

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение, В.....	220-240
Частота, Гц.....	50 (±2%)
Тип кривой силы света в гориз. плоскости по ГОСТ 34819-2021.....	Д (косинусная)
Коэффициент мощности, Cos φ, не менее.....	0,95
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ IEC 60598-1-2017.....	III
Степень защиты св-ка от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254-2015..	IP 20
Температура эксплуатации, t°С.....	+1...+40
Индекс цветопередачи, Ra.....	90
Срок службы светильника.....	12 лет

## ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светильник предназначен для бытового использования внутри помещений. Светильник соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники» и ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств». Светильник можно использовать по истечении срока службы при условии соблюдения предупреждений по безопасности и других инструкций, изложенных в руководстве.

## ТРАНСПОРТИРОВКА СВЕТИЛЬНИКА

Условия транспортирования светильников в части воздействия механических факторов соответствуют ГОСТ 23216-78 группе С.

После транспортировки при отрицательных температурах, перед включением изделие должно быть выдержано без упаковки в нормальных условиях не менее 10 часов.

## ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Все работы по монтажу и обслуживанию светильников производятся только при отключенной сети питания квалифицированными электротехниками. Светильники должны быть надёжно заземлены. Регулярно протирайте светильник от пыли сухой тканевой салфеткой. Не используйте для чистки абразивные материалы, органические растворители, легковоспламеняющиеся жидкости и химически-активные моющие средства.

## ПОДГОТОВКА СВЕТИЛЬНИКА К РАБОТЕ, ЭКСПЛУАТАЦИЯ

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

## ХРАНЕНИЕ

Условия хранения светильников должны соответствовать группе условий хранения 2 по ГОСТ 15150-69.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок светильника - 5 лет.

Исчисление гарантийного срока начинается с момента перехода прав собственности. Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, имеющие механические повреждения и признаки нарушения потребителем правил хранения, транспортирования и эксплуатации.

## СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Светильники не подлежат утилизации с бытовыми отходами. Светильники должны утилизироваться в соответствии с ГОСТ Р 55102-2012.

## ПРИМЕЧАНИЕ

Завод-изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию световых приборов без уведомления потребителя.

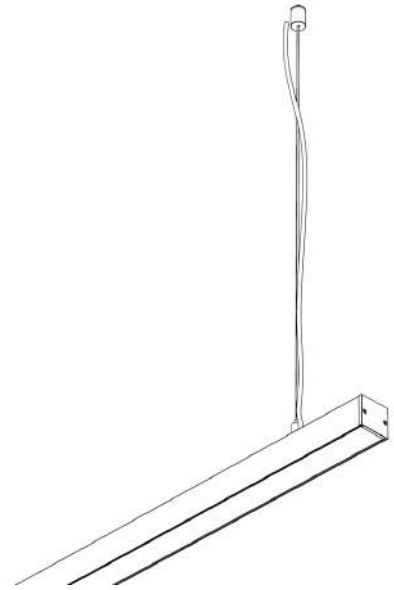
Допустимое отклонение величин: мощности, светового потока, массы от номинальных значений составляет ±10%.

Допустимое отклонение значений ЦТ от номинального значения составляет ±300К.

## ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Артикул	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, Лм	Световой поток, Лм	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Диммирование
			Цвет корпуса-БЕЛЫЙ 3000К/4000К	Цвет корпуса-ЧЕРНЫЙ 3000К/4000К			
BELN0101P219930(40)6MWH(BL)(-D)(D2)	19	3000/4000	940/990	755/795	573x35x36	2,1	-/DALI/1-10V
BELN0102P238930(40)6MWH(BL)(-D)(D2)	38	3000/4000	1880/1980	1510/1590	1144x35x36	2,39	-/DALI/1-10V
BELN0103P255930(40)6MWH(BL)(-D)(D2)	55	3000/4000	2820/2970	2270/2385	1713x35x36	2,7	-/DALI/1-10V
BELN0104P275930(40)6MWH(BL)(-D)(D2)	75	3000/4000	3760/3960	3020/3180	2283x35x36	3,1	-/DALI/1-10V
BELN0105P293930(40)6MWH(BL)(-D)(D2)	93	3000/4000	4700/4950	3775/3975	2853x35x36	3,9	-/DALI/1-10V

**БОСМА™**  
НОВАЯ СВЕТОТЕХНИКА



**ECOLINE**

СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

РАЗРАБОТАНО И ПРОИЗВЕДЕНО В РОССИИ ООО «МДМ-Лайт»

114101, г. Мытищи, ул. 4-ая Парковая, д.1

ТЕЛЕФОН: 8 (495) 246 03 55, e-mail: info@mdm-light.ru

СЕРВИСНАЯ СЛУЖБА:

ТЕЛЕФОН: 8 (495) 246 03 55 доб.1107, 1070, 8(925)927-63-20

e-mail: ss@mdm-light.ru

УПАКОВЩИК:

ДАТА УПАКОВКИ:

2/2

Функциональный светодиодный светильник серии ECOLINE торговой марки БОСМА (BOSMA™) имеет стильный дизайн, высокую эффективность и низкое энергопотребление. Конструкция светильников серии ECOLINE позволяет использовать их как отдельные линейные светильники, так соединять их в непрерывные светящиеся линии и прямоугольные конструкции неограниченных размеров.

Светильник крепится на основной потолок с помощью входящей в комплект системы крепления на нужной высоте, также возможна элементарная установка на ламель подвесного потолка типа «Армстронг». Удобное и быстрое подключение к электросети осуществляется с помощью безвинтовых контактных зажимов.

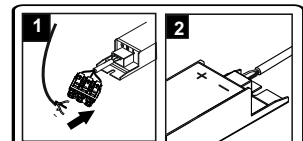
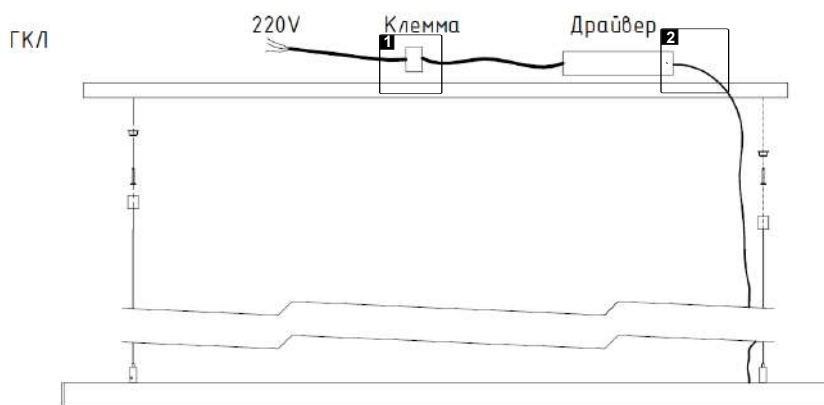


## УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ ВЫКЛЮЧЕННОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ

### КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник \_\_\_1шт. Комплект крепления \_\_\_1шт. Паспорт \_\_\_1шт. Упаковка \_\_\_1шт.

### СХЕМА МОНТАЖА



Подключение сетевого провода осуществляется к клеммнику или напрямую к драйверу (в зависимости от комплектации светильника).

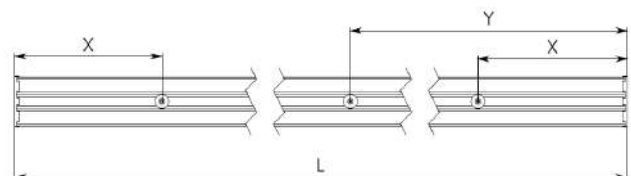
### СХЕМА МОНТАЖА ПОТОЛОЧНОГО КРЕПЛЕНИЯ

ПОТОЛОЧНАЯ ПОВЕРХНОСТЬ



Цанговые фиксаторы установлены в корпусе светильника

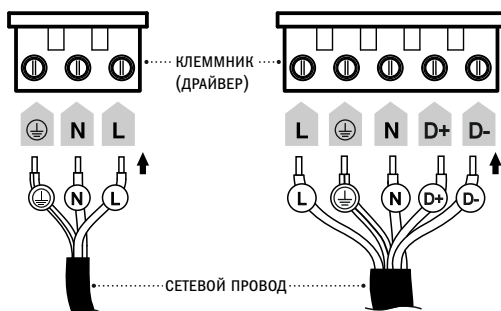
### РАЗМЕРНАЯ СХЕМА



L, мм	X, мм	Y, мм
573	100	-
1144	100	-
1713	150	-
2283	220	-
2853	220	1426,5

### СХЕМА ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЯ

● для не диммируемого светильника ● для диммируемого светильника



L фаза PE земля N ноль D+ ДИММИРОВАНИЕ D- ДИММИРОВАНИЕ

**Внимание! При возникновении гарантийного случая не вскрывайте светильник! Вскрытие и повреждение корпуса светильника аннулирует гарантию!**