



CL SERIES COVE LIGHT



FEATURES / BENEFITS

- ▲ Extremely low energy use
- ▲ Up to 70,000+ hr life
- ▲ Ultra slim design
- ▲ No IR or UV emissions
- ▲ Low maintenance costs
- ▲ Immediate start-up
- ▲ Interior or exterior option

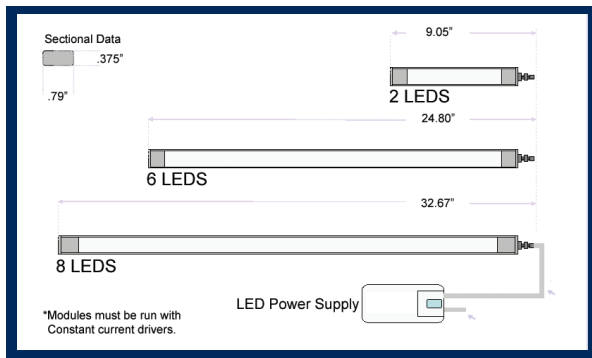
APPLICATIONS

The CL Series is designed for use in a wide range of lighting applications, especially areas which benefit from its ultra slim profile, low energy and long operating life. Designed around the latest LED technology, the CL series represents true innovation in lighting, delivered in a package which blends seamlessly into its surroundings. Sample applications include, but not limited to: Cove and cornice lighting, shelf lighting, integrated into furniture, under counters, stair hand rails, display cases, task lighting.

OPERATING CONDITIONS

- ▲ Ambient temperature -20C° to +55C° (-4°F to +131°F)
- ▲ Recommended input current 350mA

MECHANICAL DIMENSIONS

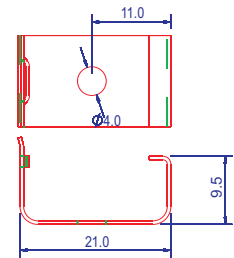


MATERIALS/FINISH

- ▲ Anodized Aluminum

MOUNTING INFORMATION

- ▲ Each module supplied with 108 inch (3M) of cable pre-wired with bare ends
- ▲ Mounting spring clips included.



2 supplied per module

Matl: Spring Steel Bright Zinc Plated

| Length Inches [mm] | LEDS | Power Consumption (Watts) Typ. | Cable Diameter Inches [mm] | Light Output (Lumens) Typ. |
|--------------------|------|--------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 9" [230 mm] | 2 | 2.4W | .16 [4] | 80 |
| 25" [630 mm] | 6 | 7.2W | .16 [4] | 240 |
| 33" [830 mm] | 8 | 9.6W | .16 [4] | 320 |

PRIVATE LABEL
OEM PROGRAM



PRELIMINARY

Dialight reserves the right to make changes at any time in order to supply the best product possible. Contact us directly for the latest information.

Dialight Corporation

1501 Route 34 South • Farmingdale, NJ 07727 USA

Tel: (1) 732-919-3119 • Fax: (1) 732-751-5778 • www.dialight.com



MDEXLUMCL_2



CL SERIES COVE LIGHT

9" (230 MM)

| Interior | | | Exterior (IP-67 rated) | | |
|-------------|--------------------|------------|------------------------|--------------------|------------|
| Part Number | Length Inches [mm] | Color | Part Number | Length Inches [mm] | Color |
| CL-230-W | 9.05 [230] | White | CL-230-W-IP | 9.05 [230] | White |
| CL-230-WW | 9.05 [230] | Warm White | CL-230-WW-IP | 9.05 [230] | Warm White |
| CL-230-B | 9.05 [230] | Blue | CL-230-B-IP | 9.05 [230] | Blue |
| CL-230-G | 9.05 [230] | Green | CL-230-G-IP | 9.05 [230] | Green |
| CL-230-R | 9.05 [230] | Red | CL-230-R-IP | 9.05 [230] | Red |
| CL-230-A | 9.05 [230] | Amber | CL-230-A-IP | 9.05 [230] | Amber |

25" (630 MM)

| Interior | | | Exterior (IP-67 rated) | | |
|-------------|--------------------|------------|------------------------|--------------------|------------|
| Part Number | Length Inches [mm] | Color | Part Number | Length Inches [mm] | Color |
| CL-630-W | 24.80 [630] | White | CL-630-W-IP | 24.80 [630] | White |
| CL-630-WW | 24.80 [630] | Warm White | CL-630-WW-IP | 24.80 [630] | Warm White |
| CL-630-B | 24.80 [630] | Blue | CL-630-B-IP | 24.80 [630] | Blue |
| CL-630-G | 24.80 [630] | Green | CL-630-G-IP | 24.80 [630] | Green |
| CL-630-R | 24.80 [630] | Red | CL-630-R-IP | 24.80 [630] | Red |
| CL-630-A | 24.80 [630] | Amber | CL-630-A-IP | 24.80 [630] | Amber |

33" (830 MM)

| Interior | | | Exterior (IP-67 rated) | | |
|-------------|--------------------|------------|------------------------|--------------------|------------|
| Part Number | Length Inches [mm] | Color | Part Number | Length Inches [mm] | Color |
| CL-830-W | 32.7 [830] | White | CL-830-W-IP | 32.7 [830] | White |
| CL-830-WW | 32.7 [830] | Warm White | CL-830-WW-IP | 32.7 [830] | Warm White |
| CL-830-B | 32.7 [830] | Blue | CL-830-B-IP | 32.7 [830] | Blue |
| CL-830-G | 32.7 [830] | Green | CL-830-G-IP | 32.7 [830] | Green |
| CL-830-R | 32.7 [830] | Red | CL-830-R-IP | 32.7 [830] | Red |
| CL-830-A | 32.7 [830] | Amber | CL-830-A-IP | 32.7 [830] | Amber |

**PRIVATE LABEL
OEM PROGRAM**



PRELIMINARY

Dialight reserves the right to make changes at any time
in order to supply the best product possible.
Contact us directly for the latest information.

Dialight Corporation

1501 Route 34 South • Farmingdale, NJ 07727 USA

Tel: (1) 732-919-3119 • Fax: (1) 732-751-5778 • www.dialight.com



MDEXLUMCL_2

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

Dialight:

[CL630W](#) [CL630WIP](#) [CL630WW](#) [CL630WWIP](#) [CL830W](#) [CL830WIP](#) [CL830WW](#) [CL830WWIP](#) [CL230W](#)
[CL230WW](#) [CL230WIP](#) [CL230WWIP](#)

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru