05

● 連結ケーブル 3m LCL-ONE-J3 (ケーブルクランプ・ビス 各2個付)

※ケーブルが垂れる場合は、
付属のケーブルクランプで
固定してください。
(LCL-ONE-J3のみ)



電源ケーブル〈100V専用〉



● 電源ケーブル 1m(切放し) LCL-ONE-PC1 ※LCL-40H-ONE-PC1には付属しています。

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・取付場所の移動など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。
3. 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12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	器具一体型LEDチューブライトマルチ		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		
	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