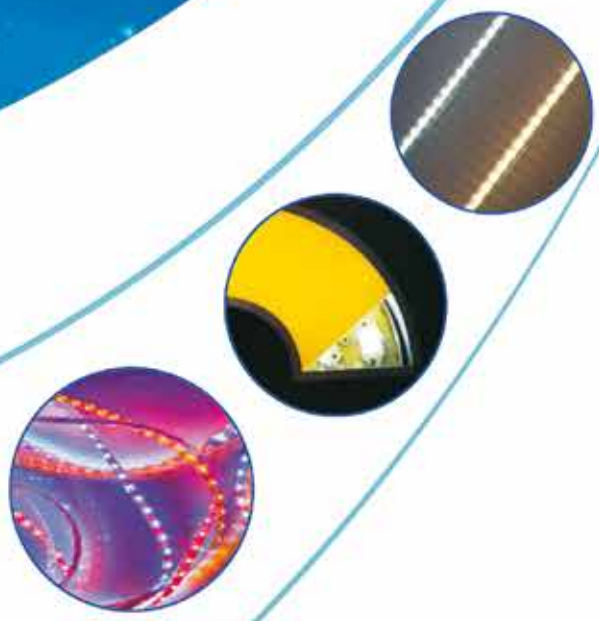
NATIONSTAR

СВЕТОДИОДНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ



СОДЕРЖАНИЕ

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕЧИ 5

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ 7

ТОЧЕЧНЫЕ ЛАМПЫ 9

СВЕТОДИОДНЫЕ ТРУБКИ 12

ВСТРАИВАЕМЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ 14

ПОТОЛОЧНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ 17

ПАНЕЛЬНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ 18

ПОДВЕСНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ 20

КУПОЛЬНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ 21

УЛИЧНЫЕ ФОНАРИ 24

ТОННЕЛЬНЫЕ ФОНАРИ 27

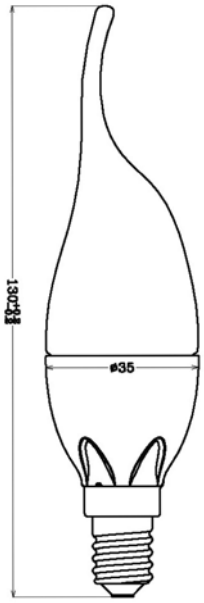
СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ 30

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛИНЕЙКИ 32

СВЕТОДИОДНЫЕ МОДУЛИ 33

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕЧИ

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕЧИ



NS-B35-A3

CE SAA

Характерные особенности:

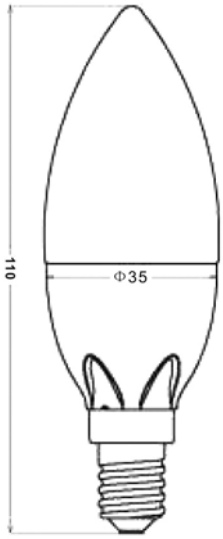
- Экологически дружественные, без стробоскопического эффекта, УФ и ИК излучений.
- Высокоэффективные, 3 Вт лампа заменяет лампу накаливания в 25 Вт.
- В качестве теплоотвода используется керамический материал с высокой теплоотдачей, улучшающий стабильность работы светодиодов.
- Отличная изоляция защищает от поражения электрическим током.
- С цоколем E14, простая установка.
- Сделаны на высококачественных светодиодах с долгим сроком службы.

Применения:

- Магазины, бутики, гостиницы.
- Выставки и выставочные стенды.
- Дискотеки, бары, рестораны, развлекательные комплексы.
- Библиотеки, музеи и церкви.
- Дома и квартиры.

Наимен-е	Мощн. (Вт)	Свет, поток (Лм)	Цвет. темп. (К)	CRI	Вх. напряжение (В)	Коэф. мощн.	Размеры(мм)	Цоколь
NS-B35-A3	3	180	6000/4000/3000	70/80	AC100-240V	>0.5	D35/L130	E14

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕЧИ



CE SAA

NS-B35-B3

Характерные особенности:

- Экологически дружественные, без стробоскопического эффекта, УФ и ИК излучений.
- Высокоэффективные, 3 Вт лампа заменяет лампу накаливания в 25 Вт.
- В качестве теплоотвода используется керамический материал с высокой теплоотдачей, улучшающий стабильность работы светодиодов.
- Отличная изоляция защищает от поражения электрическим током.
- С цоколем E14, простая установка.
- Сделаны на высококачественных светодиодах с долгим сроком службы.

Применения:

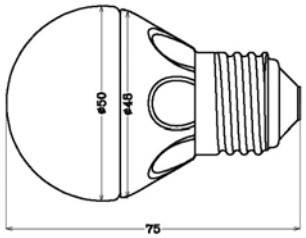
- Магазины, бутики, гостиницы.
- Выставки и выставочные стенды.
- Дискотеки, бары, рестораны, развлекательные комплексы.
- Библиотеки, музеи и церкви.
- Дома и квартиры.

Наимен-е	Мощн. (Вт)	Световой поток (Лм)	Цвет. темп. (К)	CRI	Вх. напряже-ние (В)	Коэф. мощн.	Размеры (мм)	Цоколь
NS-B35-B3	3	180	6000/4000/3000	70/80	AC100-240V	>0.5	D35/L110	E14

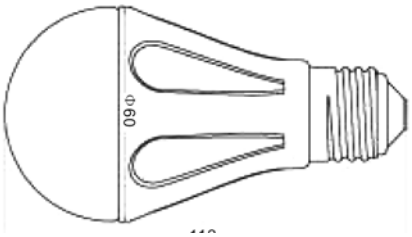
СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ

NS-G50-A3 NS-A60-A5

CE SAA



NS-G50-A3



NS-A60-A5

Характерные особенности:

- Экологически дружественные, без стробоскопического эффекта, УФ и ИК излучений.
- Энергоэффективные. Экономия электроэнергии до 80%.
- Уникальный оптический дизайн, равномерный и мягкий свет.
- В качестве теплоотвода используется керамический материал с высокой теплоотдачей, улучшающий стабильность работы светодиодов.
- Отличная изоляция защищает от поражения электрическим током.
- Цоколя E26/E27. Простая установка.
- Высококачественные светодиоды, долгий срок службы.

Применения:

- Магазины, бутики, гостиницы.
- Выставки и выставочные стенды.
- Дискотеки, бары, рестораны, развлекательные комплексы.
- Библиотеки, музеи и церкви.
- Дома и квартиры.

Наимен-е	Мощн. (Вт)	Световой поток (Лм)	Цвет. темп. (К)	CRI	Вх. напряже-ние (В)	Коэф. мощн.	Размеры(мм)	Цоколь
NS-G50-A3	3	200	6000/4000/3000	70/80	AC100-240V	>0.5	D50/L75	E27
NS-A60-A5	5	350	6000/4000/3000	70/80	AC100-240V	>0.5	D60/L112	E27

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ

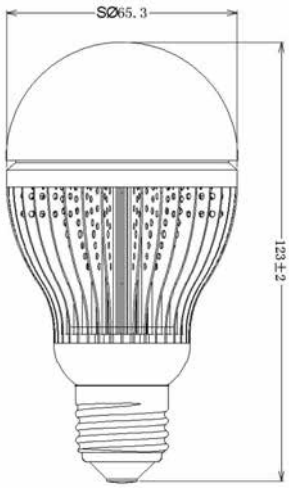
CE SAA

NS-BULB-G10-S

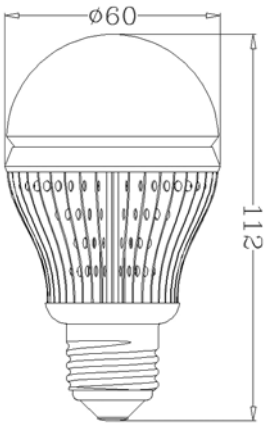
NS-BULB-G7-S

Характерные особенности:

- Высокая светоотдача, рекомендуются для коммерческих применений.
- Ребристый радиатор способствует оптимальному охлаждению.
- Лампа G10 эквивалентна 60 Вт лампе накаливания, лампа G7 — 40 Вт.
- Цоколя E26 / E27 / B22, простая установка.



NS-BULB-G10-S



NS-BULB-G7-S

Применения:

Светодиодные лампы используются для освещения в офисах, жилых помещениях, библиотеках, музеях, конференц-залах, залах ожиданий, супермаркетах, выставочных помещениях, ресторанах, барах, отелях и домах.

Наименование	Мощн. (Вт)	Свет, поток (Лм)	Цвет. темп. (К)	CRI	Вх. напряж-е(В)	Коэф. мощн.
NS-BULB-G7-S	7	500	6000/4000/3000	70/80	AC100-240V	>0.8
NS-BULB-G10-S	10	850	6000/4000/3000	70/80	AC100-240V	>0.8

ТОЧЕЧНЫЕ ЛАМПЫ

ТОЧЕЧНЫЕ ЛАМПЫ

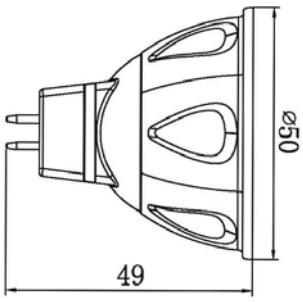
NS-MR16-H3

NS-GU10-H4

CE SAA

Характерные особенности:

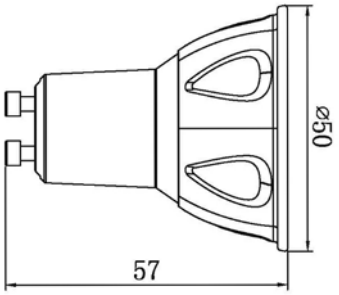
- Экологически дружественные, без стробоскопического эффекта, УФ и ИК излучений.
- Энергоэффективные. 3 Вт лампа эквивалентна галогеновой лампе в 25Вт.
- В качестве теплоотвода используется керамический материал с высокой теплоотдачей, улучшающий стабильность работы светодиодов.
- Отличная изоляция защищает от поражения электрическим током.
- Цоколя GU5.3/GU10. Простая установка.
- Высококачественные светодиоды, долгий срок службы.



NS-MR16-H3

Применения:

- Офисы и холлы.
- Магазины, бутики, гостиницы.
- Выставки и выставочные стенды.
- Дискотеки, бары, рестораны, развлекательные комплексы.
- Библиотеки, музеи и церкви.
- Дома и квартиры.



NS-GU10-H4

Наимен-е	Мощн. (Вт)	Свет, поток (Лм)	Цвет. темп. (К)	CRI	Вх. напряж-е (В)	Коэф. мощн.	Размеры(мм)	Цоколь
NS-MR16-H3	3	200	6000/4000/3000	70/80	AC/DC 12	/	D50/L49	GU5.3
NS-GU10-H4	4	200	6000/4000/3000	70/80	AC100-240	>0.5	D50/L57	GU10

ТОЧЕЧНЫЕ ЛАМПЫ

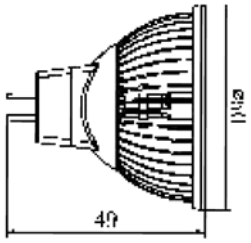
NS-MR16-G5

NS-GU10-G5

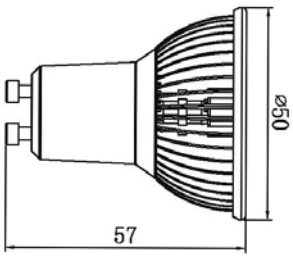
CE SAA

Характерные особенности:

- Долговечный, ребристый радиатор способствует оптимальному охлаждению.
- В качестве источника света используется мощный, высокоэффективный светодиод.
- Рекомендуется для чувствительных к ИК, УФ излучениям объектов.
- Поставляются с традиционными цоколями GU5.3/GU10.
- Высококачественный источник света на основе COB (кристалл на плате), долговечность.



NS-MR16-G5



NS-GU10-G5

Применения:

- Офисы и холлы.
- Магазины, бутики, гостиницы.
- Выставки и выставочные стенды.
- Дискотеки, бары, рестораны, развлекательные комплексы.
- Библиотеки, музеи и церкви.
- Дома и квартиры.

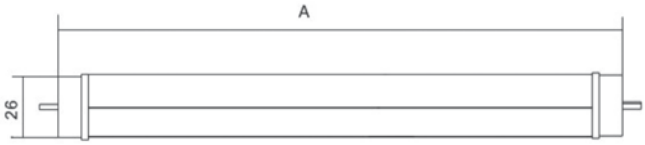
Наимен-е	Мощн. (Вт)	Свет, поток (Лм)	Цвет. темп. (К)	CRI	Вх. напряж-е (В)	Коэф. мощн.	Размеры(мм)	Цоколь
NS-MR16-G5	5	350	6000/4000/3000	70/80	AC/DC 12	/	D50/L49	GU5.3
NS-GU10-G5	5	350	6000/4000/3000	70/80	AC100-240	>0.5	D50/L57	GU 10

СВЕТОДИОДНЫЕ ТРУБКИ

T8 Series

Размеры:

Наименование	A(мм)
NS-2B10	600
NS-3B15	900
NS-4B18	1200
NS-5B22	1500
NS-6B29	1800



Характерные особенности:

- Источник света — супер яркий СМД светодиод.
- Встроенный источник питания постоянного тока, стабильная работа, долгий срок службы и высокая эффективность.
- Мгновенно выходит на полную яркость, нет стробоскопического эффекта
- Возможность регулировки направленности излучения вращающимся цоколем.
- С односторонним или двухсторонним подводом питания, надежные и безопасные.
- Возможно исполнение с низковольтным питанием.
- Исполнения совместимые с электронным балластом.
- Исполнение совместимое с диммерами на триаках.

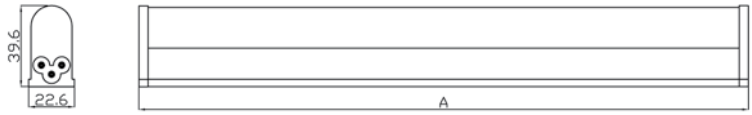
Применения:

Светодиодные трубки T8 широко используются в качестве освещения на заводах, в офисах, банках, супермаркетах, метро, школах и т.п. местах, где необходима высокая яркость и энергосбережение.

Наименование	Мощн. (Вт)	Световой поток (Лм)	Цвет. темп. (К)	CRI	Вх.напряж-е(В)	Коэф. мощн.
NS-2B10	10	900	6000/4000/3000	80	AC100-277	>0.9
NS-3B15	15	1350	6000/4000/3000	80	AC100-277	>0.9
NS-4B18	18	1800	6000/4000/3000	80	AC100-277	>0.9
NS-5B22	22	2200	6000/4000/3000	80	AC100-277	>0.9
NS-6B29	29	2900	6000/4000/3000	80	AC100-277	>0.9

СВЕТОДИОДНЫЕ ТРУБКИ

T5 Series



Размеры:

Наименование	A(мм)
NS-T5-2H7	600
NS-T5-3H10	900
NS-T5-4H14	1200

CE

Характерные особенности:

- Источник света — ультра яркий, высокоэффективный СМД светодиод.
- Встроенный источник питания постоянного тока.
- Долговечены, стабильны , надежны.
- Мгновенно выходит на полную яркость, нет стробоскопического эффекта.
- Совместимы с полупроводниковыми диммерами.

Применения:

Светодиодные трубки T5 широко используются в качестве освещения на заводах, в офисах, банках, супермаркетах,метро, школах и т.п. местах, где необходима высокая яркость и энергосбережение.

Наименование	Мощн. (Вт)	Световой поток (Лм)	Цвет. темп. (К)	CRI	Вх. напряжение (В)	Коэф. мощн.
NS-T5-2H7	7	600	6000/4000/3000	80	AC 100-240	>0.9
NS-T5-3H10	10	900	6000/4000/3000	80	AC 100-240	>0.9
NS-T5-4H14	14	1400	6000/4000/3000	80	AC 100-240	>0.9

ВСТРАИВАЕМЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

ВСТРАИВАЕМЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

NS-KD1-B3

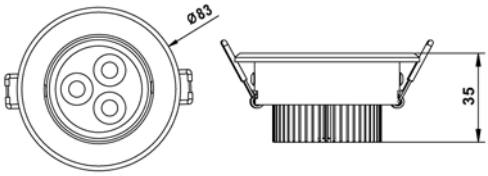
NS-KD1-B5

NS-KD1-B7

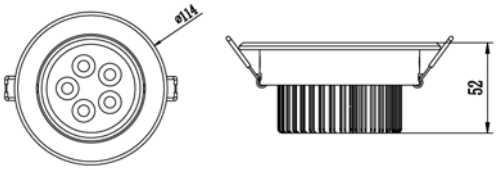
CE

Характерные особенности:

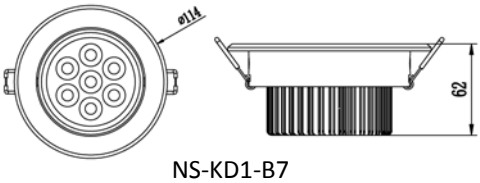
- Изящный дизайн корпуса с использованием алюминия высокой чистоты.
- Уникальный дизайн встроенного радиатора для лучшего отвода тепла.
- Уменьшенный размер и вес встроенного радиатора.
- Малые световые потери, высокоэффективные и яркие светодиоды.
- Используется высокотеплопроводная алюминиевая печатная плата.
- Линзы с оптимизированной пропускаемостью света, различными углами излучения и улучшенной эффективностью всего светильника.
- Низкое потребление, долгий срок службы, высокая стабильность и надежность.
- Источник питания постоянного тока.



NS-KD1-B3



NS-KD1-B5



NS-KD1-B7

Применения:

Встраиваемые светильники используются для освещения и декорирования в офисах, библиотеках, музеях, залах ожиданий, магазинах, гостиницах, в выставочных залах и стендах, дискотеках, барах, ресторанах и в домашнем освещении.

Наимен-е	Мощн. (Вт)	Свет, поток (Лм)	Цвет. темп. (К)	CRI	Вх. напряж-е (В)	Коэф. мощн.	Размеры (мм)	Отверстие (мм)
NS-KD1-B3	4	250	6000/4000/3000	70/80	AC 100-240	>0.5	D83/L35	Ф75
NS-KD1-B5	6	400	6000/4000/3000	70/80	AC 100-240	>0.5	D114/L52	Ф95
NS-KD1-B7	8	550	6000/4000/3000	70/80	AC 100-240	>0.8	D114/L62	Ф95

ВСТРАИВАЕМЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

NS-KD1-C3/C5

NS-KD1-C7/C9

NS-KD1-C12/C15

CE

Характерные особенности:

- Изящный дизайн корпуса с использованием алюминия высокой чистоты.
- Уникальный дизайн встроенного радиатора для лучшего отвода тепла.
- Уменьшенный размер и вес встроенного радиатора.
- Малые световые потери, высокоэффективные и яркие COB чипы.
- Используется высокотеплопроводная алюминиевая печатная плата.
- Оптимизированная пропускаемость света, регулировка направленности излучения и улучшенная эффективность светильника.
- Низкое потребление, долгий срок службы, высокая стабильность и надежность.
- Источник питания постоянного тока.

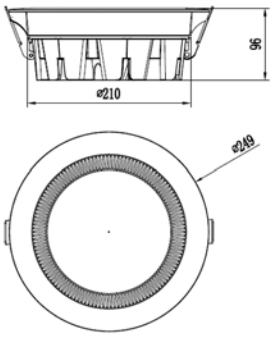
Применения:

Встраиваемые светильники используются для освещения и декорирования в офисах, библиотеках, музеях, залах ожиданий, магазинах, гостиницах, в выставочных залах и стендах, дискотеках, барах, ресторанах и в домашнем освещении.

Наименование	Мощн. (Вт)	Световой поток (Лм)	Цвет. темп. (К)	CRI	Вх. напряж-е (В)	Коэф. мощн.	Отверстие (мм)
NS-KD1-C3	3	250	6000/4000/3000	70/80	AC 180-240	>0.5	Ф75
NS-KD1-C5	5	400	6000/4000/3000	70/80	AC 180-240	>0.5	Ф75
NS-KD1-C7	7	600	6000/4000/3000	70/80	AC 180-240	>0.8	Ф95
NS-KD1-C9	9	800	6000/4000/3000	70/80	AC 180-240	>0.8	Ф95
NS-KD1-C12	12	1000	6000/4000/3000	70/80	AC 180-240	>0.8	Ф125
NS-KD1-C15	15	1200	6000/4000/3000	70/80	AC 180-240	>0.8	Ф125

ПОТОЛОЧНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

NS-TD

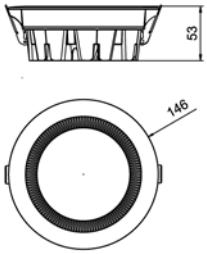


NS-TD8-H20

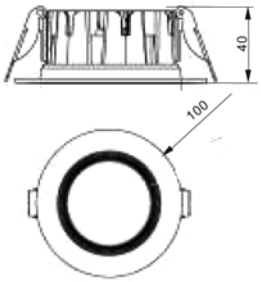
CE SAA

Характерные особенности:

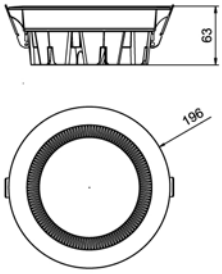
- Источник света — ультра яркий, высокоэффективный, энергосберегающий СМД светодиод.
- Дружественный к окружающей среде, не содержит Pb, Нд или других загрязняющих веществ.
- Низкое потребление, долгий срок службы, высокая стабильность и надежность.
- Компактный, с высокой отдачей тепла светильник, имеет уникальную конструкцию радиатора с использованием алюминия высокой чистоты.
- Источник питания постоянного тока.



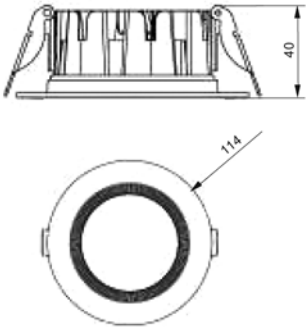
NS-TD4-H10



NS-TD2.5-H5



NS-TD6-H15



NS-TD3-H7

Применения:

Потолочные светильники используются для освещения лестничных клеток, ванных комнат, коридоров, дискотек, гостиниц, домашнего освещения и развлекательных центров, гипремаркетов, офисов и т.п.

Наимен-е	Мощн. (Вт	Световой поток (Лм)	Цвет. темп. (К)	CRI	Вх. напряж-е (В)	Коэф. мощн.	Размеры(мм)	Отверстие (мм)
NS-TD2.5-H5	5	300	6000/4000/3000	70/80	AC 100-240	>0.5	D100/L40	Ф85
NS-TD3-H7	7	500	6000/4000/3000	70/80	AC 100-240	>0.5	D114/L40	Ф95
NS-TD4-H10	10	800	6000/4000/3000	70/80	AC 100-240	>0.8	D146/L53	Ф130
NS-TD6-H15	15	1200	6000/4000/3000	70/80	AC 100-240	>0.8	D196/L63	Ф175
NS-TD8-H20	20	1500	6000/4000/3000	70/80	AC 100-240	>0.8	D249/L96	Ф210

ПАНЕЛЬНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

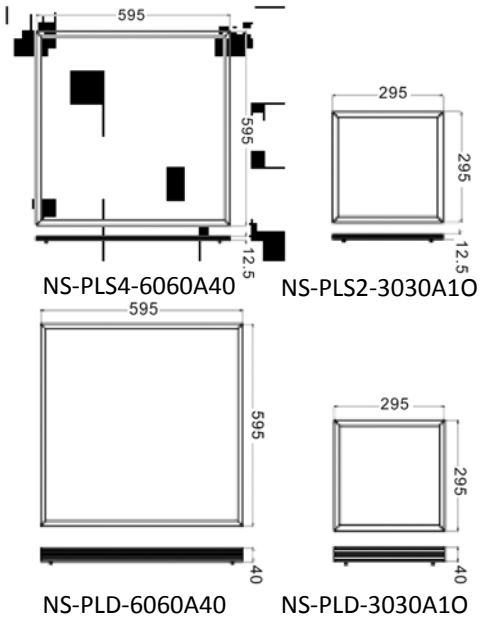
NS-PLS

NS-PLD

CE

Характерные особенности:

- Источник света — ультра яркий СМД светодиод.
- Тонкий корпус, удобная установка.
- Мгновенно выходит на полную яркость, нет стробоскопического эффекта, бесшумный.
- Источник питания постоянного тока.
- Высокая стабильность и долгий срок службы.
- Равномерное оптическое распределение света диффузором и высокая эффективность.
- Стильный, высокопрочный алюминиевый корпус с антистатической и антикоррозийной поверхностью.



NS-PLS4-6060A40 NS-PLS2-3030A1O

NS-PLD-6060A40 NS-PLD-3030A1O

Применения:

Панельные (офисные) светильники идеально подходят для освещения в офисах, гостиницах, школах, детских садах, больницах, конференц-залах, спортзалах и гипермаркетах, принимая во внимание их экономичность и высокую яркость.

Наименование	Мощн. (Вт)	Световой поток (Лм)	Цвет. темп. (К)	CRI	Вх. напряж-е (В)	Коэф. мощн.	Размеры(мм)
NS-PLS2-3030A10	10	700	6000/4000/3000	80	AC 180-240	>0.8	L295W/295/H12.5
NS-PLD-3030A10	10	750	6000/4000/3000	80	AC 180-240	>0.8	L295/W295/H40
NS-PLS4-6060A40	40	2800	6000/4000/3000	80	AC 180-240	>0.9	L595/W595/H12.5
NS-PLD-6060A40	40	3000	6000/4000/3000	80	AC 180-240	>0.9	L595/W595/H40

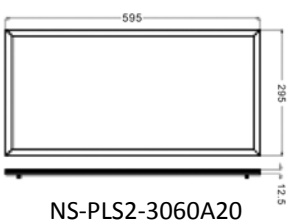
ПАНЕЛЬНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

NS-PLS

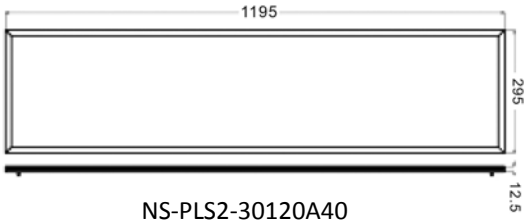
NS-PLD

Характерные особенности:

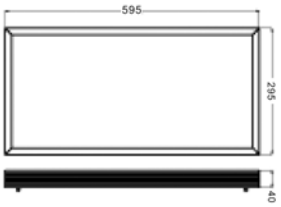
- Источник света — ультра яркий СМД светодиод.
- Тонкий корпус, удобная установка.
- Мгновенно выходит на полную яркость, нет стробоскопического эффекта, бесшумный.
- Источник питания постоянного тока.
- Высокая стабильность и долгий срок службы.
- Равномерное оптическое распределение света диффузором и высокая эффективность.
- Стильный, высокопрочный алюминиевый корпус с антистатической и антикоррозийной поверхностью.



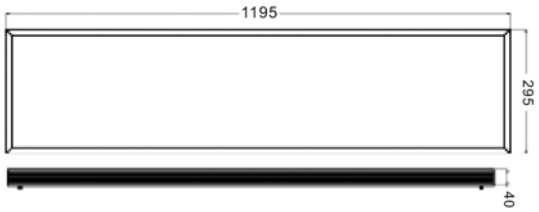
NS-PLS2-3060A20



NS-PLS2-30120A40



NS-PLD-3060A20



NS-PLD-301 20A40

Применения:

Панельные (офисные) светильники идеально подходят для освещения в офисах, гостиницах, школах, детских садах, больницах, конференц-залах, спортзалах и гипермаркетах, принимая во внимание их экономичность и высокую яркость.

Наименование	Мощн. (Вт)	Световой поток (Лм)	Цвет. темп. (К)	CRI	Вх. напряж-е (В)	Коэф. мощн.	Размеры(мм)
NS-PLS2-3060A20	20	1400	6000/4000/3000	80	AC 180-240	>0.9	L295/W595/H12.5
NS-PLD-3060A20	20	1500	6000/4000/3000	80	AC 180-240	>0.9	L295/W595/H40
NS-PLS2-30120A40	40	2800	6000/4000/3000	80	AC 180-240	>0.9	L295/W1195/H12.5
NS-PLD-30120A40	40	3000	6000/4000/3000	80	AC 180-240	>0.9	L295/W1195/H40

ПОДВЕСНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

NS-XDD-A12

NS-XDD-A16

NS-XDD-A22

CE

Характерные особенности:

- Источник света — высококачественный, супер яркий СМД светодиод.
- Акриловый плафон с высокой светопроницаемостью и однородным выходом света.
- Высокоэффективный, с низким излучением тепла.
- Мгновенно выходит на полную яркость, нет стробоскопического эффекта, бесшумный.
- Источник питания постоянного тока, стабильная работа и долгий срок службы.

Применения:

Подвесные светильники идеально подходят для освещения в офисах, домах, гостиницах, школах, детских садах, больницах, конференц-залах, спортзалах и гипермаркетах, принимая во внимание их экономичность, высокую яркость и красивый внешний вид.

Наименование	Размеры (мм)	Световой поток (Лм)	Мощн. (Вт)	Коэф. мощн.	CRI	Цвет. темп. (К)	Вх. напряж-е (В)
NS-XDD-A12	Ф220*H85	900	12	>0.8	70/80	6000/4000/3000	AC 180-240
NS-XDD-A16	Ф280*H95	1200	16	>0.8	70/80	6000/4000/3000	AC 180-240
NS-XDD-A22	Ф320*H105	1500	22	>0.8	70/80	6000/4000/3000	AC 180-240

КУПОЛЬНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

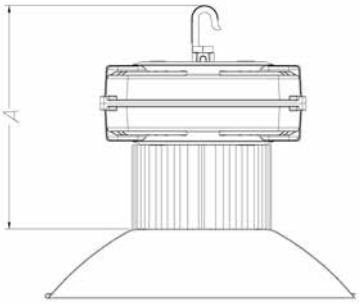
КУПОЛЬНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

NS-GKD-1XW50(K03)

NS-GKD-1XW100(K04)

Характерные особенности:

- Радиатор охлаждения с высокой теплоотдачей сделан из эластичного оксидированного алюминия.
- Алюминиевый купол дает эффективный контроль области освещения и равномерный свет, направленность излучения 60°, 80° или 110°, на выбор.
- Источник света — мощный, супер яркий и энергоэффективный светодиод. Улучшено энергосбережение по сравнению с предыдущими моделями светильников.
- Исполнение IP44 позволяет достичь хорошей пыле-, влаго- и коррозийной стойкости.
- Драйвер постоянного тока с высокой эффективностью преобразования переменного тока с коэффициентом мощности 0.9.
- Мощный, литой корпус из прочного алюминия, окрашенного антистатической краской, стойкой к окислению и коррозии.
- Прочная конструкция, высокая надежность.



Применения:

Купольные светильники широко используются в производственных цехах, лабораториях, складах, логистических центрах, выставочных павильонах, спортивных аренах, стадионах, гипермаркетах и т.п., что обусловлено их высокой яркостью и энергосбережением.

Наименование	Мощн. (Вт)	Световой поток (Лм)	Вх. напряжение (В)	Коэф. мощн.	A(мм)
NS-GKD-1XW50(K03)	50	4000	AC 100-277	>0.9	325
NS-GKD-1XW100(K04)	100	8000	AC 100-277	>0.95	320

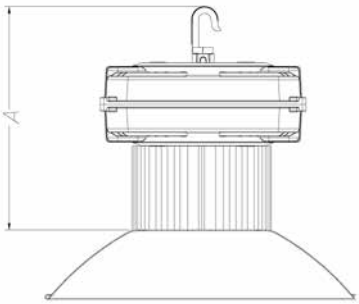
КУПОЛЬНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

NS-GKD-1XW150(K04)

NS-GKD-1XW200(K04)

Характерные особенности:

- Радиатор охлаждения с высокой теплоотдачей сделан из эластичного оксидированного алюминия.
- Алюминиевый купол дает эффективный контроль области освещения и равномерный свет, направленность излучения 60°, 80° или 110°, на выбор.
- Источник света — мощный, супер яркий и энергоэффективный светодиод. Улучшено энергосбережение по сравнению с предыдущими моделями светильников.
- Исполнение IP44 позволяет достичь хорошей пыле-, влаго- и коррозийной стойкости.
- Драйвер постоянного тока с высокой эффективностью преобразования переменного тока с коэффициентом мощности 0.9.
- Мощный, литой корпус из прочного алюминия, окрашенного антистатической краской, стойкой к окислению и коррозии.
- Прочная конструкция, высокая надежность.



Применения:

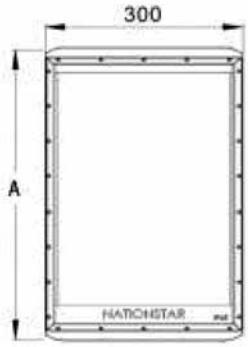
Купольные светильники широко используются в производственных цехах, лабораториях, складах, логистических центрах, выставочных павильонах, спортивных аренах, стадионах, гипермаркетах и т.п., что обусловлено их высокой яркостью и энергосбережением.

Наименование	Мощн. (Вт)	Световой поток (Лм)	Вх. напряжение (В)	Коэф. мощн.	A(мм)
NS-GKD-1XW150(K04)	150	12000	AC 100-277	>0.95	380
NS-GKD-1XW200(K04)	200	15000	AC 100-277	>0.95	400

УЛИЧНЫЕ ФОНАРИ

УЛИЧНЫЕ ФОНАРИ

NS-LD-N84



Характерные особенности:

- Корпус фонаря выполнен из высокопрочного алюминия с улучшенной теплопроводностью, имеет оптимальный вес и структуру.
- Усовершенствованная технология воздушного охлаждения улучшает теплоотвод.
- Источник света — супер яркий, мощный светодиод, фирменная инкапсуляция NationStar по самой передовой мировой технологии.
- Мягкий, равномерный свет с высокой яркостью.
- Надежный и безопасный, энергосберегающий, дружественный к окружающей среде и с долгим сроком службы (50.000 час).
- Вторичные оптимизированные линзы дают высокую равномерность света.

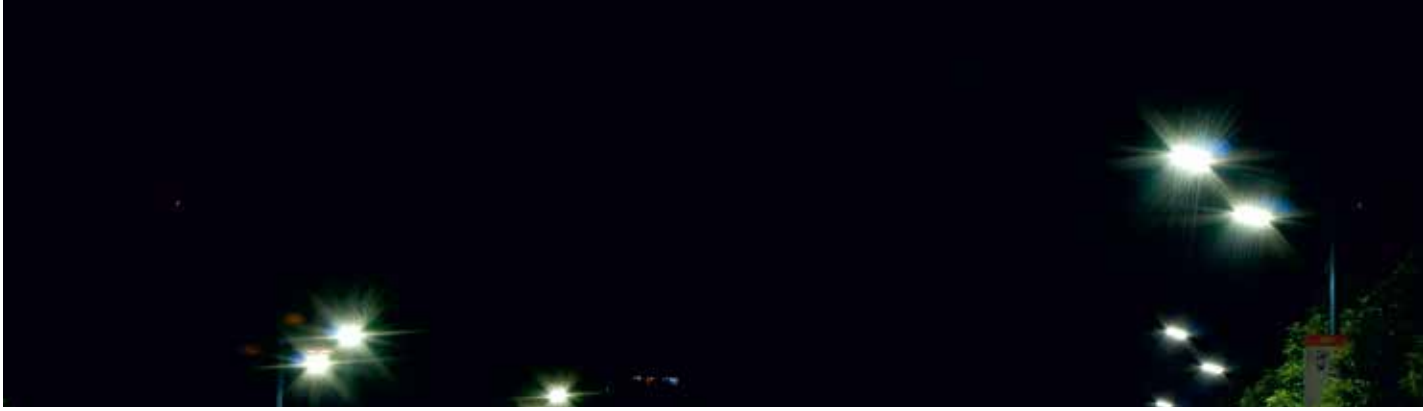
Размеры:

Наименование	A(мм)
NS-LD-1XW56	300
NS-LD-1XW84	378
NS-LD-1XW126	520
NS-LD-1XW140	567
NS-LD-1XW168	661
NS-LD—1XW196	756

Применения:

Уличные светодиодные фонари используются для освещения улиц и дорог, жилых районов, площадей, игровых площадок, парков, станций железной дороги и метро, тоннелей и т.п.

Наименование	Мощн. (Вт)	Световой поток (Лм)	Вх. напряжение (В)	Коэф. мощн.
NS-LD-1XW56	56	5040	AC 100-240	>0.95
NS-LD-1XW84	84	7560	AC 100-240	>0.95
NS-LD-1XW126	126	11340	AC 100-240	>0.95
NS-LD-1XW140	140	12600	AC 100-240	>0.95
NS-LD-1XW168	168	15120	AC 100-240	>0.95
NS-LD-1XW196	196	17640	AC 100-240	>0.95



УЛИЧНЫЕ ФОНАРИ

NS-LD-2XW20/30/40/60

NS-LD-2XW90/120

NS-LD-2XW150/180

Характерные особенности:

- Корпус фонаря выполнен из высокопрочного алюминия с улучшенной теплопроводностью, имеет оптимальный вес и структуру.
- Усовершенствованная технология воздушного охлаждения улучшает теплоотвод.
- Источник света — супер яркий, мощный светодиод, фирменная инкапсуляция NationStar по самой передовой мировой технологии.
- Мягкий, равномерный свет с высокой яркостью.
- Надежный и безопасный, энергосберегающий, дружественный к окружающей среде и с долгим сроком службы (50.000 час).
- Вторичные оптимизированные линзы дают высокую равномерность света.

Применения:

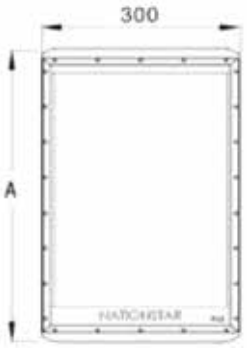
Уличные светодиодные фонари используются для освещения улиц и дорог, жилых районов, площадей, игровых площадок, парков, станций железной дороги и метро, тоннелей и т.п.

Наименование	Мощн. (Вт)	Световой поток (Лм)	Вх. напряжение (В)	Коэф. мощн.
NS-LD-2XW20	20	1800	AC 100-240	>0.9
NS-LD-2XW30	30	2700	AC 100-240	>0.9
NS-LD-2XW40	40	3600	AC 100-240	>0.9
NS-LD-2XW60	60	5400	AC 100-240	>0.95
NS-LD-2XW90	90	8100	AC 100-240	>0.95
NS-LD-2XW120	120	10800	AC 100-240	>0.95
NS-LD-2XW150	150	13500	AC 100-240	>0.95
NS-LD-2XW180	180	16200	AC 100-240	>0.95

ТОННЕЛЬНЫЕ ФОНАРИ

ТОННЕЛЬНЫЕ ФОНАРИ

NS-SDD-F42



Размеры:

Наименование	A(мм)
NS-SDD-1XW42	300
NS-SDD-1XW56	331
NS-SDD-1XW84	425
NS-SDD-1XW140	614
NS-SDD-1XW196	803

Характерные особенности:

- Корпус фонаря выполнен из алюминия с улучшенной теплопроводностью, имеет малый вес и высокую прочность.
- Обтекаемый корпус, выполненный методом экструзии имеет очень низкое сопротивление ветру.
- Усовершенствованная технология воздушного охлаждения улучшает теплоотвод.
- Анодированная поверхность корпуса, высокая коррозийная стойкость.
- Источник света — супер яркий, мощный светодиод, инкапсуляция NationStar по самой передовой мировой технологии.
- Мягкий равномерный свет с высокой яркостью.
- Наружный, водонепроницаемый драйвер постоянного тока. Простой монтаж.

Применения:

Тоннельные светодиодные фонари используются для освещения тоннелей, станций, подземных переходов, парковок, заводских и др. территорий.

Наименование	Мощн. (Вт)	Световой поток (Лм)	Вх. напряжение (В)	Коэф. мощн.
NS-SDD-1XW42	42	3990	AC 100-240	>0.95
NS-SDD-1XW56	56	5320	AC 100-240	>0.95
NS-SDD-1XW84	84	7980	AC 100-240	>0.95
NS-SDD-1XW140	140	13300	AC 100-240	>0.95
NS-SDD-1XW196	196	18620	AC 100-240	>0.95

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

NS-D5050XX30

NS-C5050XX30

NS-C5050XX15

NS-D3528

Характерные особенности:

- Источник света — супер яркий, энергосберегающий СМД светодиод.
- Гибкая печатная плата со скотчем для крепления.
- Стандартные 5-метровые ленты в бобине, обрезка по маркеру ножницами.
- Технология подключения «plug and play — включай и работай».
- Варианты исполнений в различных цветах.

Применения:

Светодиодные ленты широко применяются в декоративном освещении магазинов, парков, зон отдыха, отелей, театров, выставочных павильонов, витрин и других наружных и интерьерных декораций, рекламы. А так же для скрытого освещения потолков, гипсокартонных конструкций, мебели, декоративной подсветки придомовых территорий. Высокая яркость и разноцветие лент позволяет достичь привлекательных декоративных эффектов для домашнего и коммерческого применений.

Наименование	Мощн. (Вт/м)	Световой поток (Лм/м)	Вх. напряжение (В)	Исполнение
NS-D3528XX30	4	340	DC 12/24	IP 65
NS-D5050XX30	11	700	DC 12/24	IP 65
NS-D5050RGB15	7	/	DC 12/24	IP 65
NS-D5050RGB30	13	/	DC 12/24	IP 65
NS-C3528XX30	4	320	DC 12/24	IP 68
NS-C5050XX30	11	620	DC 12/24	IP 68
NS-C5050RGB15	7	/	DC 12/24	IP 68
NS-C5050RGB30	13	/	DC 12/24	IP 68

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

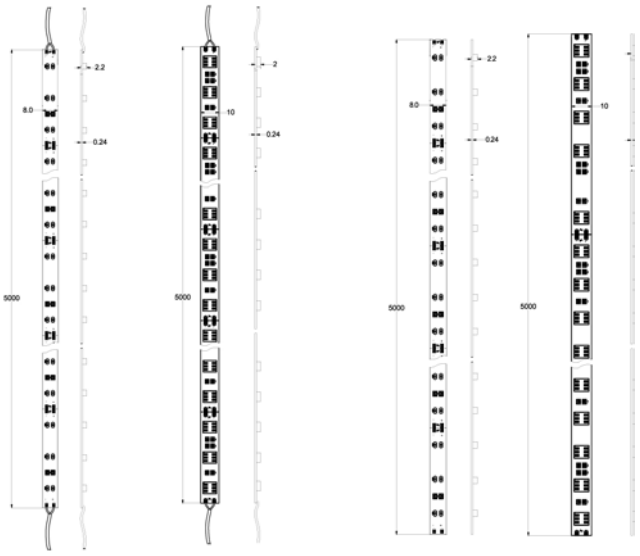
NS-A5050RGB

NS-A5050

NS-A3528

Характерные особенности:

- Источник света — супер яркий, энергосберегающий СМД светодиод.
- Гибкая печатная плата со скотчем для крепления.
- Стандартные 5-метровые ленты в бобине, обрезка по маркеру ножницами.
- Технология подключения «plug and play — включай и работай».
- Варианты исполнений в различных цветах.



NS-A3528 NS-A5050 NS-A3528 NS-A5050

Применения:

Светодиодные ленты широко применяются в декоративном освещении магазинов, парков, зон отдыха, отелей, театров, выставочных павильонов, витрин и других наружных и интерьерных декораций, рекламы. А так же для скрытого освещения потолков, гипсокартонных конструкций, мебели, декоративной подсветки придомовых территорий. Высокая яркость и разноцветие лент позволяет достичь привлекательных декоративных эффектов для домашнего и коммерческого применений.

Наименование	Мощн. (Вт/м)	Световой поток (Лм/м)	Вх. напряжение (В)	Исполнение
NS-A3528XX30	4	380	DC 12/24	IP 20
NS-A5050XX30	11	800	DC 12/24	IP 20
NS-A5050RGB15	7	/	DC 12/24	IP 20
NS-A5050RGB30	13	/	DC 12/24	IP 20

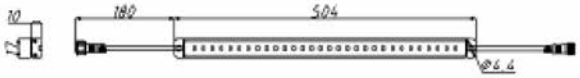
СВЕТОДИОДНЫЕ ЛИНЕЙКИ

NS-A2-5050 NS-B2-5050

Характерные особенности:

- Источник света — высокоэффективный, энергосберегающий СМД светодиод.
- Безопасное напряжение питания — 12В/24В постоянного тока.
- Современный дизайн.
- Варианты исполнений в различных цветах.

NS-A2-5050



NS-B2-5050

Применения:

Светодиодные линейки используются в декоративном освещении магазинов, отелей, театров, выставочных павильонов, витрин и других наружных и интерьерных декораций, рекламы. А так же для скрытого освещения потолков, гипсокартонных конструкций, рабочих поверхностей, мебели и т.п..

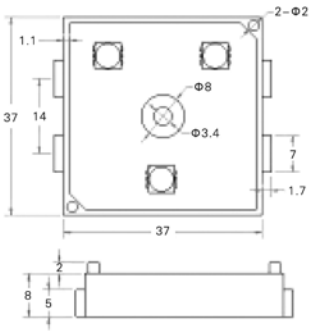
Наименование	Мощн. (Вт)	Световой поток (Лм)	Вх. напряжение (В)	Исполнение
NS-A2-5050-01XX18	4	300	DC12/24	IP 20
NS-A2-5050-01XX30	6	500	DC 12/24	IP 20
NS-A2-5050-01XX60	12	1000	DC 12/24	IP 20
NS-A2-5050-02RGB30	6	/	DC 12/24	IP 20
NS-A2-5050-02RGB60	12	/	DC 12/24	IP 20
NS-B2-5050-01XX30	6	450	DC 12/24	IP 65
NS-B2-5050-01XX60	12	900	DC 12/24	IP 65
NS-B2-5050-02RGB30	6	/	DC 12/24	IP 65
NS-B2-5050-02RGB60	12	/	DC 12/24	IP 65

СВЕТОДИОДНЫЕ МОДУЛИ

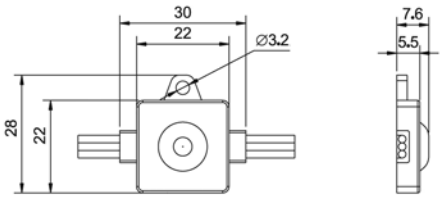
ZLS-PBFC-RG-B3T

ZLS-PBFC-CW1P

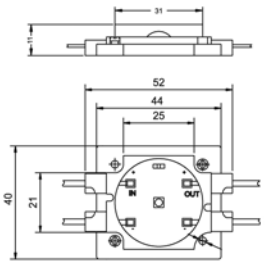
ZLS-PBMC-CW1P



ZLS-PBFC-RG-B3T



ZLS-PBFC-CW1P



ZLS-PMBC-CW1P

Характерные особенности:

- Дизайн сложной формы, исполнение IP 65.
- Безопасное напряжение питания — 12В постоянного тока.
- Долгий срок службы (50.000 часов).
- Энергосбережение до 80%.
- Полная цветовая палитра: белый (3000К-8000К), красный, зеленый, синий, желтый, RGB.
- Угол излучения света в 120° обеспечивает равномерную световую подсветку.
- Легко крепиться посредством скотча фирмы 3М, либо по отверстиям в корпусе модуля.

Применения:

Светодиодные модули применяются для изготовления надписей, объемных букв, световых коробов, декорации домов и др. строений, акцентного и контурного освещения и т.п. наружной и интерьерной рекламы и декораций, где используется их преимущества в яркости, разноцветий, энергосбережении и длительном сроке службы.

Наименование	Мощн. (Вт)	Световой поток (Лм)	Вх. напряжение (В)	Исполнение
ZLS-PBFC-RG-B3T	0.48	/	DC 12	IP 65
ZLS-PBFC-CW1P	0.3	27	3Module/DC 12	IP 68
ZLS-PBMC-CW1P	1	100	Постоянный ток 350 мА	IP 65

СВЕТОДИОДНЫЕ МОДУЛИ

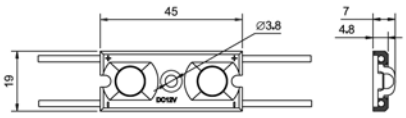
NS-G18

NS-G21

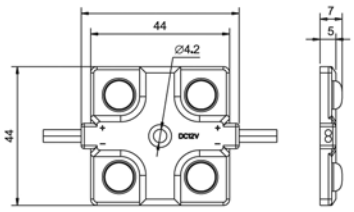
NS-G22

Характерные особенности:

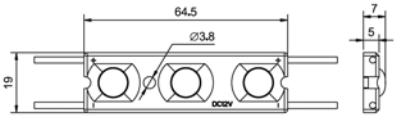
- Дизайн сложной формы, исполнение IP 65.
- Безопасное напряжение питания — 12В постоянного тока.
- Долгий срок службы (50.000 часов).
- Энергосбережение до 80%.
- Полная цветовая палитра: белый (3000К-8000К), красный, зеленый, синий, желтый, RGB.
- Угол излучения света в 150° обеспечивает равномерную световую подсветку.
- Легко крепиться посредством скотча фирмы 3М, либо по отверстиям в корпусе модуля.



NS-G18



NS-G22



NS-G21

Применения:

Светодиодные модули применяются для изготовления надписей, объемных букв, световых коробов, декорации домов и др. строений, акцентного и контурного освещения и т.п. наружной и интерьерной рекламы и декораций, где используется их преимущества в яркости, разноцветий, энергосбережении и длительном сроке службы.

Наименование	Мощн. (Вт)	Световой поток (Лм)	Вх. напряжение (В)	Исполнение	Угол излучения света
NS-G18	0.48	30	DC 12	IP 65	150°
NS-G21	0.72	45	DC 12	IP 65	150°
NS-G22	0.96	55	DC 12	IP 65	150°

СВЕТОДИОДНЫЕ МОДУЛИ

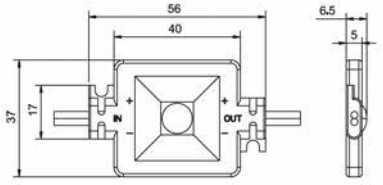
NS-G20

NS-G24

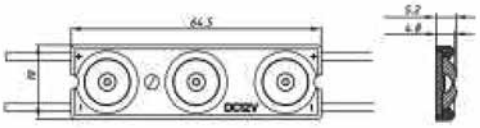
NS-G19

Характерные особенности:

- Дизайн сложной формы, исполнение IP 65.
- Безопасное напряжение питания — 12В постоянного тока.
- Долгий срок службы (50.000 часов).
- Энергосбережение до 80%.
- Полная цветовая палитра: белый (3000К - 8000К), красный, зеленый, синий, желтый, RGB.
- Угол излучения света в 150°/120° обеспечивает равномерную световую подсветку.
- Легко крепиться посредством скотча фирмы 3М, либо по отверстиям в корпусе модуля.



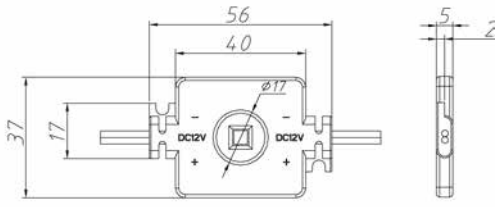
NS-G20



NS-G24

Применения:

Светодиодные модули применяются для изготовления надписей, объемных букв, световых коробов, декорации домов и др. строений, акцентного и контурного освещения и т.п. наружной и интерьерной рекламы и декораций, где используется их преимущества в яркости, разноцветий, энергосбережении и длительном сроке службы.



NS-G19

Наименование	Мощн. (Вт)	Световой поток (Лм)	Вх.напряжение(В)	Исполнение	Угол излучения света
NS-G20	1	100	Постоянный ток 350 мА	IP 65	150°
NS-G24	1.2	100	DC 12	IP 65	150°
NS-G19	1	100	DC 12	IP 65	120°

СВЕТОДИОДНЫЕ МОДУЛИ

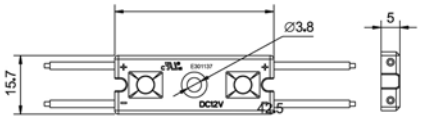
NS-G08

NS-G04

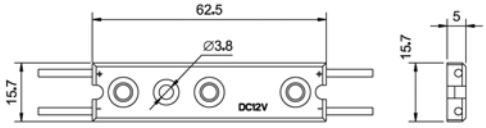
NS-G04RGB

Характерные особенности:

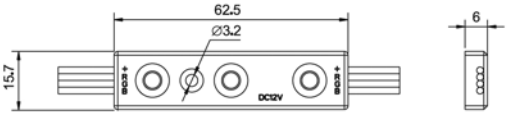
- Дизайн сложной формы, исполнение IP 65.
- Безопасное напряжение питания — 12В постоянного тока.
- Долгий срок службы (50.000 часов).
- Энергосбережение до 80%.
- Полная цветовая палитра: белый (3000К-8000К), красный, зеленый, сиий, желтый, RGB.
- Угол излучения света в 120° обеспечивает равномерную световую подсветку.
- Легко крепиться посредством скотча фирмы 3М, либо по отверстиям в корпусе модуля.



NS-G08



NS-G04



NS-G04RGB

Применения:

Светодиодные модули применяются для изготовления надписей, объемных букв, световых коробов, декорации домов и др. строений, акцентного и контурного освещения и т.п. наружной и интерьерной рекламы и декораций, где используется их преимущества в яркости, разноцветий, энергосбережении и длительном сроке службы.

Наименование	Мощн. (Вт)	Световой поток (Лм)	Вх. напряжение (В)	Исполнение	Угол излучения света
NS-G08	0.48	35	DC 12	IP 65	120°
NS-G04	0.72	50	DC 12	IP 65	120°
NS-G04RGB	0.72	/	DC 12	IP 65	120°

СВЕТОДИОДНЫЕ МОДУЛИ

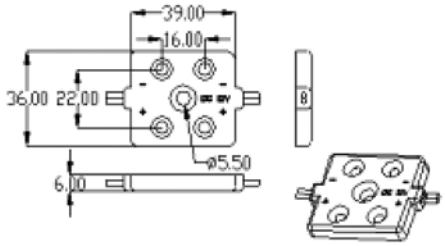
NS-G17

NS-G06

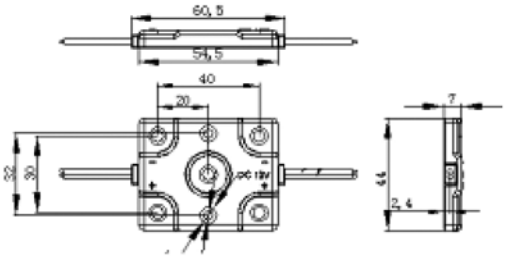
NS-G15

Характерные особенности:

- Дизайн сложной формы, исполнение IP 65.
- Безопасное напряжение питания — 12В постоянного тока.
- Долгий срок службы (50.000 часов).
- Энергосбережение до 80%.
- Полная цветовая палитра: белый (3000К-8000К), красный, зеленый, синий, желтый, RGB.
- Угол излучения света в 120° обеспечивает равномерную световую подсветку.
- Легко крепиться посредством скотча фирмы 3М, либо по отверстиям в корпусе модуля.



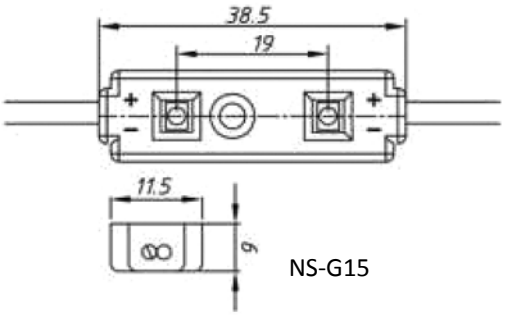
NS-G17



NS-G06

Применения:

Светодиодные модули применяются для изготовления надписей, объемных букв, световых коробов, декорации домов и др. строений, акцентного и контурного освещения и т.п. наружной и интерьерной рекламы и декораций, где используется их преимущества в яркости, разноцветий, энергосбережении и длительном сроке службы.



NS-G15

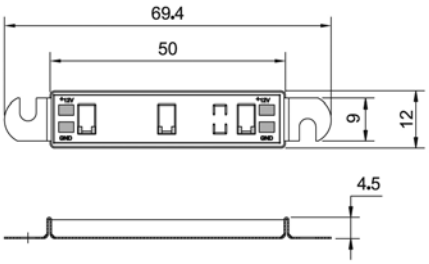
Наименование	Мощн. (Вт)	Световой поток (Лм)	Вх. напряжение (В)	Исполнение	Угол излучения света
NS-G17	1	60	DC 12	IP 65	120°
NS-G06	1.2	80	DC 12	IP 65	120°
NS-G15	0.12	12	DC 12	IP 65	120°

СВЕТОДИОДНЫЕ МОДУЛИ

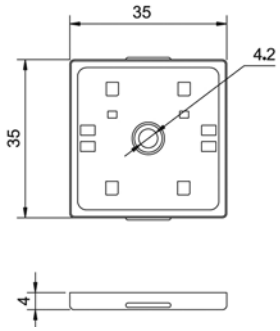
ZLS-PBFC-CW3T

ZLS-PBFC-CW4T

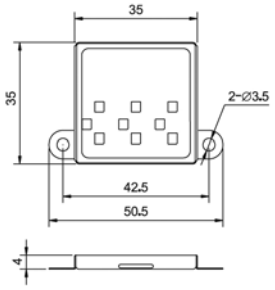
ZLS-PBMC-C9T



ZLS-PBFC-CW3T



ZLS-PBFC-CW4T



ZLS-PBMC-C9T

CE cULus

Характерные особенности:

- Дизайн сложной формы, исполнение IP 65.
- Безопасное напряжение питания — 12В постоянного тока.
- Долгий срок службы (50.000 часов).
- Энергосбережение до 80%.
- Полная цветовая палитра: белый (3000К - 8000К), красный, зеленый, синий, желтый, RGB.
- Угол излучения света в 150°/120° обеспечивает равномерную световую подсветку.
- Легко крепиться посредством скотча фирмы 3М, либо по отверстиям в корпусе модуля.

Применения:

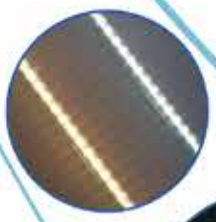
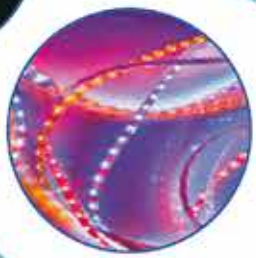
Светодиодные модули применяются для изготовления надписей, объемных букв, световых коробов, декорации домов и др. строений, акцентного и контурного освещения и т.п. наружной и интерьерной рекламы и декораций, где используется их преимущества в яркости, разноцветий, энергосбережении и длительном сроке службы.

Наименование	Мощн. (Вт)	Световой поток (Лм)	Вх. напряжение (В)	Исполнение	Угол излучения света
ZLS-PBFC-CW3T	0.24	15	DC 12	IP 68	120°
ZLS-PBFC-CW4T	0.38	22	DC 12	IP 68	120°
ZLS-PBFC-C9T	0.5	/	DC 12	IP 68	120°

NATIONSTAR

www.platan.ru

ПЛАТАН

Офисы в Москве: ООО Платэк, м. Молодежная, ул. Ивана Франко, 40, стр. 2, (495) 97 000 99, platan@aha.ru;
ООО Платан Электроника, м. Новослободская, 1-й Щемиловский пер., 16, стр. 2, (495) 744 70 70, platan@platan.ru
ООО Элтроник, ул. Народного Ополчения, 34, стр. 3, (495) 660-55-44, 660-55-49, 737-73-25; sales@eltronik.ru

Офис в Санкт-Петербурге: ЗАО Платан-Балтика , ул. Зверинская, 44, (812) 232 88 36, baltika@platan.spb.ru