

新商品

LEDユニット SHINOHARA

LCシリーズ(端子台一体型)にFL40W形サイズを追加！
大型の受配電設備内に設置する盤内照明に最適！

(商品コード0596)

RoHS
RoHS指令
対応品

品番：LC-3020TBY (40W形サイズ)



■ 使用例



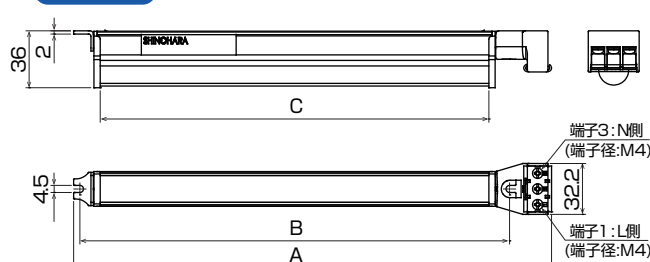
用途

受配電盤・分電盤・制御盤などの盤用照明用途にご使用下さい。
※当製品は配電盤専用の照明機器です。一般用電気工作物には使用できません。
(一般用電気工作物とは、一般住宅や商店などの電気設備であって、低圧(600V以下)受電のもの及び小出力発電設備を指します。)

特長

- 1.内部に搭載しているLEDデバイスは、信頼性の高いオスラム製を使用しています。
- 2.軽量で扱いやすく、コストパフォーマンスに優れた盤用LED照明です。

外形図



梱包数

1台

販売単位

1台

品番	LC-3005TBY(10W形サイズ)	LC-3009TBY(20W形サイズ)	NEW LC-3020TBY(40W形サイズ)
定格電圧	フリー電源	AC100V~240V (±10%) 50/60Hz	
消費電力	5W at 100V	9W at 100V	20W at 100V
耐電圧	AC 2000V 1分間 (対地間)		
絶縁抵抗	DC 500Vメガーにて100MΩ以上		
使用周囲温度	-10℃~+50℃ (氷結・結露の無き事)		
全光束	450lm(±10%)	1000lm(±10%)	2000lm(±10%)
参考照度	約100Lx (1m直下)	約210Lx (1m直下)	約420Lx (1m直下)
照光角	約140°		
色温度	5000K		
LED灯寿命	約40,000時間 at 25℃		
EMI	CISPR15準拠(放射電界強度、放射磁界強度) ※LC-3007N、LC-3020N除く		
雷サージ耐性	IEC-61000-4-5(レベル3) ±1kV ※LC-3020N除く		
寸法A	342.5mm	607.5mm	1208mm
寸法B	313mm	578mm	1180mm
寸法C	286mm	551mm	1152mm
質量	75g	99g	172g

SHINOHARA 篠原電機株式会社

□ 本社 〒530-0037 大阪府大阪市北区松ヶ枝町6-3
TEL 06-6358-2655(代) FAX 06-6357-7409

□ 大阪 〒530-0037 大阪府大阪市北区松ヶ枝町6-3
TEL 06-6358-2621(代) FAX 06-6357-6378

□ 東京 〒143-0011 東京都大田区大森本町2-20-6
TEL 03-3767-9300(代) FAX 03-3767-9308

□ 名古屋 〒461-0011 愛知県名古屋市中区東区白壁2-4-30
TEL 052-971-7701(代) FAX 052-950-2480

□ 京都 〒601-8308 京都府京都市南区吉祥院向田東町10
TEL 075-313-8581(代) FAX 075-313-8660

□ 仙台 〒980-0022 宮城県仙台市青葉区五橋1-4-30
五橋ビジネスセンタービル2B-C
TEL 022-748-5715(代) FAX 029-354-0302

□ 北関東 〒316-0023 茨城県ひたちなか市はしかべ2-1-10
ロイヤルオフィス1-B
TEL 029-354-0301(代) FAX 029-354-0302

□ 沼津 〒410-0053 静岡県沼津市寿町21-5
TEL 055-923-1767(代) FAX 055-923-1769

□ 金沢 〒921-8809 石川県野々市市二日市5-42 ドルフィン201
TEL 076-287-6850(代) FAX 076-287-6851

製品に関するお問合せ e-mail:info@shinohara-elec.co.jp
URL:https://www.shinohara-elec.co.jp

□ 神戸 〒650-0023 兵庫県神戸市中央区栄町通2-1-2
日東ビルディング402
TEL 078-954-7021(代) FAX 078-954-7022

□ 山口 〒745-0809 山口県周南市久米中央3-12-16
TEL 0834-25-3600(代) FAX 0834-25-3601

□ 福岡 〒812-1302 福岡県福岡市南区井尻5-26-50 アートビル1103
TEL 092-558-8181(代) FAX 092-558-8183

□ 工場 〒555-0012 大阪府大阪市西淀川区御幣島1-12-20
TEL 06-6472-0039(代) FAX 06-6472-7755

※本チラシ記載の内容については予告無く変更する場合があります。
2026.07.09