

## 盤用LED照明 単体

※使用しているLEDデバイスは日亜化学工業株式会社製です。

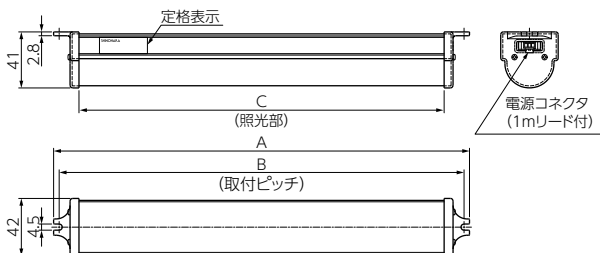
(商品コード0596)

大好評のLED照明がさらに明るく、コンパクトサイズになりました。  
当社従来品と比べて90%の消費電力で約1.5倍の明るさを実現。

## RoHS CLED-1004 / CLED-1009

CLED-1004  
(10W形サイズ)

CLED-1009(20W形サイズ)



品番	A(mm)	B(mm)	C(mm)
CLED-1004	304	296	267
CLED-1009	568	560	531

## 〈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ください。

[注]当製品は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

- [長寿命] 従来の蛍光灯に比べて約5倍の長寿命です。
- [省エネ] 従来の蛍光灯に比べて、消費電力が約半分です。
- [ECO] 水銀を使用していないクリーンな照明です。
- [低発熱] 蛍光灯のように熱くならず、安全です。
- [虫寄せ付けない] 紫外線を殆ど発しないため、盤内やその周囲に害虫を寄せ付けず、その侵入を防ぐことができます。
- [耐衝撃性] ガラスを全く使っていないので、輸送中の振動や設置時の衝撃にも安心です。
- [コンパクト] 小型かつシンプルなデザインで、盤内に設置しやすく、軽量です。
- [さらに明るく] 蛍光灯(FL10W)の約1.5倍の明るさを実現。(CLED-1004)
- [ロングサイズ] 直管蛍光灯20W相当のロングサイズで、盤内をさらに明るく照らします。(CLED-1009)

## 仕様

品番	CLED-1004	CLED-1009
定格電圧	AC100V~240V(±10%) 50/60Hz	
消費電力	4.5W at 100V	9W at 100V
耐電圧	AC 1500V 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	-20℃~+50℃(氷結・結露の無き事)	
全光束	600lm(±10%)	1200lm(±10%)
参考照度	約150Lx(1m直下)	約290Lx(1m直下)
照光角	約160°	
色温度	5000K	
LED灯寿命	約40,000時間 at 25℃	
付属品	電源用リードAWG22 黄色1m (UL3385電線ハロゲンフリータイプ)	

## 盤用LED照明(軽量・小型/ロングタイプ) 単体

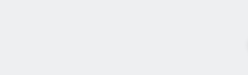
※使用しているLEDデバイスは日亜化学工業株式会社製です。

PAT.(商品コード0596)

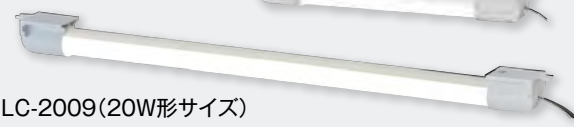
10W形・20W形蛍光灯の代替に適しています!軽量の盤用LED照明が追加されました!

耐電圧2000V!フリー電源 AC100V~240Vに対応!

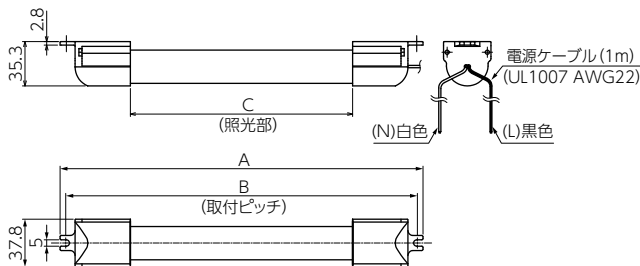
## RoHS LC-2005 / LC-2009



LC-2005(10W形サイズ)



LC-2009(20W形サイズ)



## 〈使用例〉



品番	A(mm)	B(mm)	C(mm)
LC-2005	289	280	177
LC-2009	547	538	435

## 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ください。

[注]当製品は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

- [互換性] 10W形/20W形蛍光灯からの切り替えに適した取付ピッチ280mm/538mmです。
- [軽量] 金属とガラスを使用していないため軽量で、輸送振動や設置時の衝撃にも安心です。
- [小型] 小型かつシンプルなデザインで、盤内の省スペース化が図られます。
- [耐電圧] 盤内使用に適したAC2000V/分の耐電圧性能を有しています。
- [省エネ] 従来の蛍光灯に比べて、消費電力が約半分です。
- [ECO] 水銀を使用していないクリーンな照明です。
- [低発熱] 蛍光灯のように熱くならず、安全です。
- [虫寄せ付けない] 紫外線を殆ど発しませんので、盤内やその周囲に害虫を寄せ付けず、その侵入を防ぐことができます。

## 仕様

品番	LC-2005	LC-2009
定格電圧	AC100V~240V(±10%) 50/60Hz	
消費電力	5W at 100V	9W 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	-20℃~+50℃(氷結・結露の無き事)	
全光束	500lm(±10%)	1100lm(±10%)
参考照度	約100Lx(1m直下)	約200Lx(1m直下)
照光角	約110°	
色温度	5000K	
LED灯寿命	約40,000時間 at 25℃	
付属品	電源用リード1m白(N側)・黒(L側)(UL1007 AWG22)	