



## 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

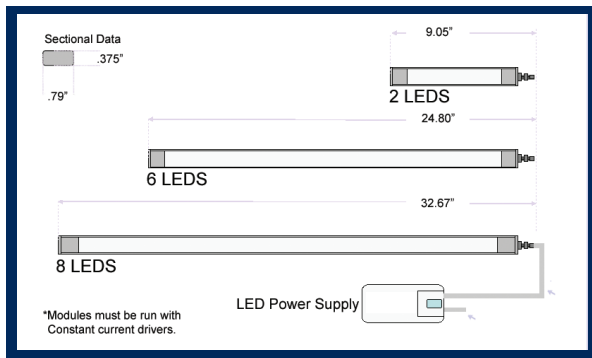
### APPLICATIONS

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 it's 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

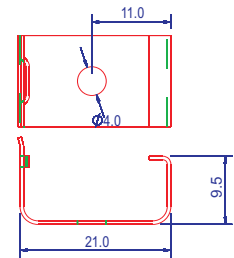


### MATERIALS/FINISH

- ▲ 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

## 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](http://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](#)

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9