

# ПАСПОРТ

## руководство по монтажу и эксплуатации

### светильник линейный светодиодный серии Mini Line ML-50

#### НАЗНАЧЕНИЕ

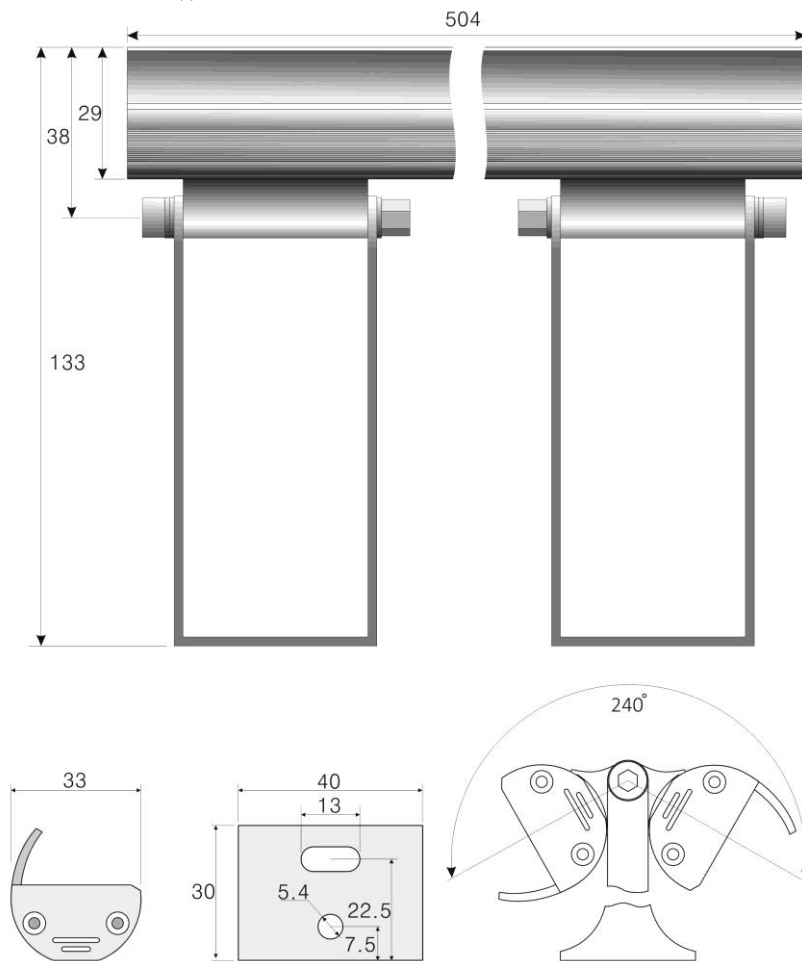
Светильник ML-50 предназначен для архитектурной подсветки.

#### КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Светильник в сборе – 1 шт  
Паспорт – 1 шт  
Упаковка – 1шт.

#### ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

RGB-светильник длиннее на 20мм



#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

Напряжение питающей сети

24 VDC

Потребляемая мощность не более

Монохромного светильника

10W ±5%

RGB светильника

15W ±5%

Управление

Монохромного светильника

ШИМ-диммер

RGB светильника

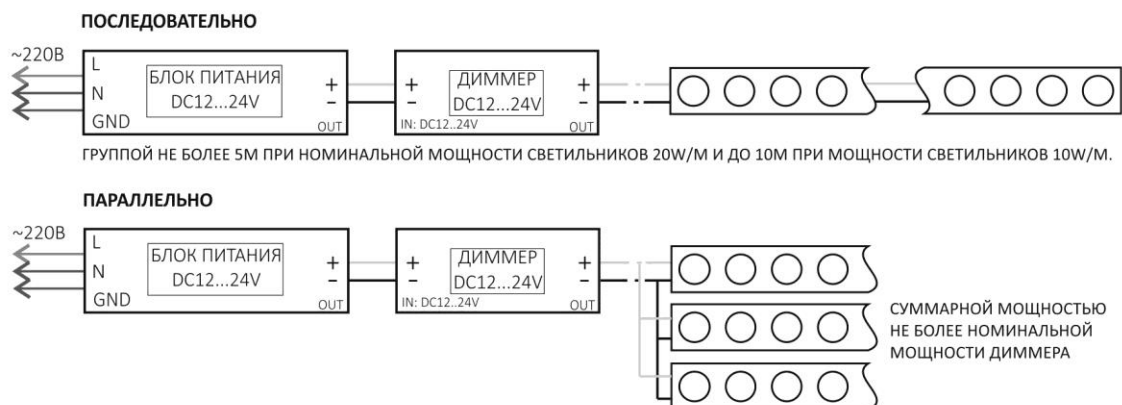
ШИМ-контроллер

Магистральное подключение	опционально	
Светодиоды	SSC, Samsung	
Ресурс светодиодов	Более 70000 часов	
Угол раскрытия луча	110° X 120°	
Световой поток светильника *, Lm		
	холодный белый	1240
	нейтральный белый	1260
	теплый белый	1120
	янтарный (585-595nm)	500
	красный (620-630nm)	504
	зеленый (520-535nm)	800
	синий (450-465nm)	126
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	430г ± 20г	

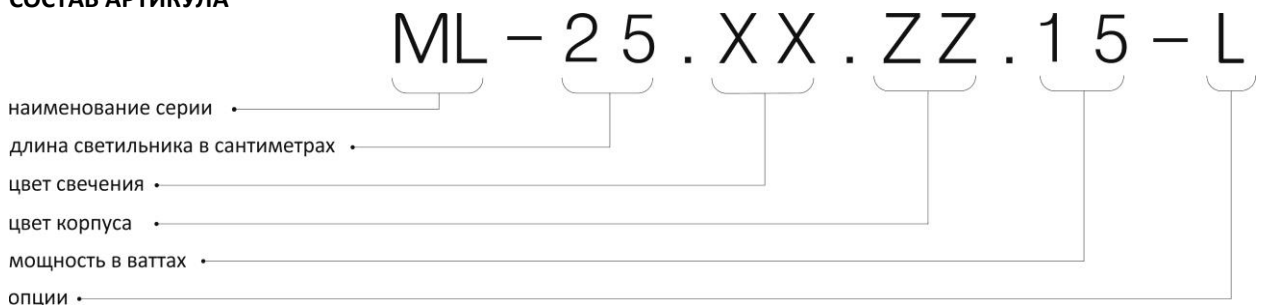
\*- указан световой поток при температуре окружающей среды +20°C.

\*\* - структурированная (муар) порошковая краска производства NEOKEM Prisma series с повышенной атмосферостойкостью.

### СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДИММЕРА К СВЕТИЛЬНИКАМ



### 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.

#### **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 № \_\_\_\_\_