

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.....	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. 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 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 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

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.

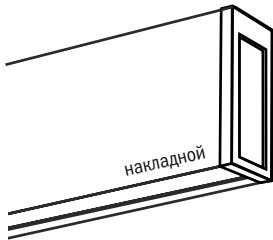
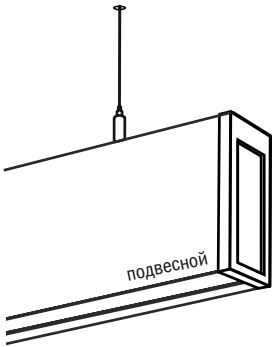
Допустимое отклонение величин: мощности, светового потока, массы от номинальных значений составляет ±10%.

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

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

БОСМА™

НОВАЯ СВЕТОТЕХНИКА



INI LED 05 LN

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ (ПОДВЕСНОЙ/НАКЛАДНОЙ)
СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

Артикул	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Световой поток, Лм						Габаритные размеры, мм (ДхШхВ)	Масса, кг	Димм.	Время работы с БАП, часы
			ЦВЕТ КОРПУСА БЕЛЫЙ (RAL9003)			ЦВЕТ КОРПУСА ЧЕРНЫЙ (RAL9005)						
			тип рассеивателя			тип рассеивателя						
			T60 3000/4000	T75 3000/4000	T90 3000/4000	T60 3000/4000	T75 3000/4000	T90 3000/4000				
BIN05LN01UN11930(35/40)75(6/9)MWH(GR/BL)(-D/-D2)(-A1)	11	3000/4000	660/680	690/730	770/800	410/410	420/420	500/510	570x34x 94	1,5	DALI/1-10V	1
BIN05LN01UN18930(35/40)75(6/9)MWH(GR/BL)(-D/-D2)(-A1)	18	3000/4000	1090/1140	1150/1210	1280/1350	680/690	700/700	830/860	570x34x 94	1,5	DALI/1-10V	1
BIN05LN02UN22930(35/40)75(6/9)MWH(GR/BL)(-D/-D2)(-A1)	22	3000/4000	1310/1370	1390/1450	1530/1600	820/830	830/840	1000/1025	1139x34x 94	2,7	DALI/1-10V	1
BIN05LN03UN33930(35/40)75(6/9)MWH(GR/BL)(-D/-D2)(-A1)	33	3000/4000	1970/2050	2080/2180	2300/2410	1520/1590	1650/1680	1880/1940	1708x34x 94	3,8	DALI/1-10V	1
BIN05LN02UN36930(35/40)75(6/9)MWH(GR/BL)(-D/-D2)(-A1)	36	3000/4000	2190/2290	2300/2430	2560/2700	1360/1380	1400/1400	1660/1710	1139x34x 94	2,7	DALI/1-10V	1
BIN05LN04UN44930(35/40)75(6/9)MWH(GR/BL)(-D/-D2)(-A1)	44	3000/4000	2630/2740	2770/2910	3070/3220	1640/1660	1670/1680	2000/2050	2278x34x 94	5,4	DALI/1-10V	1
BIN05LN03UN54930(35/40)75(6/9)MWH(GR/BL)(-D/-D2)(-A1)	54	3000/4000	3280/3430	3450/3640	3840/4040	2030/2070	2100/2110	2500/2570	1708x34x 94	3,8	DALI/1-10V	1
BIN05LN05UN55930(35/40)75(6/9)MWH(GR/BL)(-D/-D2)(-A1)	55	3000/4000	3290/3420	3470/3630	3840/4020	2050/2070	2090/2110	2500/2560	2847x34x 94	6,2	DALI/1-10V	1
BIN05LN04UN72930(35/40)75(6/9)MWH(GR/BL)(-D/-D2)(-A1)	72	3000/4000	4370/4570	4600/4860	5110/5390	2710/2760	2800/2820	3330/3420	2278x34x 94	5,4	DALI/1-10V	1
BIN05LN05UN90930(35/40)75(6/9)MWH(GR/BL)(-D/-D2)(-A1)	90	3000/4000	5470/5720	5750/6070	6390/6740	3390/3460	3500/3520	4160/4280	2847x34x 94	6,2	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, 8(925)927-63-30
e-mail: ss@mdm-light.ru

УПАКОВЩИК: ДАТА УПАКОВКИ:

INI LED 05 LN

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ (ПОДВЕСНОЙ/НАКЛАДНОЙ) СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

БОСМА™
НОВАЯ СВЕТОТЕХНИКА

Линейный светильник идеально подходит для общего функционального освещения офисных помещений и других общественных пространств. Конструкция светильников серии INI LED LN 05 позволяет использовать их как отдельные линейные светильники, так и соединять в непрерывные светящиеся линии и прямоугольные конструкции неограниченных размеров. Благодаря рассеивателю из опалового поликарбоната, мягкий и приятный для глаз световой поток обеспечивает равномерное и комфортное освещение в помещениях с любой высотой потолка.



УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ ВЫКЛЮЧЕННОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ

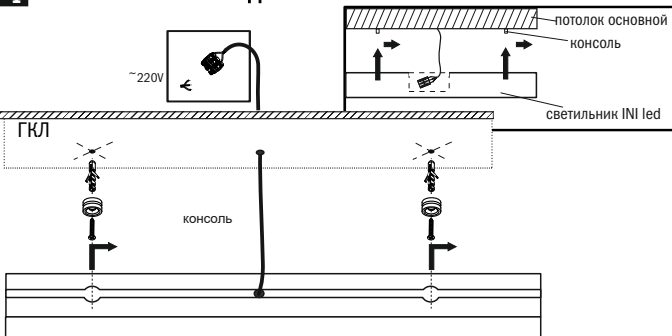
КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник _____ 1 Паспорт _____ 1 Упаковка _____ 1

КРЕПЛЕНИЕ И ТОРЦЕВЫЕ ЗАГЛУШКИ В КОМПЛЕКТАЦИЮ СВЕТИЛЬНИКА НЕ ВХОДЯТ



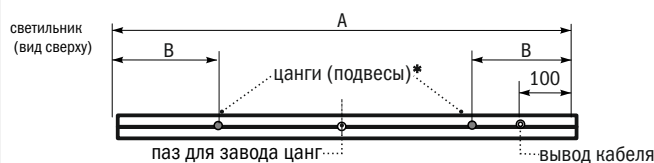
1 СХЕМА МОНТАЖА НАКЛАДНОГО СВЕТИЛЬНИКА



Установите консоли согласно схеме разметки. Соедините кабель сети с клеммником согласно схеме электроподключения. Установите св-к на консоли. Установив, сдвиньте в сторону на расстояние от 100 до 150 мм.

! Перед подрезкой гибкого (силиконового) рассеивателя, установленного в профиле светильника, необходимо проверить длину, соответствующую профилю светильника! Не допускается натяжение силиконового рассеивателя при установке его в профиль светильника!

2 РАЗМЕРНАЯ СХЕМА ДЛЯ РАЗМЕТКИ ТОЧЕК КРЕПЛЕНИЯ ПОДВЕСОВ

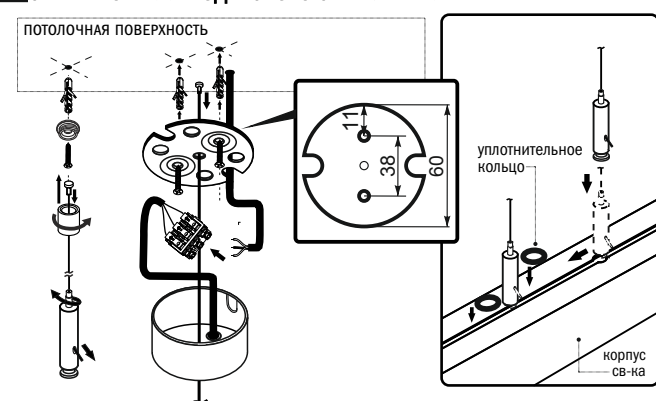


*цангу (подвес) рекомендуется располагать на расстоянии от паза для завода цанг не менее 90 мм, равномерно распределив нагрузку на подвесы.

A- длина светильника

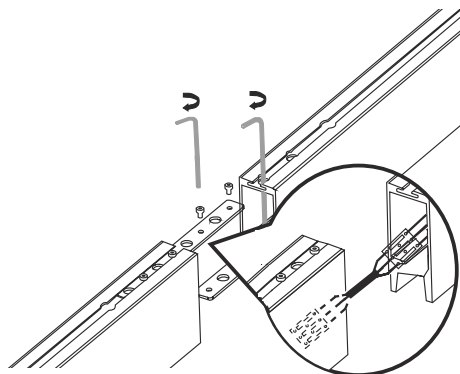
B- рекомендуемое расстояние от края светильника до расположения подвеса должно быть равным с обеих сторон

3 СХЕМА МОНТАЖА ПОДВЕСНОГО СВЕТИЛЬНИКА



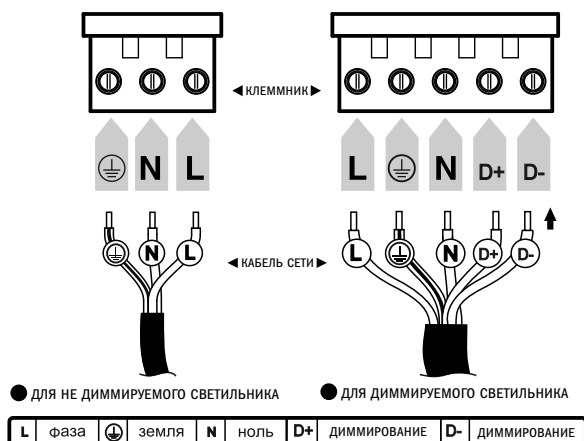
Установите подвесы. Установите потолочную чашку, подключив сетевой провод к клеммнику согласно **схеме электроподключения**. После установки цанг на корпусе св-ка зафиксируйте их с обеих сторон уплотнительными кольцами.

4 СОЕДИНЕНИЕ ЛИНЕЙНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ



Сдвиньте крышку светильника в сторону, установите соединительную планку в нижнем продольном пазу профиля. Вставьте планку в паз, совместив риски с торцом профиля, затяните планку двумя болтами. Установите еще одну планку в продольный паз крышки, совместив отверстия в крышке с отверстиями в планке, затяните болты и установите крышку в начальное положение.

5 СХЕМА ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЯ



6 СХЕМА ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЯ С БАП



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.

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