

# ПАСПОРТ

## руководство по монтажу и эксплуатации

### светильник линейный светодиодный серии MIDI Line MDL-50

#### НАЗНАЧЕНИЕ

Светильник MDL-50 предназначен для архитектурной подсветки.

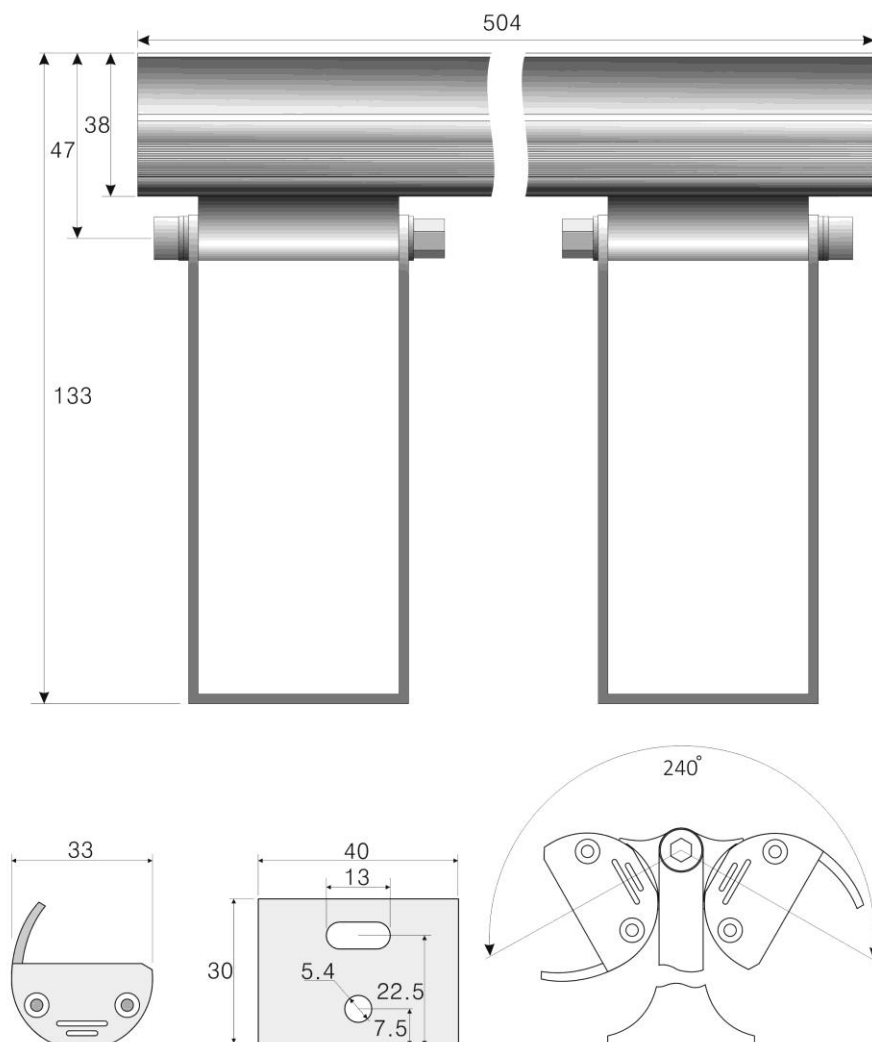
#### КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Светильник в сборе – 1 шт

Паспорт – 1 шт

Упаковка – 1шт.

#### ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

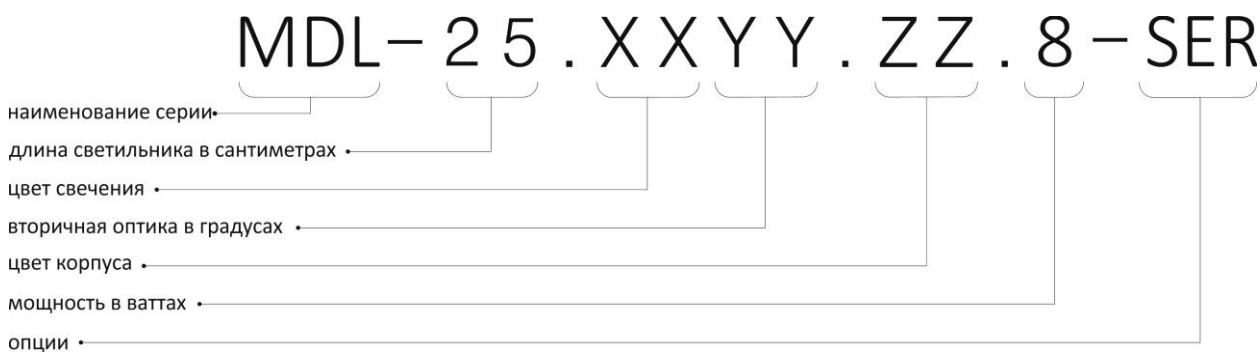
Артикул	MDL-50....12	MDL-50....17
Напряжение питающей сети	24-48 VDC	
Потребляемая мощность не более	12W ±5%	17W ±5%

Управление	опционально, ШИМ	
Магистральное подключение	опционально	
Светодиоды	SSC, Prolight	
Количество светодиодов	8	14
Ресурс светодиодов	Более 70000 часов	
Производитель линз	Ledil	
Углы раскрытия луча	10°, 30°, 50°, 50° X 15°	
Световой поток светильника *, Lm		
	холодный белый	1340
	нейтральный белый	1400
	теплый белый	1270
	янтарный (585-595nm)	930
	красный (620-630nm)	170
	зеленый (520-535nm)	1120
	синий (450-465nm)	155
Температура внешней среды	-40 - +40 градусов Цельсия	
Материал корпуса	алюминиевый сплав АД31, нержавеющая сталь А2	
Покрытие	полиэфирная порошковая краска**, анодирование «серебро».	
Степень защиты, IP	67	
Вес	450г ± 10г	

\*- указан световой поток при температуре окружающей среды +20°C.

\*\*- структурированная (муар) порошковая краска с повышенной атмосферостойкостью.

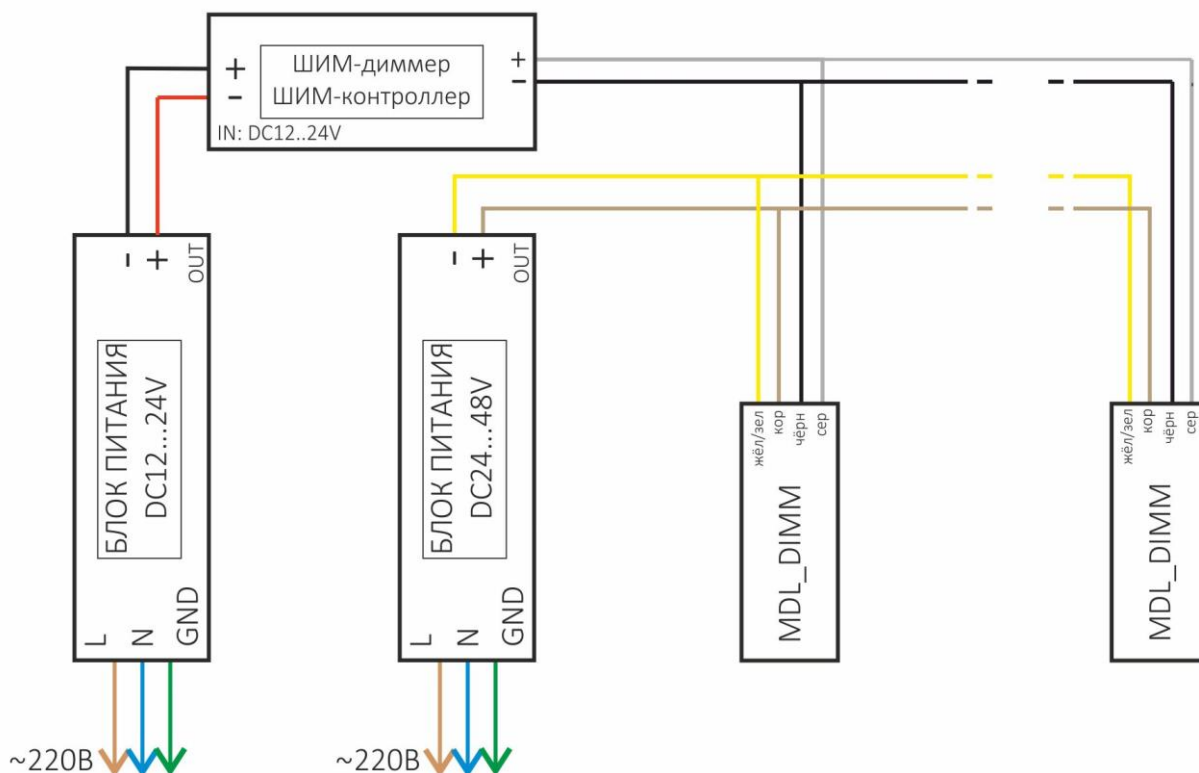
## СОСТАВ АРТИКУЛА



## ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

1. Необходимо расслабить винты М5, фиксирующие положение кронштейна, отпустить стопорные винты М4, обеспечивающие прижатие кронштейна к корпусу светильника.
2. Установите, передвигая, кронштейны относительно корпуса светильника в положения, удобные для монтажа.
3. Закрепите кронштейн на стене в соответствии с монтажными размерами и указанными в пункте «габаритные размеры», используя саморезы/шурупы диаметром резьбовой части до 5 мм и длиной резьбовой части от 65 до 120мм в зависимости от качеств и свойств поверхности монтажа. Подбор дюбеля под саморез – рекомендованные для Вашего несущего материала монтажной основы.
4. Проведите коммутацию проводов, тщательно изолировав соединение.
5. Установите положение светильника под необходимым углом и сильно затяните винты на кронштейнах, используя рожковый ключ 8мм и шестигранник №5.

## Схема подключения управляемого светильника



### Требования по технике безопасности

1. Не пытайтесь раскрутить торцевые крышки светильника. Для соблюдения условий гарантийного обслуживания разбирать прибор категорически не рекомендуется.
2. Не подключайте светильник при включенной питающей сети.
3. Перед подключением убедитесь в соответствии напряжения питающей сети номиналу светильника.

### Правила эксплуатации

Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

### Обслуживание светильников

При сильном загрязнении рекомендуется протереть светильник влажной тканью. В остальном обслуживания не требуется.

### Гарантийные обязательства

1. Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет **3 года** и исчисляется со дня продажи.
2. Для ремонта светильника в период гарантийного срока требуется предоставить акт рекламации с указанием условий, при которых была выявлена неисправность, фотографии светильника на месте эксплуатации до момента демонтажа и предъявить само изделие предприятию – изготовителю или официальному представителю.

### Производитель

ООО «Эй Би Си Лайтинг»  
Краснодарский край, г.Геленджик  
т.(86141) 45-200  
Сайт [www.abclighting.ru](http://www.abclighting.ru)  
e-mail [welcome@abclighting.ru](mailto:welcome@abclighting.ru)

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Количество в партии \_\_\_\_\_

Партия № \_\_\_\_\_