

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.

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.

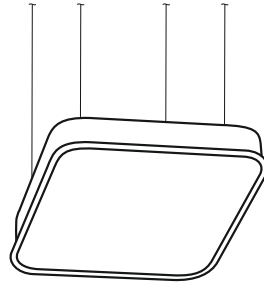
Допустимое отклонение величин: мощности, светового потока, массы от номинальных значений составляет ±10%.

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

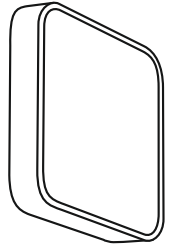
ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Артикул	Мощность, Вт	Цветовая t, К	Световой поток, Лм Цвет корпуса-БЕЛЫЙ	Световой поток, Лм Цвет корпуса-ЧЕРНЫЙ	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Диммирование
BDR01PM(M/O/PD03/W)022830(40)6MWH(BL/GR)(-D/-D1)	22	3000/4000	1560/1635	1430/1510	450x450x105	3,7	-/DALI/0-10V
BDR02PM(M/O/PD03/W)045830(40)6MWH(BL/GR)(-D/-D1)	45	3000/4000	3270/3440	3010/3170	650x650x105	5,8	-/DALI/0-10V
BDR03PM(M/O/PD03/W)133830(40)6MWH(BL/GR)(-D/-D1)	133	3000/4000	9650/10160	8880/9350	900x900x105	12,2	-/DALI/0-10V
BDR04PM(M/O/PD03/W)052830(40)6MWH(BL/GR)(-D/-D1)	52	3000/4000	3710/3910	2600/2730	1400x300x105	7,2	-/DALI/0-10V

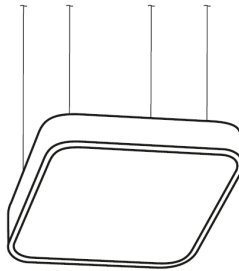
БОСМА™
НОВАЯ СВЕТОТЕХНИКА



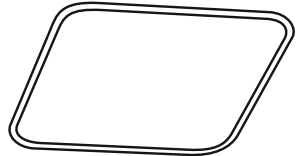
Встраиваемый подвесной (PM)



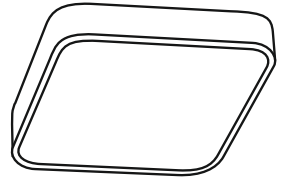
Настенный (W)



Подвесной (PD)



Встраиваемый (M)



Накладной (O)

DORE

ВСТРАИВАЕМЫЙ/ПОДВЕСНОЙ/НАСТЕННЫЙ
СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

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:

DORE

встраиваемый светодиодный светильник

БОСМАTM
НОВАЯ СВЕТОТЕХНИКА

Серия светодиодных светильников DORE прямоугольной формы с закруглёнными углами имеет равномерно светящуюся поверхность, которая обеспечивает высокое качество освещения и зрительный комфорт. Светильник имеет широкое светораспределение - это позволяет более эффективно освещать габаритные помещения. Данная модель может использоваться в составе группы из нескольких светильников.

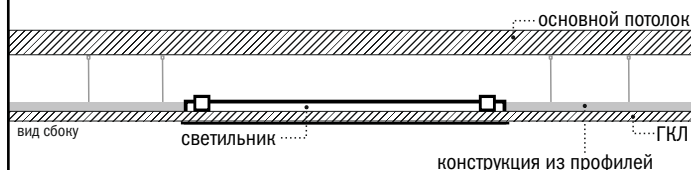


УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ ВЫКЛЮЧЕННОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ

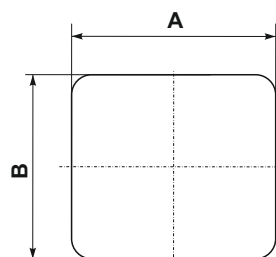
КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник _____ 1 Паспорт _____ 1 Упаковка _____ 1

1 ОБЩАЯ СХЕМА МОНТАЖА СВЕТИЛЬНИКА



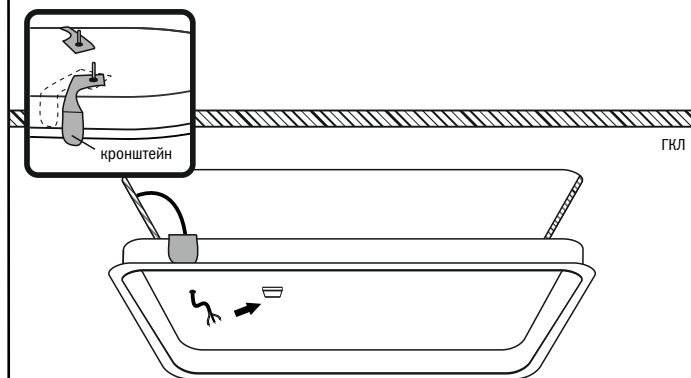
2 РАЗМЕРНАЯ СХЕМА СВЕТИЛЬНИКА



A- длина ниши для встройки светильника
B- ширина ниши для встройки светильника

Светильник длина/ширина, мм	A	B	-	-
DORE 450x450	456	456	-	-
DORE 650x650	656	656	-	-
DORE 900x900	906	906	-	-
DORE 1400x300	1406	306	-	-

3 УСТАНОВКА СВ-КА В ПОДГОТОВЛЕННУЮ НИШУ. ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЕ

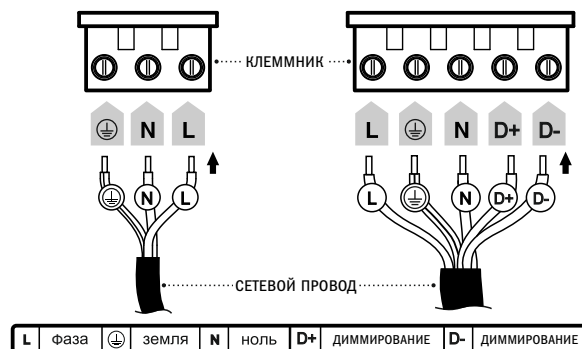


В подготовленной нише на основном потолке и на светильнике закрепите подвесы. Устанавливая потолочную чашку подключите сетевой провод к клеммнику согласно схеме электроподключения.

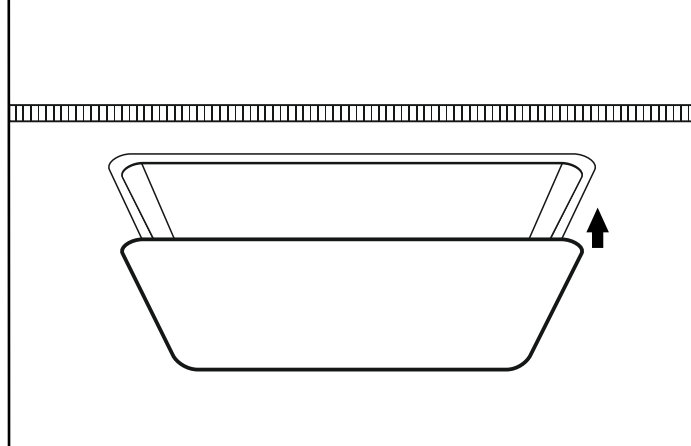
4 СХЕМА ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЯ

● для НЕ ДИММИРУЕМОГО СВЕТИЛЬНИКА

● для ДИММИРУЕМОГО СВЕТИЛЬНИКА



5 УСТАНОВКА РАССЕИВАТЕЛЯ



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

DORE

ПОДВЕСНОЙ ВСТРАИВАЕМЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

БОСМА™

НОВАЯ СВЕТОТЕХНИКА

Серия светодиодных светильников DORE прямоугольной формы с закруглёнными углами имеет равномерно светящуюся поверхность, которая обеспечивает высокое качество освещения и зрительный комфорт. Светильник имеет широкое светораспределение - это позволяет более эффективно освещать габаритные помещения. Данная модель может использоваться в составе группы из нескольких светильников.

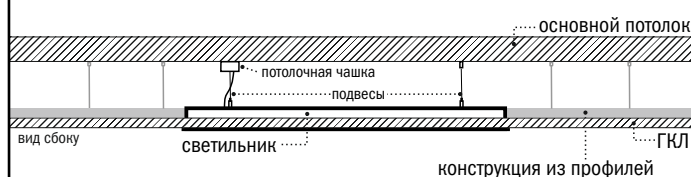


УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ ВЫКЛЮЧЕННОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ

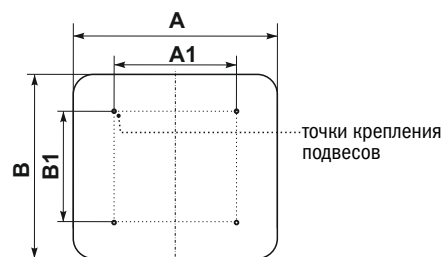
КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник _____ 1 Комплект крепления _____ 1 Паспорт _____ 1 Упаковка _____ 1

1 ОБЩАЯ СХЕМА МОНТАЖА СВЕТИЛЬНИКА



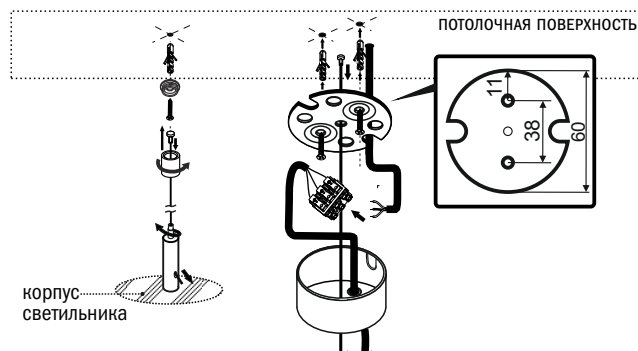
2 РАЗМЕРНАЯ СХЕМА СВЕТИЛЬНИКА



A- длина ниши для встройки светильника
B- ширина ниши для встройки светильника

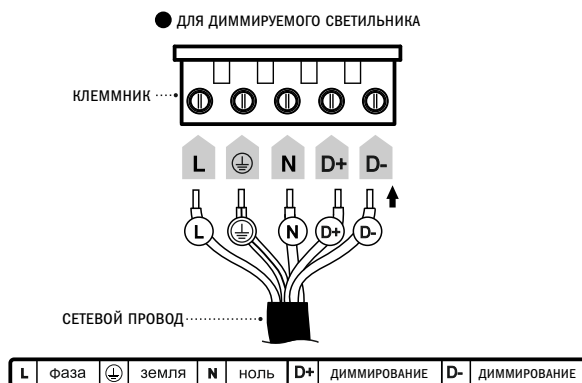
Светильник длина/ширина, мм	A	B	A1	B1
DORE 450x450	456	456	240	240
DORE 650x650	656	656	420	420
DORE 900x900	906	906	570	570
DORE 1400x300	1406	306	740	110

3 УСТАНОВКА ПОДВЕСОВ И ПОТОЛОЧНОЙ ЧАШКИ

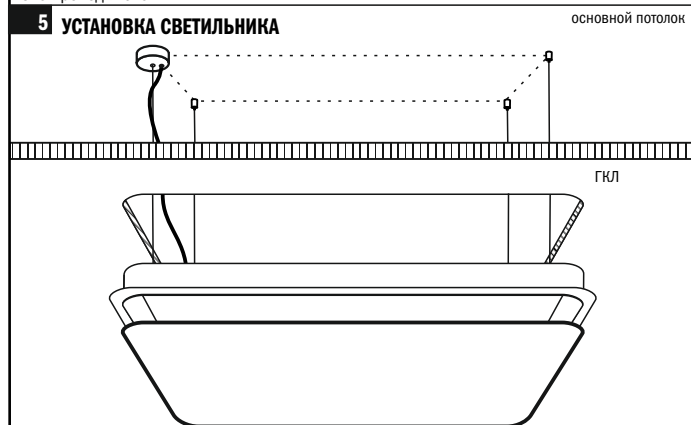


В подготовленной нише на основном потолке и на светильнике закрепите подвесы. Устанавливая потолочную чашку подключите сетевой провод к клеммнику согласно схеме электроподключения.

4 СХЕМА ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЯ



5 УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА



Установите светильник в нишу. Затяните подвесы, зафиксировав светильник вплотную в нише. Установите рассеиватель.

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

DORE

НАСТЕННЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

БОСМА™
НОВАЯ СВЕТОТЕХНИКА

Серия светодиодных настенных светильников DORE прямоугольной формы с закруглёнными углами имеет равномерно светящуюся поверхность, которая обеспечивает высокое качество освещения и зрительный комфорт. Светильник имеет широкое светораспределение - это позволяет более эффективно освещать габаритные помещения. Данная модель может использоваться в составе группы из нескольких светильников.

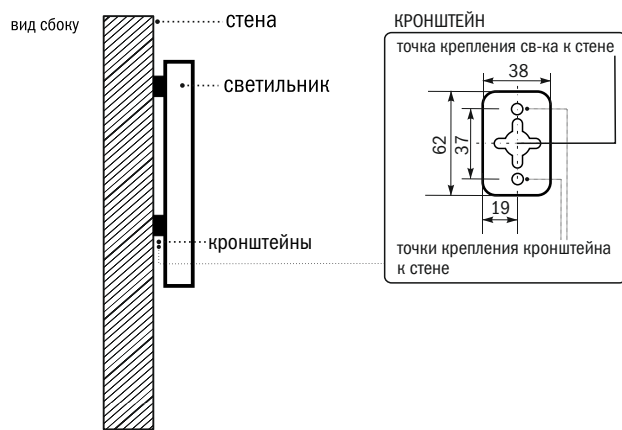


УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ ВЫКЛЮЧЕННОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ

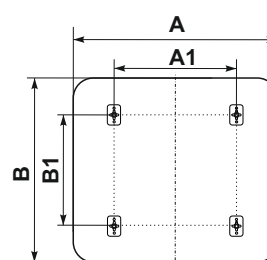
КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник _____ 1 Комплект крепления _____ 1 Паспорт _____ 1 Упаковка _____ 1

1 ОБЩАЯ СХЕМА СВЕТИЛЬНИКА

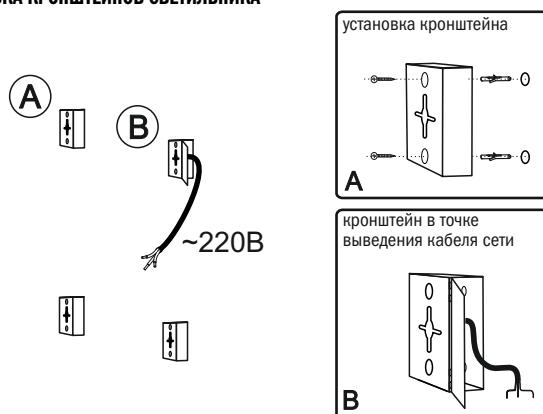


2 РАЗМЕРНАЯ СХЕМА ДЛЯ УСТАНОВКИ НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ



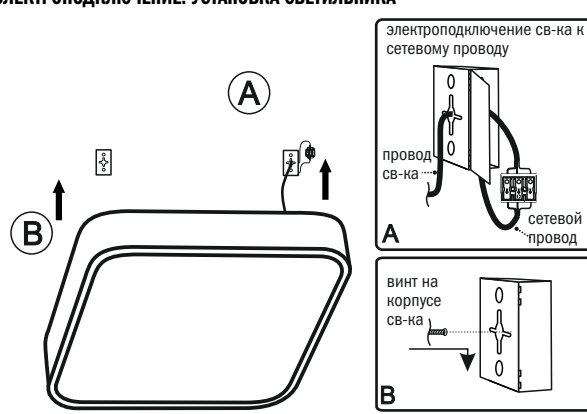
Светильник	A	B	A1	B1
DORE 450x450	450	450	240	240
DORE 650x650	650	650	420	420
DORE 900x900	900	900	570	570
DORE 1400x300	1400	300	-	-

3 УСТАНОВКА КРОНШТЕЙНОВ СВЕТИЛЬНИКА



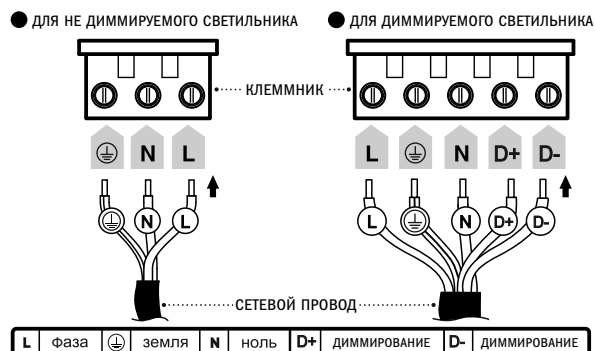
(А) Установите кронштейны. (В) Выведите сетевой провод.

4 ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЕ. УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА



А) Согласно схеме электроподключения подключите светильник к сети.
В) Установите светильник на кронштейны.

5 СХЕМА ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЯ



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

DORE

ПОДВЕСНОЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

БОСМА™
НОВАЯ СВЕТОТЕХНИКА

Серия светодиодных подвесных светильников DORE прямоугольной формы с закруглёнными углами имеет равномерно светящуюся поверхность, которая обеспечивает высокое качество освещения и зрительный комфорт. Светильник имеет широкое светораспределение - это позволяет более эффективно освещать габаритные помещения. Данная модель может использоваться в составе группы из нескольких светильников.

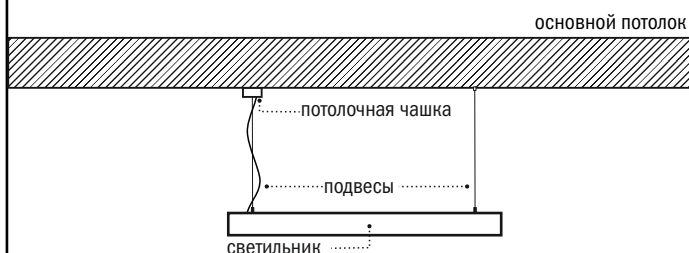


УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ ВЫКЛЮЧЕННОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ

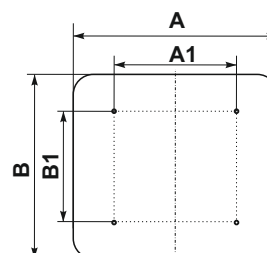
КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник _____ 1 Комплект крепления _____ 1 Паспорт _____ 1 Упаковка _____ 1

1 ОБЩАЯ СХЕМА МОНТАЖА СВЕТИЛЬНИКА

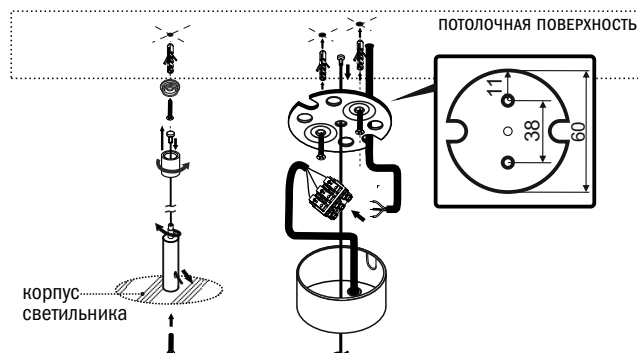


2 РАЗМЕРНАЯ СХЕМА СВЕТИЛЬНИКА



Светильник	A	B	A1	B1
DORE 450x450	450	450	240	240
DORE 650x650	650	650	420	420
DORE 900x900	900	900	570	570
DORE 1400x300	1400	300	-	-

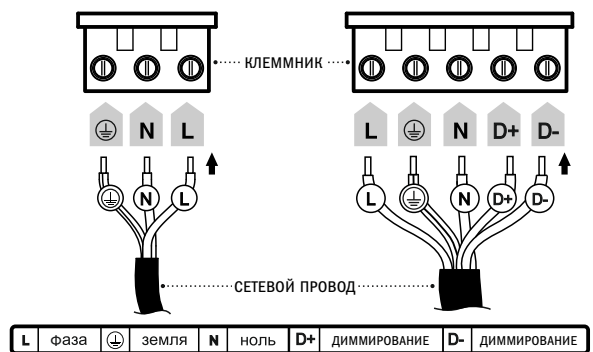
3 УСТАНОВКА ПОДВЕСОВ И ПОТОЛОЧНОЙ ЧАШКИ



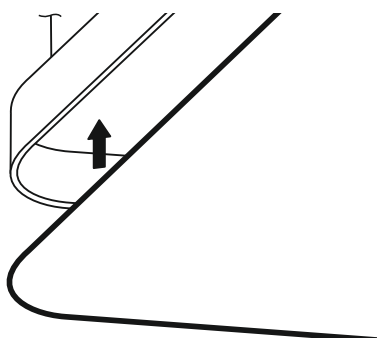
1. Установите дюбели согласно схеме разметки. 2. Проведите через корпус св-ка кабель сети. 3. Закрепите светильник саморезами на потолочной поверхности. 4. Соедините кабель сети с клеммником согласно схеме электроподключения.

4 СХЕМА ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЯ

● для НЕ ДИММИРУЕМОГО СВЕТИЛЬНИКА ● для ДИММИРУЕМОГО СВЕТИЛЬНИКА



5 УСТАНОВКА РАССЕИВАТЕЛЯ



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

DORE 0

БОСМАTM
НОВАЯ СВЕТОТЕХНИКА

НАКЛАДНОЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

Серия светодиодных накладных настенных светильников DORE 0 прямоугольной формы с закруглёнными углами имеет равномерно светящуюся поверхность, которая обеспечивает высокое качество освещения и зрительный комфорт. Светильник имеет широкое светораспределение- это позволяет более эффективно освещать габаритные помещения. Данная модель может использоваться в составе группы из нескольких светильников.

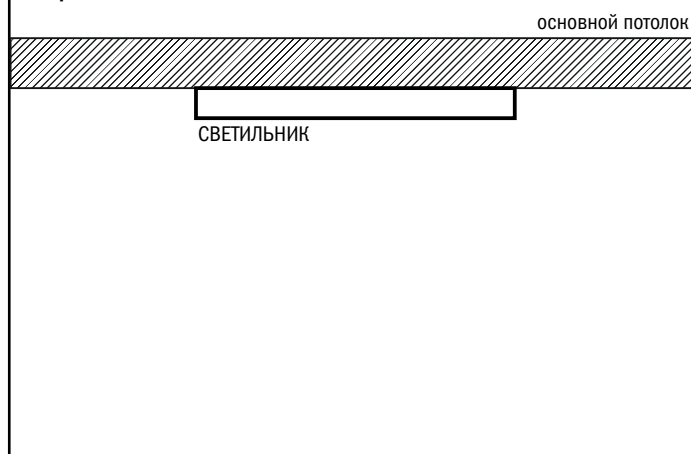


УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ ВЫКЛЮЧЕННОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ

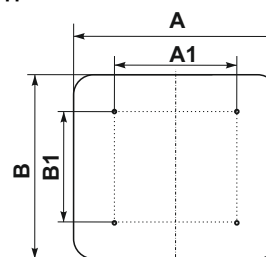
КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник_____1 Комплект крепления_____1 Паспорт_____1 Упаковка_____1

ОБЩАЯ СХЕМА МОНТАЖА СВЕТИЛЬНИКА

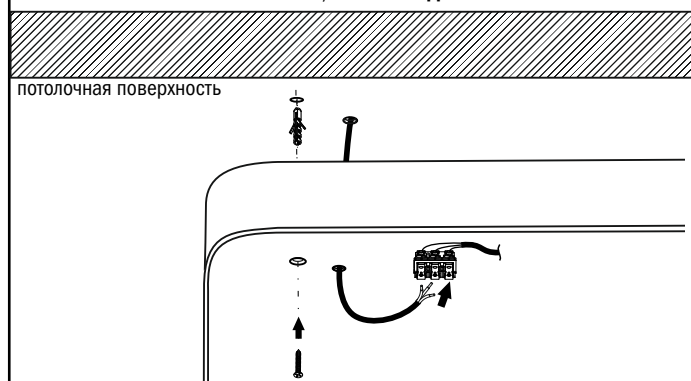


РАЗМЕРНАЯ СХЕМА ДЛЯ УСТАНОВКИ СВЕТИЛЬНИКА



Светильник	A	B	A1	B1
DORE 450x450	450	450	240	240
DORE 650x650	650	650	420	420
DORE 900x900	900	900	570	570
DORE 1400x300	1400	300	770	110

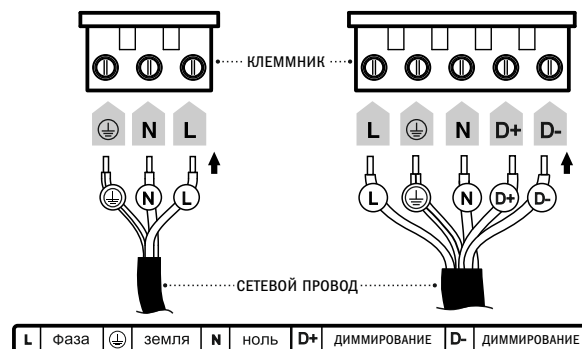
УСТАНОВКА КОРПУСА СВЕТИЛЬНИКА, ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЕ



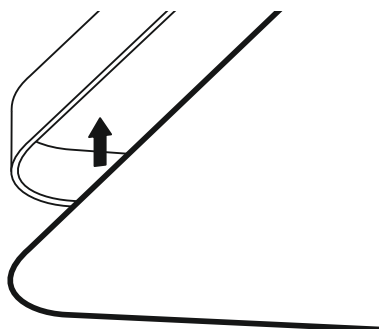
1. Установите дюбели согласно схеме разметки. 2. Проведите через корпус св-ка кабель сети. 3. Закрепите светильник саморезами на потолочной поверхности. 4. Соедините кабель сети с клеммником согласно схеме электроподключения.

СХЕМА ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЯ

● для не диммируемого светильника ● для диммируемого светильника



УСТАНОВКА РАССЕИВАТЕЛЯ



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