

Светильники с встроенными LED модулями (ДПБ)

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Россия (495)268-04-70

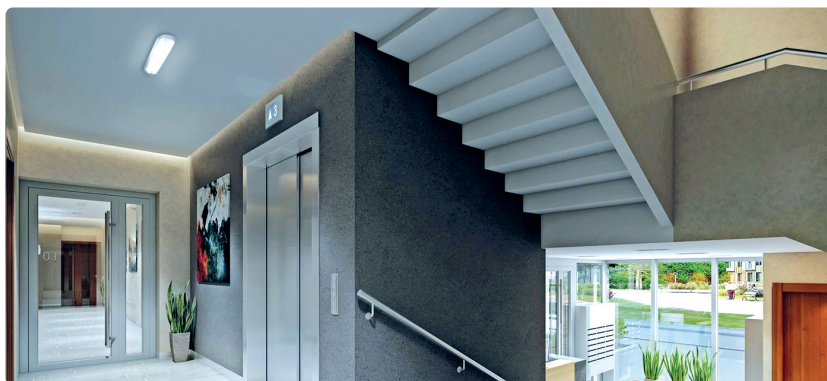
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (7172)727-132

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93



DPB



Светодиодные энергосберегающие настенно-потолочные светильники Navigator серии DPB-LED предназначены для внутреннего освещения административных, общественных и жилых зданий.

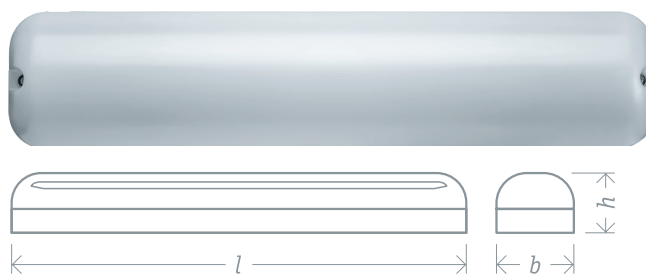


- Высокая эффективность до 90 лм/Вт
- Интегрированный драйвер с высоким коэффициентом мощности более 0,8
- Антивандальная конструкция:
 - ударопрочный рассеиватель из пластика
 - крепежные винты под шестиграннык

Светильники с оптико-акустическим датчиком DPB-SNRV-LED

Включение светильника происходит при низкой освещенности и наличии звуковых сигналов достаточной громкости.

- Оптический порог активации - 15 люкс
- Акустический порог активации 50–60 дБ
- Время работы после активации 45 секунд



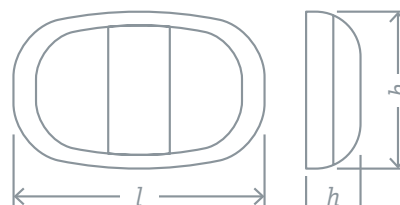
Код продукта	Мощность, Вт	Аналог, Вт	Напряжение, В	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Цвет корпуса	Размер, l x b x h, мм	Штрихкод
DPB-01-10-4K-LED	10	100	220-240	4000	900	белый	350 x 75 x 52	4650074 61314 7
Светильники с оптико-акустическим датчиком								
DPB-01-10-4K-SNRV-LED	10	100	220-240	4000	900	белый	350 x 75 x 52	4650074 61315 4

**DPB-02-LED Антей**

Светодиодные энергосберегающие настенно-потолочные светильники Navigator серии DPB-02-LED Антей предназначены для внутреннего и наружного освещения административных, общественных и жилых зданий.



- Высокая эффективность до 110 лм/Вт
- Корпус из ударопрочного АБС-пластика
- Антивандальная конструкция:
 - ударопрочный рассеиватель из поликарбоната
 - крепежные винты со шлицем в форме шестилучевой звезды
- Регулируемый оптико-акустический датчик (в моделях DPB-02-8-4K-IP40-01-LED и DPB-02-12-4K-IP40-01-LED)

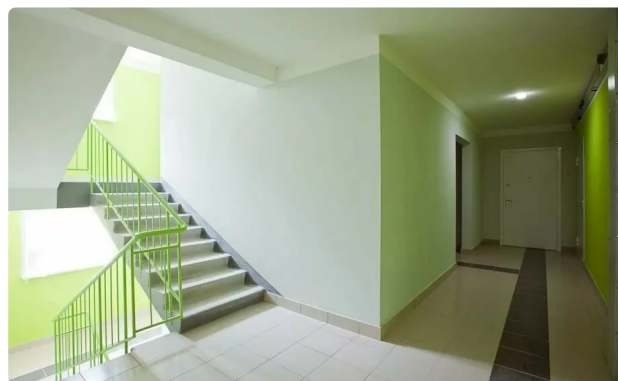


*регулируемый оптико-акустический датчик установлен в моделях DPB-02-8-4K-IP40-01-LED и DPB-02-12-4K-IP40-01-LED

Код продукта	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Напряжение, В	Степень защиты от пыли и влаги	Размер l x b x h, мм	Штрихкод
DPB-02-8-4K-IP65-04-LED	8	880	4000	176–265	IP65	212x130x46	4660134 80391 3
DPB-02-12-4K-IP65-04-LED	12	1260	4000	176–265	IP65	212x130x46	4660134 80392 0
Светильник с оптическим датчиком							
DPB-02-8-4K-IP65-03-LED	8	880	4000	176–265	IP65	212x130x46	4630085 82743 6
Светильники с регулируемым оптико-акустическим датчиком							
DPB-02-8-4K-IP40-01-LED	8	880	4000	176–265	IP40	212x130x46	4630085 82744 3
DPB-02-12-4K-IP40-01-LED	12	1260	4000	176–265	IP40	212x130x46	4630085 82745 0

Таблица режимов работы светильников с датчиками

Код продукта	Режим работы	Оптический порог активации датчика, люкс	Акустический порог активации датчика, дБ	Время работы после активации, сек	Дежурный свет
DPB-02-8-4K-IP40-01-LED DPB-02-12-4K-IP40-01-LED (регулируемый оптико-акустический датчик)	1	–	30–75	20–180	–
	2	–	30–75	20–180	30% эффективности при отсутствии звуков
	3	10	30–75	20–180	–
DPB-02-8-4K-IP65-03-LED (оптический датчик)		10	–	–	–



Светильники с опико-акустическим датчиком серии DPB экономят электроэнергию без потери качества и эффективности работы. Включение светильника происходит при низкой освещенности и наличии звуковых сигналов.

Предназначены для внутреннего освещения помещений в жилых и общественных зданиях: лестничные клетки, вестибюли, подъезды и т.д.



- Удобный простой монтажа
- Монтажный набор в комплекте
- Регулируемый опико-акустический датчик
- Резьбовое соединение А85 (кроме DPB-04-E27)
- Возможность использования с ЛОН, КЛЛ и светодиодными лампами с цоколем Е27 (модели DPB-03-E27 и DPB-04-E27)



Код продукта	Напряжение питания, В	Мощность (максимальная), Вт	Оптический порог активации, лк	Акустический порог активации, дБ	Время работы после активации	Световой поток, лм	Цвет. температура, К	Размер, мм	Кол-во шт. в коробке	Штрихкод
DPB-03-LED	176-240	6	10	30-75	180	480	4000	93x46	200/1/1	4660134 80345 6
DPB-03-E27	176-240	ЛОН 100/КЛЛ 50/LED 50	10	30-75	180	-	-	93x46	200/1/1	4660134 80344 9
DPB-04-E27	176-240	ЛОН 60/КЛЛ 30/LED 30	10	30-75	45	-	-	78x42	150/1/1	4660134 80346 3

**NBL-12/48**

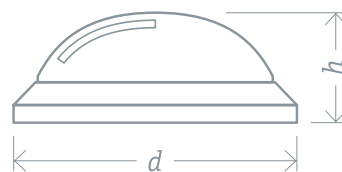
Светодиодные низковольтные светильники с напряжением питания 12–48 В Navigator серии NBL-12/48-LED (аналог НПБ) идеально подходят для общего освещения промышленных, коммерческих и прочих объектов с повышенной степенью влажности и запыленности.

Предпочтительны к установке в ремонтных мастерских, на судах и других потенциально опасных объектах, где необходимо строгое соблюдение норм ПУЭ:

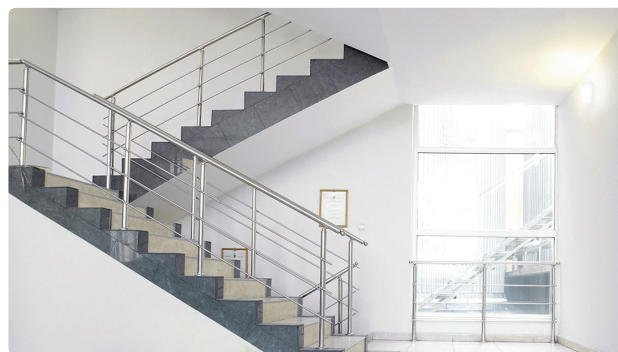
- помещения с повышенной влажностью: галереи гидроэлектростанций, тоннели метро, подземные тоннели и т.д.;
- объекты с повышенной взрывоопасностью: атомные станции, АЭС, шахты, химические, нефтеперерабатывающие и машиностроительные предприятия, объекты нефтяной, газовой, металлургической и деревообрабатывающей промышленности;
- низковольтные системы аварийного освещения.



- Диапазон напряжений питания AC/DC 12–48 В
- Высокая эффективность более 90 лм/Вт
- Пылевлагозащищенный корпус из ударопрочного АБС-пластика
- Рассеиватель из поликарбоната
- Долговечный силиконовый уплотнитель
- Драйвер с высоким КПД
- Набор для монтажа в комплекте
- Крепежные винты из нержавеющей стали
- Удобный и простой монтаж изделия



Код продукта	Мощность, Вт	Напряжение, В	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Цвет	Размер d x h, мм	Кол-во штук в коробке	Штрихкод
NBL-PR1-12-4K-12/48-WH-IP65-LED	12	12–48 AC/DC	4000	1100	белый	235 x 94	1 / 24	4650074 61634 6

**NBL-P**

Светодиодные энергосберегающие пылевлагозащищенные светильники Navigator серии **NBL-P-LED** предназначены для внутреннего и наружного освещения. Идеально подходят для объектов с повышенной влажностью и запыленностью.



- Надежные светодиоды Epistar (Тайвань)
- Надежный драйвер с высоким КПД
- Корпус и рассеиватель из ударопрочного поликарбоната
- Долговечный силиконовый уплотнитель
- Микроволновой датчик движения для модели NBL-P-SNR
- Удобный и простой монтаж изделия



Светодиодные энергосберегающие пылевлагозащищенные светильники NBL-P-SNR-LED со встроенным датчиком движения

Светильник оборудован встроенным датчиком движения, который реагирует на движение объектов, управляя включением и выключением светового прибора. Микроволновой датчик создает зону электромагнитного поля и реагирует на движения в этой зоне. В отличие от ультразвуковых и инфракрасных датчиков движения, на эффективность его работы практически не влияют изменения температуры, движения воздуха и малых объектов (птицы, насекомые) в зоне действия микроволнового поля.

Датчик движения оборудован тремя регулировочными ручками для гибкой настройки

РАДИУС ДЕЙСТВИЯ (от 1 до 10 м)

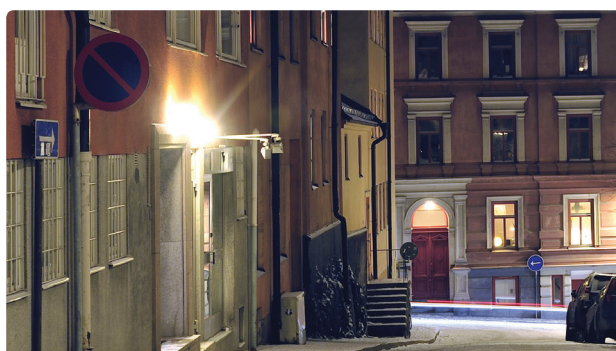
ЗАДЕРЖКА ВРЕМЕНИ ВЫКЛЮЧЕНИЯ (от 10 секунд до 30 минут)

РЕГУЛИРУЕМАЯ СТЕПЕНЬ ОСВЕЩЕННОСТИ (от 2 до 2000 Люкс)

Устанавливая промежуточные значения трех регуляторов, Вы можете подобрать необходимый режим работы светильника.



Код продукта	Мощность, Вт	Напряжение, В	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Датчик движения	Индекс цветопередачи	Размер, d x h, мм	Штрихкод
NBL-P-18-4K-WH-LED	18	165-265	4000	1400	нет	Ra>75	305 x 84	4670004 71920 6
NBL-P-18-4K-WH-SNR-LED	18	165-265	4000	1400	да	Ra>75	305 x 84	4670004 71922 0

**NBL-PO/PR**

Светодиодные энергосберегающие светильники Navigator серии NBL-PO/PR-LED (аналог НПП) идеально подходят для общего освещения промышленных, коммерческих и прочих объектов с повышенной степенью влажности и запыленности.



- Высокая эффективность более 85 лм/Вт
- Пылевлагозащищенный корпус из ударопрочного АБС-пластика
- Рассеиватель из поликарбоната
- Надежный интегрированный драйвер
- Удобный и простой монтаж
- Набор для монтажа в комплекте
- Крепежные винты из нержавеющей стали

Светильники с оптико-акустическим датчиком NBL-SNRV-LED

Включение светильника происходит при низкой освещенности и наличии звуковых сигналов достаточной громкости.

- Оптический порог активации ~15 люкс
- Акустический порог активации 50–60 дБ
- Время работы после активации 45 секунд



Код продукта	Мощность, Вт	Напряжение, В	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Цвет	Форма светильника	Размер, d(b x l) x h, мм	Кол-во штук в коробке	Штрихкод
NBL-PO1-8-4K-WH-IP65-LED	8	220–240	4000	700	белый	овал	120 x 208 x 74	1/32	4607136 94822 8
NBL-PO1-8-4K-BL-IP65-LED	8	220–240	4000	700	черный	овал	120 x 208 x 74	1/32	4607136 94824 2
NBL-PR1-8-4K-WH-IP65-LED	8	220–240	4000	700	белый	круг	Ø197 x 76	1/32	4607136 94829 7
NBL-PR1-8-4K-BL-IP65-LED	8	220–240	4000	700	черный	круг	Ø197 x 76	1/32	4607136 94831 0
NBL-PR1-13-4K-WH-IP65-LED	13	220–240	4000	1150	белый	круг	Ø235 x 94	1/24	4607136 94839 6
NBL-PR1-13-4K-BL-IP65-LED	13	220–240	4000	1150	черный	круг	Ø235 x 94	1/24	4607136 94841 9
Светильники с оптико-акустическим датчиком									
NBL-PO1-8-4K-WH-IP65-SNRV-LED	8	220–240	4000	700	белый	овал	120 x 208 x 74	1/32	4650074 61590 5
NBL-PR1-8-4K-WH-IP65-SNRV-LED	8	220–240	4000	700	белый	круг	Ø197 x 76	1/32	4650074 61591 2
NBL-PR1-13-4K-WH-IP65-SNRV-LED	13	220–240	4000	1150	белый	круг	Ø235 x 94	1/24	4650074 61592 9

**NBL-PR1-SNR**

Светодиодные энергосберегающие пылевлагозащищенные светильники Navigator серии NBL-PR1-SNR-LED с микроволновым датчиком движения в пластиковом корпусе предназначены для внутреннего и наружного освещения. Идеально подходят для освещения объектов с повышенной степенью влажности и запыленности.



- Повышенная эффективность до 100 лм/Вт
- Пылевлагозащищенный корпус из ударопрочного АБС-пластика
- Рассеиватель из поликарбоната
- Надежный интегрированный драйвер
- Встроенный микроволновый датчик движения
- Удобный и простой монтаж
- Набор для монтажа в комплекте
- Крепежные винты из нержавеющей стали

Светильники NBL-PR1-SNR-LED оборудованы встроенным микроволновым датчиком, который реагирует на движение объектов, управляя включением и выключением светового прибора. На эффективность работы датчика практически не влияют изменения температуры, наличие препятствий (стен), движения воздуха и малых объектов (птицы, насекомые).

- Радиус действия – 4–5 метров
- Время работы после активации – 180 секунд
- Степень освещенности – 24–45 лк



Код продукта	Мощность, Вт	Напряжение, В	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Цвет	Размер, d x h, мм	Кол-во шт. в упак.	Штрихкод
NBL-PR1-8-4K-WH-SNR-LED	8	176–264	4000	700	белый	Ø197x76	32/1	4630085 82424 4
NBL-PR1-13-4K-WH-SNR-LED	13	176–264	4000	1300	белый	Ø235x94	24/1	4680043 14243 9

**NBL-P**

Светодиодные энергосберегающие пылевлагозащищенные светильники Navigator серии NBL-P-LED предназначены для организации внутреннего и наружного освещения объектов с повышенной степенью влажности и запыленности.



- Высокая эффективность до 133 лм/Вт
- Корпус и рассеиватель выполнены из ударопрочного пластика
- Крепежные винты из нержавеющей стали
- Долговечный силиконовый уплотнитель
- Надежный драйвер с высоким КПД
- Набор для монтажа в комплекте



Код продукта	Мощность, Вт	Напряжение, В	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Гарантия, мес.	Индекс цветопередачи	Размер, $d \times h$, мм	Штрихкод
NBL-P-18-4K-WH-LED	18	165-265	4000	1400	36	Ra>75	305 x 84	4670004 71920 6
NBL-P-24-4K-WH-LED	24	165-265	4000	2000	36	Ra>75	305 x 84	4680043 14159 3
NBL-P-18-4K-WH-LED v2	18	176-264	4000	2400	60	Ra>80	305 x 84	4670004 71920 6
NBL-P-24-4K-WH-LED v2	24	176-264	4000	2710	60	Ra>80	305 x 84	4680043 14159 3

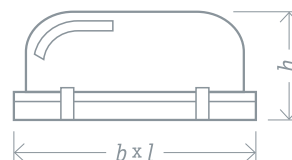
*60 месяцев гарантии для моделей NBL-P-18-4K-WH-LED v2 и NBL-P-24-4K-WH-LED v2
 **сделаны в России модели NBL-P-18-4K-WH-LED v2 и NBL-P-24-4K-WH-LED v2

**NBL-R1/01**

Светодиодные энергосберегающие пыле-влагозащищенные светильники Navigator серии NBL-LED повторяют форму и размеры стандартных светильников НПБ1301 и НПБ1401, являются их аналогом по светотехническим характеристикам и обладают антивандальными свойствами.



- Высокая эффективность более 80 лм/Вт
- Надежный драйвер с коэффициентом мощности более 0,7
- Литой ударопрочный алюминиевый корпус с увеличенной площадью рассеивания обеспечивает стабильность светового потока и увеличенный срок службы
- Матовый рассеиватель из поликарбоната
- Комфортный мягкий свет
- Антивандальное исполнение
- Удобный и простой монтаж изделия



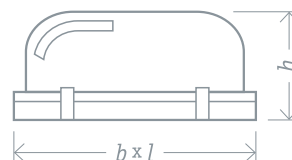
Код продукта	Мощность, Вт	Напряжение, В	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Кэф. мощн., cos φ	Цвет	Форма светильника	Размер, d (b x l) x h, мм	Кол-во штук в коробке	Штрихкод
NBL-R1-8-4K-WH-IP65-LED	8	176-264	4000	560	>0,7	белый	круг	171 x 77	10	4607136 94827 3
NBL-R1-12-4K-WH-IP65-LED	12	176-264	4000	960	>0,7	белый	круг	171 x 77	10	4607136 94826 6
NBL-01-8-4K-WH-IP65-LED	8	176-264	4000	560	>0,7	белый	овал	110 x 171 x 77	10	4607136 94828 0

**NBL-R1/01**

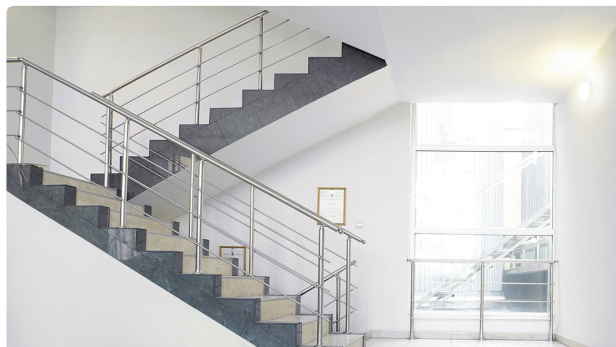
Светодиодные энергосберегающие пыле-влагозащищенные светильники Navigator серии NBL-LED повторяют форму и размеры стандартных светильников НПБ1301 и НПБ1401, являются их аналогом по светотехническим характеристикам и обладают антивандальными свойствами.



- Высокая эффективность более 80 лм/Вт
- Надежный драйвер с коэффициентом мощности более 0,7
- Литой ударопрочный алюминиевый корпус с увеличенной площадью рассеивания обеспечивает стабильность светового потока и увеличенный срок службы
- Матовый рассеиватель из поликарбоната
- Комфортный мягкий свет
- Антивандальное исполнение
- Удобный и простой монтаж изделия



Код продукта	Мощность, Вт	Напряжение, В	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Кэф. мощн., cos φ	Цвет	Форма светильника	Размер, $d (b \times l) \times h$, мм	Кол-во штук в коробке	Штрихкод
NBL-R1-8-4K-WH-IP65-LED	8	176-264	4000	560	>0,7	белый	круг	171 x 77	10	4607136 94827 3
NBL-R1-12-4K-WH-IP65-LED	12	176-264	4000	960	>0,7	белый	круг	171 x 77	10	4607136 94826 6
NBL-01-8-4K-WH-IP65-LED	8	176-264	4000	560	>0,7	белый	овал	110 x 171 x 77	10	4607136 94828 0

**NBL-R2-SNRV**

Светодиодные настенно-потолочные светильники Navigator серии NBL-R2-SNRV-LED с оптико-акустическим датчиком экономят электроэнергию без потери качества и эффективности работы. Предназначены для внутреннего освещения административных, общественных и жилых зданий.



- Высокая эффективность 75 лм/Вт
- Надежные светодиоды Epistar (Тайвань)
- Надежный драйвер с высоким КПД
- Широкий диапазон рабочих напряжений от 176 до 264 В
- Оптико-акустический датчик. Включение светильника происходит при низкой освещенности и наличии звуковых сигналов достаточной громкости
- Ударопрочный корпус с рассеивателем из поликарбоната
- Долговечный силиконовый уплотнитель
- Удобный и простой монтаж изделия



Код продукта	Мощность, Вт	Напряжение, В	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Кэф. мощн., cos φ	Цвет	Размер, d x h, мм	Кол-во штук в коробке	Штрихкод
NBL-R2-6-4K-IP54-SNRV-LED	6	176-264	4000	450	>0,5	белый	170 x 60	20	4670004 71925 1
NBL-R2-12-4K-IP54-SNRV-LED	12	176-264	4000	900	>0,5	белый	210 x 60	20	4670004 71926 8

**NBL-R2/S1**

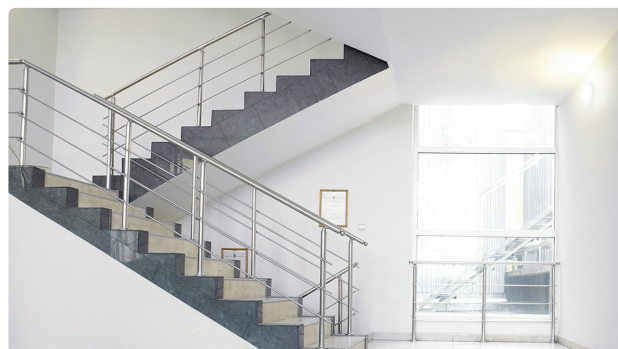
Светодиодные энергосберегающие настенно-потолочные светильники Navigator серии NBL-R2/S1-IP54-LED предназначены для внутреннего освещения. Надежная и эффективная замена стандартных светильников НПП и НПБ.



- Высокая эффективность 75 лм/Вт
- Надежные светодиоды Epistar (Тайвань)
- Надежный драйвер с высоким КПД
- Широкий диапазон рабочих напряжений от 176 до 264 В
- Ударопрочный корпус с рассеивателем из поликарбоната
- Удобный и простой монтаж изделия



Код продукта	Мощность, Вт	Напряжение, В	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Коэф. мощн., cos φ	Цвет	Форма светильника	Размер, d (b x l) x h, мм	Кол-во штук в коробке	Штрихкод
NBL-R2-6-4K-IP54-LED	6	176–264	4000	450	>0,5	белый	круг	170 x 60	20	4670004 71579 6
NBL-R2-12-4K-IP54-LED	12	176–264	4000	900	>0,5	белый	круг	210 x 60	20	4670004 71580 2
NBL-S1-6-4K-IP54-LED	6	176–264	4000	450	>0,5	белый	квадрат	177 x 174 x 60	20	4670004 71581 9
NBL-S1-12-4K-IP54-LED	12	176–264	4000	900	>0,5	белый	квадрат	215 x 212 x 60	20	4670004 71582 6

**NBL-R2/S1**

Светодиодные энергосберегающие настенно-потолочные светильники Navigator серии NBL-R2/S1-IP54-LED предназначены для внутреннего освещения. Надежная и эффективная замена стандартных светильников НПП и НПБ.

степень защиты **IP54**

ударопрочный корпус



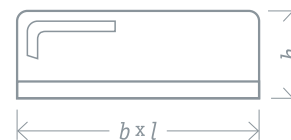
отсутствие пульсации

индекс цветопередачи **>80**

диапазон рабочих температур окружающей среды

срок службы **40000** часовгарантия **36** месяцев

- Высокая эффективность 75 лм/Вт
- Надежные светодиоды Epistar (Тайвань)
- Надежный драйвер с высоким КПД
- Широкий диапазон рабочих напряжений от 176 до 264 В
- Ударопрочный корпус с рассеивателем из поликарбоната
- Удобный и простой монтаж изделия



Код продукта	Мощность, Вт	Напряжение, В	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Кэф. мощн., cos φ	Цвет	Форма светильника	Размер, d (b x l) x h, мм	Кол-во штук в коробке	Штрихкод
NBL-R2-6-4K-IP54-LED	6	176-264	4000	450	>0,5	белый	круг	170 x 60	20	4670004 71579 6
NBL-R2-12-4K-IP54-LED	12	176-264	4000	900	>0,5	белый	круг	210 x 60	20	4670004 71580 2
NBL-S1-6-4K-IP54-LED	6	176-264	4000	450	>0,5	белый	квадрат	177 x 174 x 60	20	4670004 71581 9
NBL-S1-12-4K-IP54-LED	12	176-264	4000	900	>0,5	белый	квадрат	215 x 212 x 60	20	4670004 71582 6

**NBL-P-A1**

Светодиодный светильник Navigator с блоком аварийного питания серии NBL-P-A1 предназначен для организации эвакуационного освещения промышленных, коммерческих и прочих объектов с повышенной степенью влажности и запыленности. Работает как в штатном режиме, так и при аварийном отключении сетевого питания.



- Надежные светодиоды Epistar (Тайвань)
- Корпус из АБС-пластика, рассеиватель из ударопрочного поликарбоната
- Литий-ионный аккумулятор большой емкости гарантирует 180 минут стабильной работы светильника в аварийном режиме
- Защита от перезаряда и полного разряда аккумулятора
- Кнопка «тест» для проверки работоспособности светильника в аварийном режиме
- Индикатор наличия напряжения питающей сети/заряда
- Долговечный силиконовый уплотнитель
- Набор для монтажа в комплекте
- Крепежные винты из нержавеющей стали



Код продукта	Мощность, Вт	Напряжение, В	Цветовая температура, К	Световой поток в штатном/аварийном режиме, лм	Емкость аккумулятора, мАч	Аварийный режим работы, мин.	Время заряда аккумулятора, ч	Размер d x h, мм	Кол-во шт. в коробке	Штрихкод
NBL-P-18-4K-WH-LED-A1	18	220-240	4000	1450/140	2200	180	24	305 x 84	1/6	4680043 14125 8

*36 месяцев гарантии для светильника и 12 месяцев гарантии для блока аварийного питания

**NBL-R1**

Светодиодные энергосберегающие настенно-потолочные светильники Navigator серии NBL-R1-IP20-LED предназначены для внутреннего освещения административных, общественных и жилых помещений.



степень защиты
IP20



отсутствие пульсаций



диапазон рабочих температур
-40
+40 °C

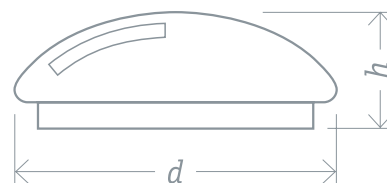


срок службы
40 000
часов



гарантия
36
месяцев

- Высокая эффективность 75 лм/Вт
- Надежные светодиоды Epistar (Тайвань)
- Надежный драйвер с высоким КПД
- Широкий диапазон рабочих напряжений от 176 до 264 В
- Металлический корпус
- Акриловый матовый плафон
- Удобный и простой монтаж изделия



Код продукта	Мощность, Вт	Напряжение, В	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Индекс цветопередачи Ra	Кэф. мощн., cos φ	Цвет	Размер d x h, мм	Кол-во штук в коробке	Штрихкод
NBL-R1-8-4K-IP20-LED	8	176-264	4000	560	>75	>0,5	белый	215 x 80	1/18	4650074 61562 2
NBL-R1-12-4K-IP20-LED	12	176-264	4000	960	>80	>0,5	белый	255 x 92	1/16	4607136 94777 1
NBL-R1-18-4K-IP20-LED	18	176-264	4000	1350	>80	>0,5	белый	330 x 102	1/10	4670004 71577 2
NBL-R1-24-4K-IP20-LED	24	176-264	4000	1700	>80	>0,5	белый	385 x 112	1/10	4670004 71578 9

**NBL-P-A1**

Светодиодный светильник Navigator с блоком аварийного питания серии NBL-P-A1 предназначен для организации эвакуационного освещения промышленных, коммерческих и прочих объектов с повышенной степенью влажности и запыленности. Работает как в штатном режиме, так и при аварийном отключении сетевого питания.



- Корпус и рассеиватель выполнены из ударопрочного пластика
- Литий-ионный аккумулятор большой емкости гарантирует до 60 минут стабильной работы светильника в аварийном режиме
- Защита от перезаряда и полного разряда аккумулятора
- Кнопка «тест» для проверки работоспособности светильника в аварийном режиме
- Индикатор наличия напряжения питающей сети/заряда
- Долговечный силиконовый уплотнитель
- Набор для монтажа в комплекте
- Крепежные винты из нержавеющей стали

Код продукта	Мощность, Вт	Напряжение, В	Цвет. темп-ра, К	Световой поток в штатном/аварийном режиме, лм	Емкость аккумулятора, мАч	Аварийный режим работы, мин.	Время заряда аккумулятора, ч	Размер d x h, мм	Кол-во шт. в коробке	Штрихкод
NBL-P-18-4K-WH-LED-A1 (1 час)	18	220-240	4000	2400/240	1500	60	24	305 x 84	1/6	4660134 80823 9

*60 месяцев гарантии для светильника и 12 месяцев гарантии для блока аварийного питания

**NBL-IP20-LED**

Светодиодные энергосберегающие настенно-потолочные декоративные светильники Navigator серии NBL-IP20-LED предназначены для внутреннего освещения жилых и общественных помещений. Модели с различными рисунками изящно дополняют современный интерьер.

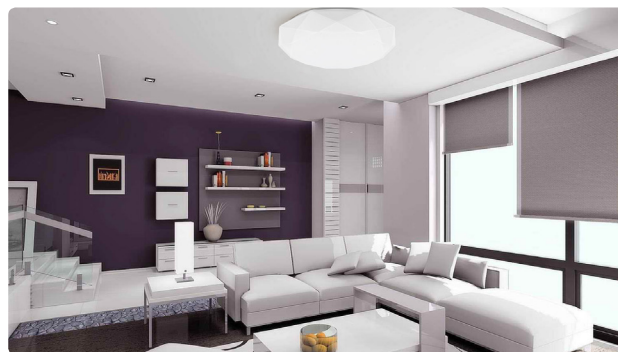


- Металлический корпус
- Матовый плафон из поливинилхлорида
- Визуальный эффект звездного неба
- Надежный драйвер с высоким КПД
- Монтажный набор в комплекте

Код продукта	Мощность, Вт	Напряжение, В	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Кэф. мощн., cos φ	Индекс цветопередачи	Размер Øx высота, мм	Кол-во штук в коробке	Штрихкод
NBL-R10-12-4K-IP20-LED	12	220-240	4000	800	>0,5	>80	260 x 90	1/10	4650074 61753 4
NBL-R10-18-4K-IP20-LED	18	220-240	4000	1200	>0,5	>80	330 x 107	1/10	4650074 61754 1



NBL-RC



Светодиодные настенно-потолочные декоративные светильники с дистанционным управлением Navigator серии NBL-RC-IP20-LED гармонично впишутся в современный интерьер и создадут комфортную обстановку для работы и отдыха. Идеально подходят для внутреннего освещения жилых и общественных помещений.



- Дистанционное управление цветом и яркостью (пульт в комплекте)
- Таймер автоматического отключения
- Режим ночника
- Визуальный эффект звездного неба
- Акриловый плафон
- Металлический корпус



Код продукта	Мощность, Вт	Напряжение, В	Цветовая температура, К	Световой поток, лм	Индекс цветопередачи	Кэф. мощн., cos φ	Исполнение	Размер Ø x высота, мм	Кол-во штук в коробке	Штрихкод
NBL-RC01-36-МК-IP20-LED	36	220-240	3000-6500	2400	>80	>0,5	алмаз	400 x 75	1/6	4650074 61660 5
NBL-RC01-60-МК-IP20-LED	60	220-240	3000-6500	4000	>80	>0,5	алмаз	511 x 84	1/6	4650074 61661 2
NBL-RC02-36-МК-IP20-LED	36	220-240	3000-6500	2400	>80	>0,5	хрусталь	395 x 80	1/6	4650074 61662 9
NBL-RC02-60-МК-IP20-LED	60	220-240	3000-6500	4000	>80	>0,5	хрусталь	500 x 81	1/6	4650074 61663 6

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (7172)727-132

<http://navigator.nt-rt.ru/> | nga@nt-rt.ru