



## 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

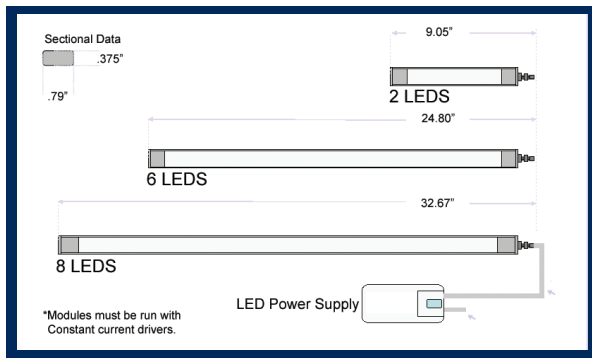
### APPLICATIONS

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

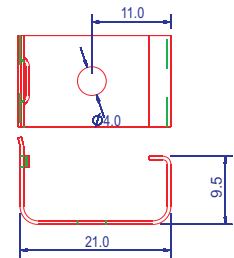


### MATERIALS/FINISH

- ▲ 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

## 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](#)

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А