

## 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.....	I
Степень защиты св-ка от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254-2015..	IP 20
Температура эксплуатации, t°С.....	+1...+40
Индекс цветопередачи, Ra.....	80
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. Светильник с БАП соответствует требованиям ГОСТ IEC 60598-2-22-2016 "Светильники. Часть 2-22. Дополнительные требования. Светильники для аварийного освещения".

## 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. 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.

## ТРЕБОВАНИЯ К МОНТАЖНОЙ БРИГАДЕ

Монтаж светильника должен осуществляться квалифицированными специалистами, имеющими группу допуска по электробезопасности не ниже 3.

## ПОДГОТОВКА СВЕТИЛЬНИКА К РАБОТЕ, ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с "Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей электрической энергии".

## 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

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

## ПРИМЕЧАНИЕ

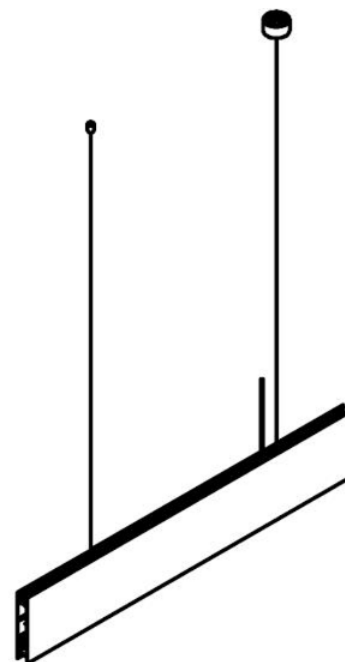
Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия, в любое время и без предварительного уведомления.

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

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

## ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

**БОСМА™**  
НОВАЯ СВЕТОТЕХНИКА



**INI LED 10 LN**

ПОДВЕСНОЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

Артикул	Мощность, Вт	Световой поток для белого корпуса, Лм (3000/4000К) T60	Световой поток для черного корпуса, Лм (3000/4000К) T60	Масса, кг	Габаритные размеры, мм	Цветовая температура, К	Димм.	Максимальное время работы св-ка от БАП, часы
BIN010LN01UN18830(40)6(9)MWH(MGR,MBL)(D/D2)(A1)	18	870/920	410/430	2	570x35x200	3000/4000	-/DALI/1-10V	-/1
BIN010LN02UN36830(40)6(9)MWH(MGR,MBL)(D/D2)(A1)	36	1750/1840	820/870	3,8	1139x35x200	3000/4000	-/DALI/1-10V	-/1
BIN010LN03UN54830(40)6(9)MWH(MGR,MBL)(D/D2)(A1)	54	2620/2760	1220/1290	5,5	1708x35x200	3000/4000	-/DALI/1-10V	-/1
BIN010LN04UN72830(40)6(9)MWH(MGR,MBL)(D/D2)(A1)	72	3490/3680	1630/1720	7,5	2278x35x200	3000/4000	-/DALI/1-10V	-/1
BIN010LN05UN90830(40)6(9)MWH(MGR,MBL)(D/D2)(A1)	90	4370/4600	2040/2150	9	2847x35x200	3000/4000	-/DALI/1-10V	-/1
BIN010LN01UN11830(40)6(9)MWH(MGR,MBL)(D/D2)(A1)	11	520/540	240/260	2	570x35x200	3000/4000	-/DALI/1-10V	-/1
BIN010LN02UN22830(40)6(9)MWH(MGR,MBL)(D/D2)(A1)	22	1040/1090	490/520	3,8	1139x35x200	3000/4000	-/DALI/1-10V	-/1
BIN010LN03UN33830(40)6(9)MWH(MGR,MBL)(D/D2)(A1)	33	1560/1640	730/760	5,5	1708x35x200	3000/4000	-/DALI/1-10V	-/1
BIN010LN04UN44830(40)6(9)MWH(MGR,MBL)(D/D2)(A1)	44	2080/2190	970/1020	7,5	2278x35x200	3000/4000	-/DALI/1-10V	-/1
BIN010LN05UN55830(40)6(9)MWH(MGR,MBL)(D/D2)(A1)	55	2600/2740	1210/1280	9	2847x35x200	3000/4000	-/DALI/1-10V	-/1

РАЗРАБОТАНО И ПРОИЗВЕДЕНО В РОССИИ ООО "МДМ-Лайт"

114101, г. Мытищи, ул. 4-ая Парковая, д.1, помещ. 2, ком. 21

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

СЕРВИСНАЯ СЛУЖБА:

ТЕЛЕФОН: 8 (495) 246 03 55 доб.1107, 1070, e-mail: ss@mdm-light.ru

УПАКОВЩИК:

ДАТА УПАКОВКИ:

# INI LED 10 LN

ПОДВЕСНОЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

# БОСМА™

НОВАЯ СВЕТОТЕХНИКА

Светодиодный светильник серии INI LED 10 – новинка в серии отлично зарекомендовавших себя линейных светильников торговой марки БОСМА (BOSMA). Светильник имеет высокую эффективность, низкое энергопотребление и новый лаконичный дизайн. INI LED 10 предназначен для общего функционального освещения офисных помещений, рабочих зон, общественных пространств. Модельный ряд INI LED 10 имеет множество модификаций по размеру, цвету, мощности, диммированию и т.д. А благодаря конструктивным особенностям INI LED 10 возможно изготовление осветительных конструкций практически любых форм и размеров.

**ПРИМЕНЕНИЕ** Благодаря широкой КСС, модель INI LED 10 может применяться для общего освещения любых помещений, включая офисы, торговые залы магазинов, помещения гостиниц, атриумы торговых и бизнес-центров, залы ресторанов и кафе, салоны красоты, фитнес-клубы, аудитории образовательных учреждений, авто- и мотосалоны. Форма INI LED 10 позволит светильнику стать отличным элементом декора в интерьерах разных стилей: от Лофт и Грандж до Футуризм и Эко.



**УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ ВЫКЛЮЧЕННОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ**

## КОМПЛЕКТАЦИЯ \*

Светильник \_\_\_\_\_1 Комплект для монтажа \_\_\_\_\_1 Паспорт \_\_\_\_\_1 Упаковка \_\_\_\_\_1

## 1 ОБЩАЯ СХЕМА УСТАНОВКИ



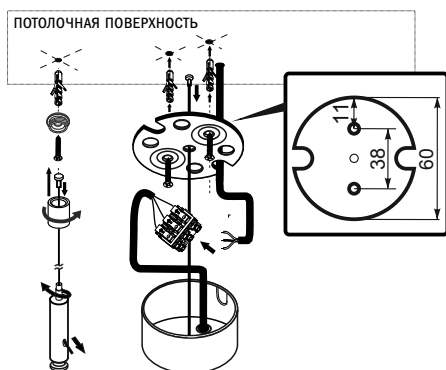
После монтажа светильника необходимо выровнять положение рассеивателя, обеспечивая равномерные зазоры между рассеивателем и торцами (заглушками) светильника с обеих сторон, с целью компенсации теплового расширения материалов во время работы светильника.

## 2 РАЗМЕРНАЯ СХЕМА



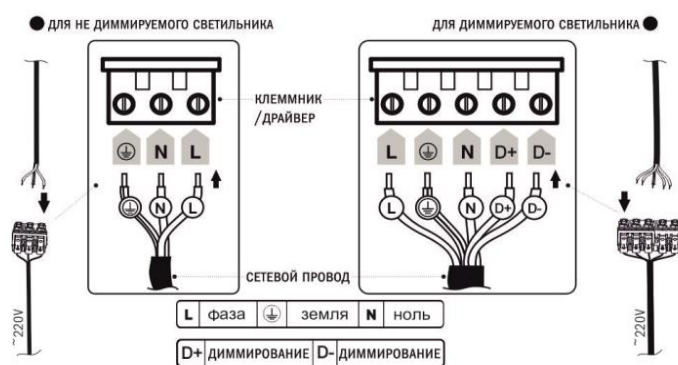
A	B	C		
570 mm	200 mm	100 mm		
1139 mm	200 mm	100 mm		
1708 mm	200 mm	100 mm		
2847 mm	200 mm	100 mm		
2278 mm	200 mm	100 mm		

## 3 УСТАНОВКА ПОДВЕСОВ, ПОТОЛОЧНОЙ ЧАШКИ.



Установите подвесы. Установите потолочную чашку, подключив сетевой провод к клеммнику согласно схеме электроподключения.

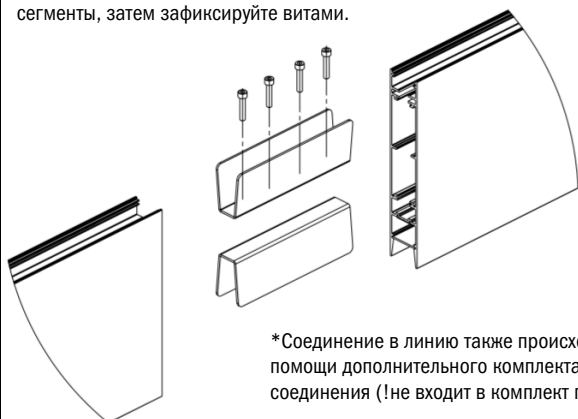
## 4 ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЕ



Подключение сетевого провода к проводу светильника рекомендуется производить через клеммник.

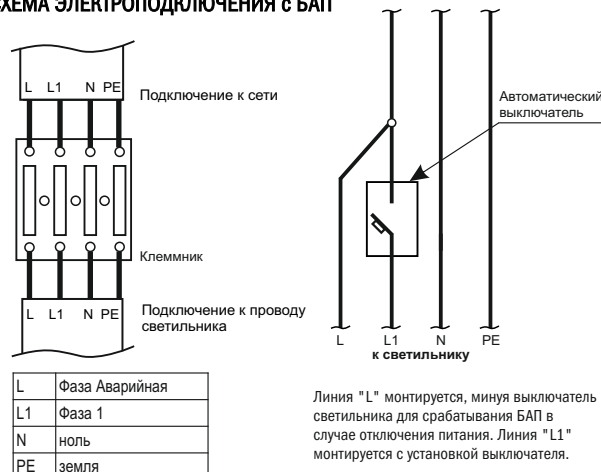
## 5 СОЕДИНЕНИЕ СЕГМЕНТОВ

Установите в профиль светильника соединяющие элементы, плотно соедините сегменты, затем зафиксируйте винтами.



\*Соединение в линию также происходит при помощи дополнительного комплекта соединения (!не входит в комплект поставки!).

## 6 СХЕМА ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЯ с БАП



Линия "L" монтируется, минуя выключатель светильника для срабатывания БАП в случае отключения питания. Линия "L1" монтируется с установкой выключателя.

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