

## СПЕЦИФИКАЦИЯ

## Серия MAKSILED

## ML-SSL-BN-x

Температура хранения:  
от -40 до +60 С

Рабочая температура:  
от -25 до +60 С



**2** ГАРАНТИЯ  
**года** \*

Наименование	Цвет	Цветовая температура	Световой поток	Угол свет. потока, (градус)	Напряжение	Потребляемый ток	Мощность	Размер, mm	Класс защиты**
ML-SSL-BN-CW		6000-6500K							
ML-SSL-BN-NW		4000K	160-165 lm	45*15	12V	170mA	2W	44*28*15	IP65
ML-SSL-BN-WW		3000K							

\*\*Для использования внутри и снаружи помещений, исключая воздействие прямых солнечных лучей.

## ПРЕИМУЩЕСТВА:

Светодиоды Sanan 3030;

Срок службы без существенного падения яркости свечения до 30000 часов;

Кратность резки - 1 модуль;

Высокая яркость и низкая стоимость 1 lm;

Встроенный в модуль стабилизатор тока (одинаковая засветка всех модулей в стандартной цепи);

Надежная система теплоотвода (алюминиевая плата + теплопроводящий пластик).

## ПРИМЕНЕНИЕ:

Двухсторонние световые короба ;

Односторонние световые короба;

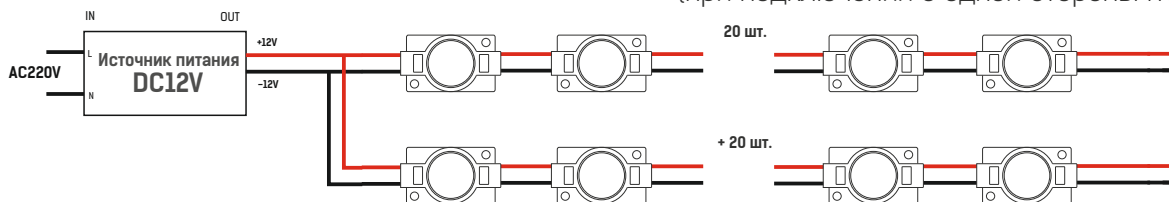
Автобусные остановки, стеллы, рекламные панели, подсветка стендов и многое другое.

\*При условии работы оборудования не более 12 часов в сутки.  
При круглосуточной эксплуатации срок гарантии сокращается в 2 раза.



## УСТАНОВКА

Максимальное количество модулей в одной цепи, подключенной с двух сторон, 40 шт.  
(при подключении с одной стороны max = 20 шт.)



- влагозащищенное соединение
- изолированный кабель
- /.../ и так далее

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Обратитесь к схеме подключения для установки. Неправильное подключение может привести к короткому замыканию!

**ВНИМАНИЕ:** Убедитесь, что блок питания отсоединен во время подключения светодиодов.

## ПРИМЕР УСТАНОВКИ

### РАССТОЯНИЕ МЕЖДУ ЦЕНТРАМИ МОДУЛЕЙ

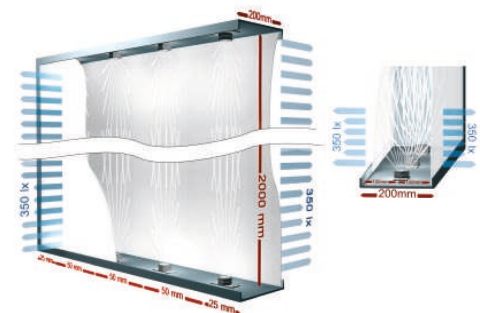
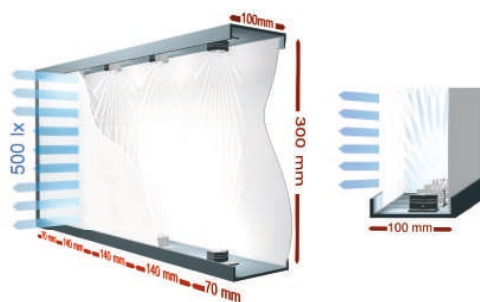
Односторонний световой короб

Высота, мм \ Глубина, мм	300	500	700	900	1100	1400	1700	2000
80	60	60	x	x	x	x	x	x
120	150	150	150	150	x	x	x	x
150	180	180	180	180	180	170	x	x
180	200	200	200	200	180	150	110	x
250	232	232	220	190	170	140	110	100

### Двухсторонний световой короб

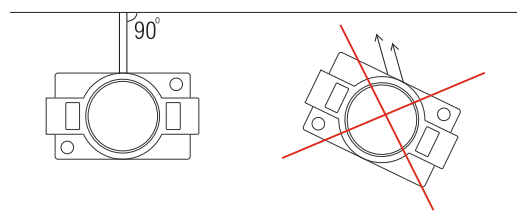
Высота, мм \ Глубина, мм	300	500	700	900	1100	1400	1700	2000
80	60	60	x	x	x	x	x	x
120	150	150	150	150	x	x	x	x
150	180	180	180	180	170	130	x	x
180	200	200	200	190	170	130	110	x
250	232	232	220	190	160	130	110	90

### РАСПОЛОЖЕНИЕ МОДУЛЕЙ В ЛАЙТБОКСЕ



### РАСЧЁТ МОДУЛЕЙ НА 1 БЛОК ПИТАНИЯ

Источник питания (наружного применения)	Кол-во модулей min / max	Источник питания (интерьерного прим.)	Кол-во модулей min / max
LPV-18-12	1 / 8	RS-35-12	1 / 14
LPV-35-12	1 / 14	RS-100-12	1 / 41
LPV-60-12	1 / 24	RS-150-12	1 / 60
MBPS-W-100-12	1 / 40		
CLG-150-12	1 / 53		



Соединение проводов светодиодного модуля с токоведущими проводами должно быть герметичным, чтобы влага через провода не попала на плату с электронными компонентами.

Монтаж светодиодного оборудования производить только ПОСЛЕ завершения сварочных работ.

Сварочные работы, проводимые в непосредственной близости от светодиодного оборудования, могут привести к выходу его из строя!

При возврате товара по каким-либо причинам для скорейшего рассмотрения и разрешения конкретного обращения, убедительно просим вас соблюдать следующие условия:

Светодиодные продукты с гибким исполнением проводников между источниками света: модули, пиксели и подобные варианты исполнения при возврате единичных образцов должны быть демонтированы с длиной проводников не менее половины стандартной длины между ними.

**Внимание!** Модули и пиксели с коротко обрезанными проводами на рекламацию приниматься не будут.