

# ПАСПОРТ

## руководство по монтажу и эксплуатации

### светильник линейный светодиодный серии **MIDI Line MDL-100**

#### НАЗНАЧЕНИЕ

Светильник MDL-100 предназначен для архитектурной подсветки.

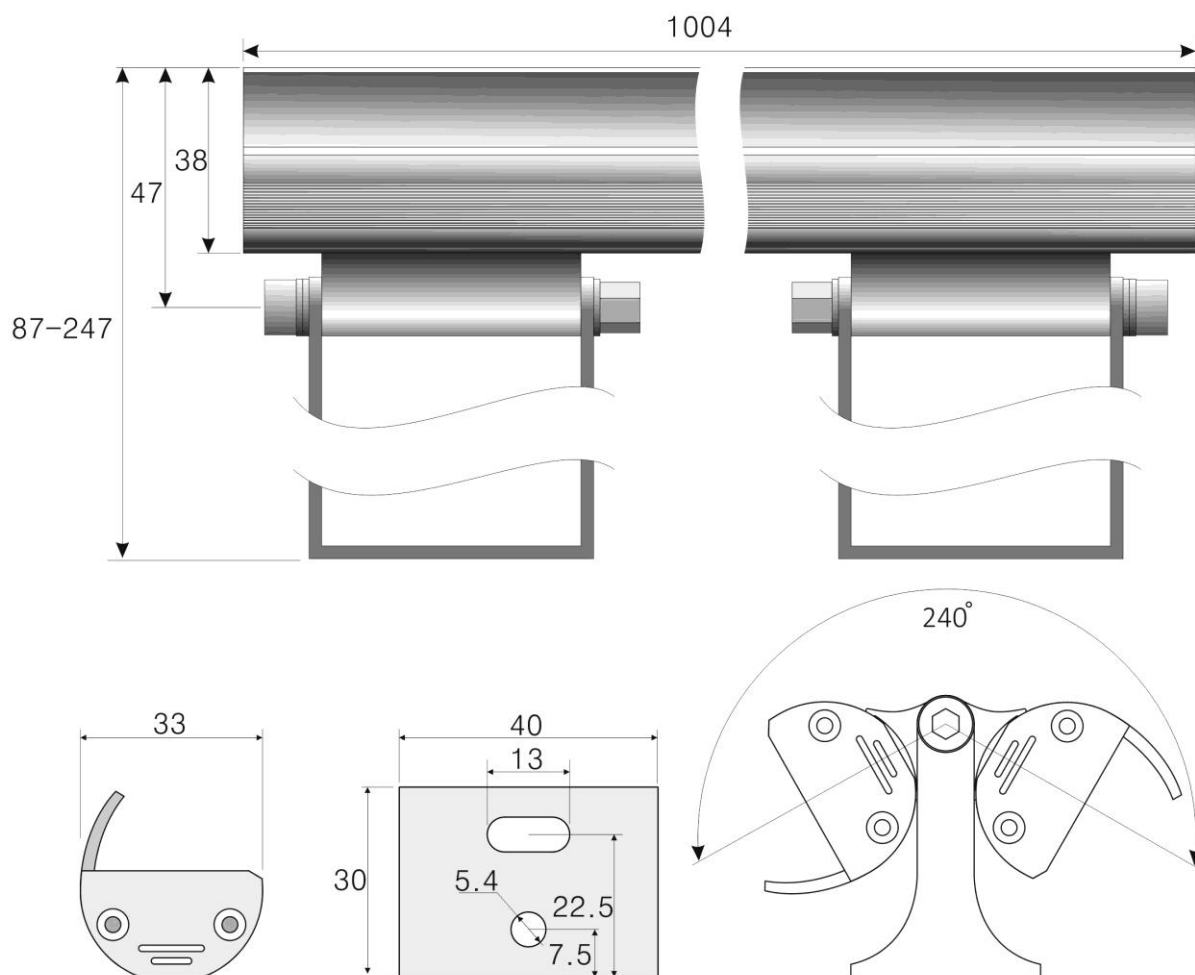
#### КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Светильник в сборе – 1 шт

Паспорт – 1 шт

Упаковка – 1шт.

#### ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

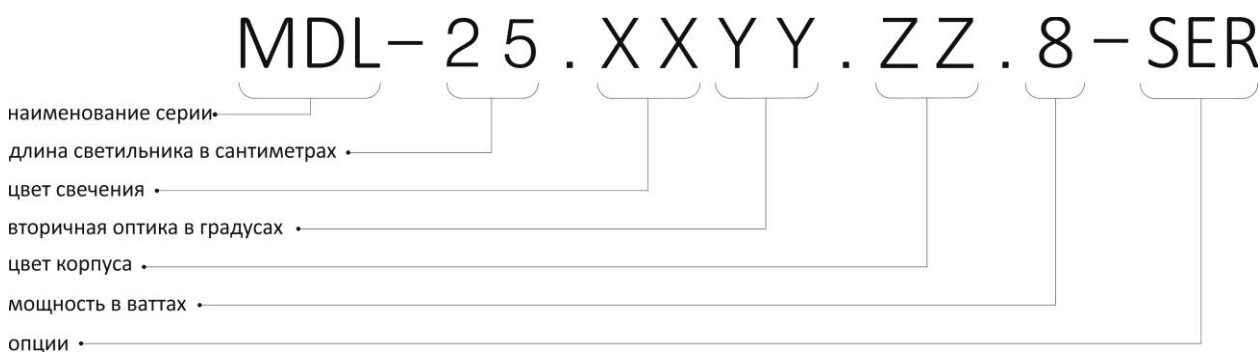
Артикул	MDL-100...34
Напряжение питающей сети	24-48 VDC
Потребляемая мощность не более	34W ±5%
Управление	опционально, ШИМ

Магистральное подключение	опционально	
Светодиоды	CREE, SSC, Philips, Samsung	
Количество светодиодов	28	
Ресурс светодиодов	Более 70000 часов	
Производитель линз	Ledil	
Углы раскрытия луча	10°, 30°, 50°, 50° X 15°	
Световой поток светильника *, Lm		
	холодный белый	3800
	нейтральный белый	4000
	теплый белый	3600
	янтарный (585-595nm)	2640
	красный (620-630nm)	480
	зеленый (520-535nm)	3160
	синий (450-465nm)	440
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	900г ± 10г	

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

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

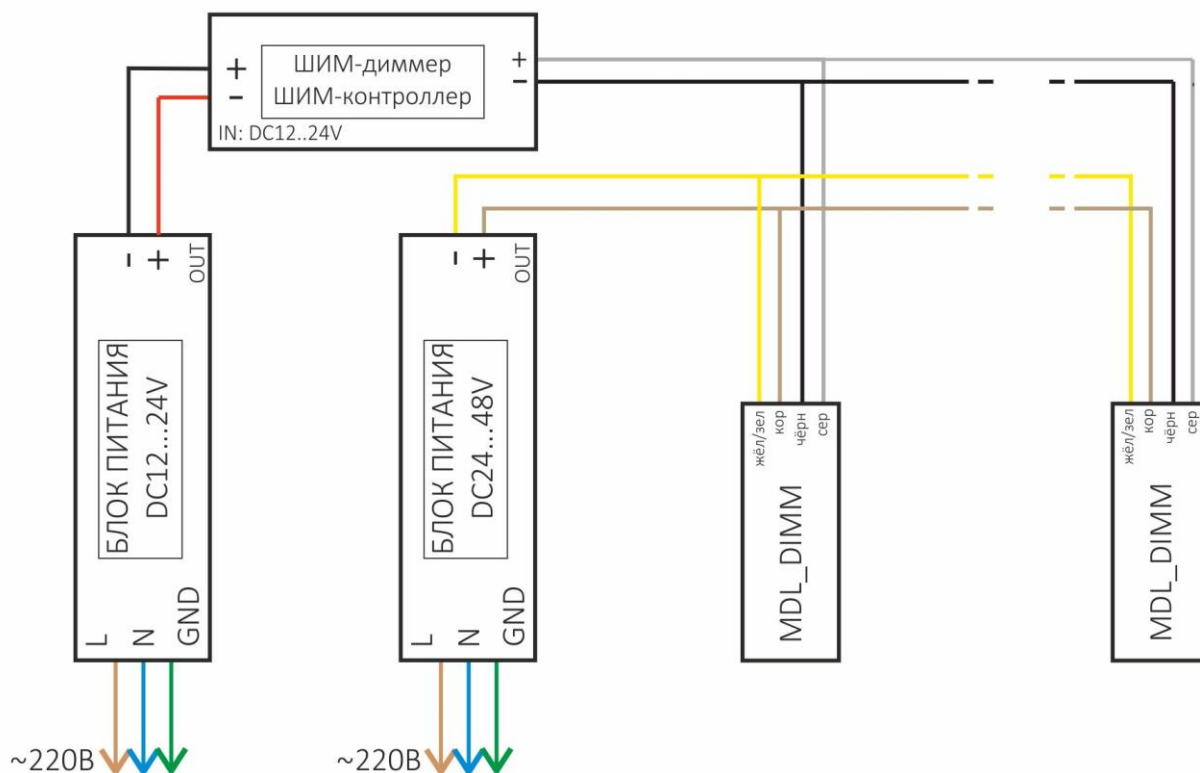
#### СОСТАВ АРТИКУЛА



#### 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. 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 № \_\_\_\_\_