

## 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, °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.

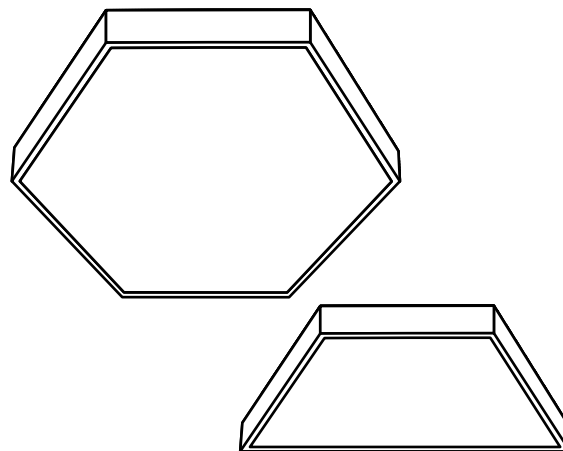
Допустимое отклонение величин: мощности, светового потока, массы от номинальных значений составляет ±10%.

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

## ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Артикул	Модификация	Мощность, Вт	Световой поток св-ка для корпуса белого, Лм (3000/4000К)	Световой поток св-ка для корпуса черного, Лм (3000/4000К)	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Цветовая температура, К	Диммирование
BNL01010039830(40)6MWH(BL/GR)(-D/-D2)	-	39	3130/3290	2260/2370	550x635x70	4,3	3000/4000	-/DALI/1-10V
BNL01020084830(40)6MWH(BL/GR)(-D/-D2)	-	84	6790/7130	4900/5140	800x924x70	8,3	3000/4000	-/DALI/1-10V
BNL02010018830(40)6MWH(BL/GR)(-D/-D2)	1/2	18	1380/1450	1000/1040	275x635x70	2,5	3000/4000	-/DALI/1-10V
BNL02020039830(40)6MWH(BL/GR)(-D/-D2)	1/2	39	3130/3290	2260/2370	400x924x70	4,9	3000/4000	-/DALI/1-10V

**БОСМА™**  
НОВАЯ СВЕТОТЕХНИКА



**NELLA**

НАКЛАДНОЙ 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:

# NELLA

НАКЛАДНОЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

# БОСМА™

НОВАЯ СВЕТОТЕХНИКА

Серия функциональных накладных светодиодных светильников NELLA в форме шестиугольника с равномерно светящейся поверхностью. Светильник NELLA для больших помещений отличается низкой потребляемой мощностью, что позволяет снижать расходы на электроэнергию без потери уровня освещенности. Мягкий рассеянный свет помогает создавать комфортную световую среду.

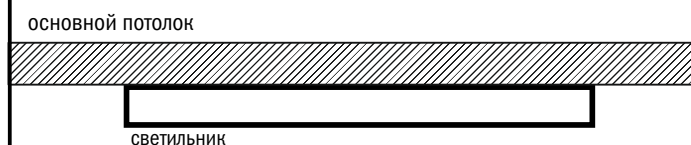


**УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ ВЫКЛЮЧЕННОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ**

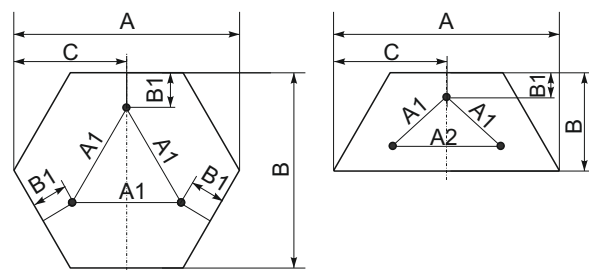
## КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник \_\_\_\_\_1 Комплект крепления \_\_\_\_\_1 Паспорт \_\_\_\_\_1 Упаковка \_\_\_\_\_1

## 1 ОБЩАЯ СХЕМА МОНТАЖА СВЕТИЛЬНИКА

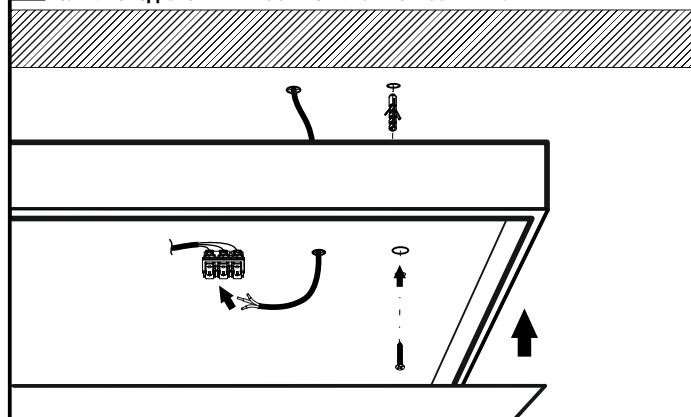


## 2 РАЗМЕТКА ТОЧЕК КРЕПЛЕНИЯ СВЕТИЛЬНИКА



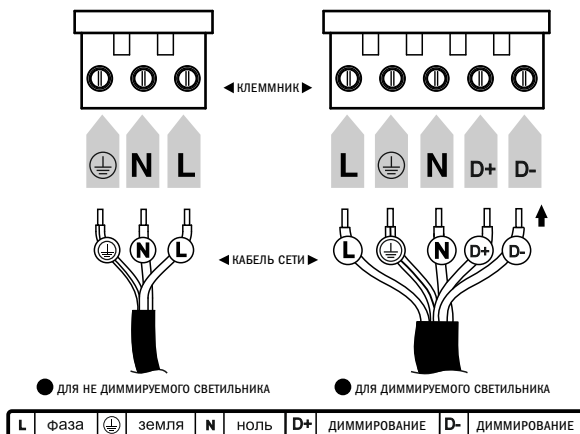
	A	B	C	A1	B1		A	B	C	A1	A2	B1
NELLA 550x635	635	550	317,5	280	114	NELLA 275x635	635	275	317,5	187	324	88
NELLA 800x924	924	800	462	470	125	NELLA 400x924	924	400	462	343	567	103

## 3 ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЕ И УСТАНОВКА СВЕТОРАССЕИВАТЕЛЯ



Установите дюбели. Подключите сетевой кабель к клеммнику согласно схеме электроподключения. Установите светильник, закрепите саморезами. Установите рассеиватель.

## 4 СХЕМА ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЯ



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