

**PHILIPS**



# Легкий переход на **LED**

Базовый ассортимент  
светодиодных светильников  
2018

# SmartBright RC091V



Ультратонкая светодиодная панель толщиной всего 9 мм.

Светильник идеально подходит для офисных, муниципальных помещений (больницы, школы, детские сады, производственные помещения), а также для установки в магазинах, торговых центрах и т.д.

Основные особенности и преимущества:

- Энергоэффективное решение – **прямая замена светильников 4x18 Вт** и экономия до 60% по сравнению с решениями на лампах.
- Равномерно светящаяся поверхность, **эффективность до 100 лм/Вт**.
- Высокое качество света – **равномерно светящаяся панель, рассеянный комфортный свет**, индекс цветопередачи >80.
- **Легкая установка** – тонкий корпус (9 мм), драйвер в комплекте.
- **Без пульсаций.**
- Гарантия **3 года**.

IP20

CRI80

Наименование светильника	RC091V LED34S/840 PSU W60L60 RU		RC091V LED34S/865 PSU W60L60 RU	
	Параметры			
Мощность	34 Вт			
Светоотдача	3400 лм			
Размеры (ДхШхВ)	597x597x9 мм			
Цветовая температура	4000 К			6500 К
Срок службы L70B50 при +25 °C	25 000 часов			
Код	911401714952			911401714962

# SmartBright Suspension RC095



Линейный подвесной светильник с лучшей производительностью и оптимальной ценой.

Основные особенности и преимущества:

- **Стильный** внешний вид светильника.
- **Отличное равномерное распределение** света.
- Энергоэффективность до **90 лм/Вт** обеспечивает энергосбережение на 50% выше, чем у традиционных светильников.
- **Отсутствие мерцания.**
- **Подвесной монтаж** с большим выбором аксессуаров.
- **Без пульсаций.**
- Гарантия **3 года**.

IP20

CRI80

Наименование светильника	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Срок службы L70B50@25 °C, часов	Размеры (длина), мм
RC095V LED30S/840 PSU W12L120 Grey	911401723752	34	3000	4000	25 000	1200
RC095V LED30S/865 PSU W12L120 Grey	911401723762	34	3000	6500	25 000	1200

Аксессуары	Код заказа
RC095V аксессуар для подвешивания	911401724662
RC095V аксессуар для соединения в линию W120	911401724682
RC095V аксессуар для соединения в линию W70	911401724722



# SmartBright Downlight DN027B

Легкий, компактный и простой в установке светодиодный светильник, заменяющий традиционные светильники с компактными люминесцентными неинтегрированными лампами.

Основные особенности и преимущества данного светильника:

- Компактный тонкий корпус (33 мм) и небольшой вес (до 450 г) обеспечивают **простоту установки и безопасность эксплуатации.**
- Интегрированный драйвер обеспечивает **легкость подключения.**
- Широкий выбор размеров – возможность **установки в любой потолок**, даже с самым узким запотолочным пространством.
- Соответствует международным и российским требованиям, что в сочетании с отличной ценой дает **дополнительную уверенность** в продукте.
- Светодиодная технология позволяет **экономить до 40%** на счетах за электричество.
- Гарантия **1 год.**



IP40

CR180

Наименование светильника	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Срок службы L70B50@25 °С, часов	Монтажный диаметр, мм
DN027B LED6/NW D90 RD	911401810097	7	600	4000	20 000	90
DN027B LED9/NW D125 RD	911401811297	11	900	4000	20 000	125
DN027B LED12/NW D150 RD	911401812197	15	1200	4000	20 000	150
DN027B LED15/NW D175 RD	911401812797	18	1500	4000	20 000	175
DN027B LED20/NW D200 RD	911401813397	23	2000	4000	20 000	200



IP40

CR180

Наименование светильника	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Срок службы L70B50@25 °С, часов	Монтажный диаметр, мм
DN027B LED6/NW L100 SQ	911401813997	7	600	4000	20 000	100x100
DN027B LED9/NW L125 SQ	911401814597	11	900	4000	20 000	125x125
DN027B LED12/NW L150 SQ	911401815497	15	1200	4000	20 000	150x150

# SmartBright Batten BN068C



Универсальный линейный светодиодный светильник для внутреннего освещения отличается высокой эффективностью и низким энергопотреблением.

Широкая сфера применения, от подсветки шкафчиков и витрин до освещения офисов и промышленных помещений.

#### Легкий и удобный монтаж:

- Компактный корпус: ширина 22 мм, высота 35 мм.
- Монтажные скобы в комплекте.
- Сквозная проводка.

#### Высокое качество света:

- Полупрозрачные торцевые крышки.
- CRI > 80.
- Без точек.
- Гарантия **1 год**.

IP20

CR180

Наименование светильника	BN068C LED12/NW L1200 G2	BN068C LED9/NW L900 G2	BN068C LED6/NW L600 G2
Световой поток / мощность светильника	1200 лм / 14 Вт	900 лм / 11 Вт	600 лм / 7 Вт
Размеры (длина)	1200 мм	900 мм	600 мм
Цветовая температура	4000 К		
Срок службы L70B50 при +25 °С	20 000 часов		
Код	911401819497	911401819197	911401818897



Параметры	Код заказа
Кабель питания ZCH086 C-2	911401591201

# SmartBright Luxline BN006C



Линейный светодиодный светильник является доступной заменой для трубок T5 и T8. Срок службы составляет 30 000 часов. Прост в установке, аксессуары для накладного монтажа в комплекте.

Ключевые преимущества:

- **100 лм/Вт** – лучшая энергоэффективность.
- **30 000 часов** – срок службы.
- Нежелтеющий поликарбонат.
- **Равномерный свет**, без видимых точек.
- Противопыльное покрытие.
- Металлический корпус обеспечивает надежный теплоотвод.
- Гарантия **3 года**.

IP20

CR180

Наименование светильника	BN006C LED16 NW L600 G2 GM	BN006C LED16 NW L1200 G2 GM	BN006C LED32 NW L1200 G2 GM
Мощность	16 Вт	16 Вт	32 Вт
Световой поток	2000 лм	1600 лм	3200 лм
Размеры	600x54x36 мм	1200x 54x36 мм	
Цветовая температура	4000 К		
Срок службы	30 000 часов		
Код	911401722292	911401722262	911401722232

# SmartBright LED Spot RS022B



Компактный встраиваемый точечный светильник с возможностью нацеливания.

Светильник идеально подходит для магазинов розничной торговли, ресторанов, отелей и входных зон.

Основные особенности и преимущества:

- Энергоэффективное решение, **экономия до 70%** по сравнению с решениями на лампах.
- **Высокое качество света** – без видимых точек, высокий индекс цветопередачи – >80.
- Легкая установка и подключение – **интегрированный драйвер, нажимная клеммная колодка.**
- Возможность **направления светового пучка.**
- Срок службы: **15 000 часов** непрерывной работы.
- Гарантия **3 года.**

IP20

CR180

Наименование светильника	Код для заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Угол раскрытия светового пучка, °	Размеры, мм
RS022B LED5 3000K MB WH ENG	911401637203	6	480	3000	30	79x79x43
RS022B LED5 3000K WB WH ENG	911401638503	6	480	3000	55	79x79x43
RS022B LED5 4000K MB WH ENG	911401638303	6	480	4000	30	79x79x43
RS022B LED5 4000K WB WH ENG	911401638703	6	480	4000	55	79x79x43
RS022B LED8 3000K MB WH ENG	911401638903	10	780	3000	30	89x89x49
RS022B LED8 4000K MB SI ENG	911401639003	10	780	4000	30	89x89x49

# StreetSaver 2 BPP008



Экономичные уличные светодиодные светильники сокращают расход электроэнергии и затраты на обслуживание систем освещения. Подходят для жилых и пешеходных зон, площадей и парков. Светильники StreetSaver идеальны для замены ртутных светильников на светодиодные – они не требуют значительных вложений и тратят на 70% меньше энергии. Светильники долговечные, имеют надежный алюминиевый корпус, прочный плафон из поликарбоната.

Основные особенности и преимущества:

- **Замена 1 в 1** натриевых газоразрядных ламп высокого давления (ДнаТ) 70 Вт и ртутных ламп (ДРЛ) 125 Вт.
- Надежный корпус и комфортный свет, **светильники не требуют технического обслуживания.**
- **Удобство установки**, кабель в комплекте.
- Уникальная **конструкция светильника максимизирует его эффективность.**
- Гарантия **3 года.**

IP65

IK08

T, min  
-40 °C

T, max  
+55 °C

CR180

Параметры	Наименование светильника	BPP008 LED-MP 740 PSU I GR 60P	BPP008 LED-MP 830 PSU I GR 60P
Мощность		27 Вт	
Световой поток		2500 лм	2300 лм
Цветовая температура		4000 К	3000 К
Срок службы		50 000 часов	
Материал, покрытие		Корпус: алюминий. Диффузор: поликарбонат. Кабель предустановлен, 6 м	
Защита от скачков напряжения		До 4 кВ	
Код		911401663403	911401663503

# StreetStar BRP215



Светодиодный уличный светильник Philips StreetStar обеспечивает комфортное освещение дорог и жилых кварталов.

Энергоэффективное и надежное решение позволяет оптимизировать расходы на электроэнергию и техническое обслуживание. Светильник обеспечивает свет, который намного ярче обычных газоразрядных или люминесцентных ламп, и долгий срок службы. StreetStar – прекрасное экономичное решение для городских, муниципальных и промышленных сетей освещения, требующих оптимального качества, производительности и низких затрат на техническое обслуживание.

Основные особенности и преимущества:

- Срок службы до 50 000 часов благодаря светодиодам средней мощности и **защите от перенапряжения 10 кВ.**
- Удобство установки и компактный дизайн **для быстрой полноценной замены** люминесцентных и газоразрядных уличных ламп.
- **Компактный литой высокопрочный корпус**, гарантирующий механическую стойкость и улучшенные тепловые характеристики.
- Установка на опору диаметром 42–60 мм. Кабель питания (0,5 м) и разъем (IP66) в сборе входят в комплект поставки. Рекомендуемая высота монтажа: 4–8 м.
- Комфортный и яркий свет благодаря широколучевой оптике DW3 (**встроенные линзы со степенью защиты IP66**).
- Гарантия **3 года**.



Наименование светильника	BRP215 LED24/NW 18W 220–240V DW3 MP1	BRP215 LED35/NW 27W 220–240V DW3 MP1
Мощность	18 Вт	27 Вт
Световой поток	2300 лм	3400 лм
Цветовая температура	4000 К	
Срок службы L70B50	50 000 часов	
Размеры (ДхШхВ)	388,99x199,9x96,99 мм	
Вес	1,099 кг	
Материал, покрытие	Корпус: алюминиевое литье. Радиатор: окрашенный алюминий. Линзы интегрированы в крышку, поликарбонат	
Код	911401663303	911401663203

# Coreline Malaga LED



Новое семейство светодиодных светильников для освещения дорог общего назначения, жилых зон и городских улиц. Высокая эффективность и срок службы светильника позволяют минимизировать расходы на электроэнергию и обслуживание, а удобное крепление к опоре значительно упрощает установку.

Основные особенности и преимущества:

- **Варианты корпуса** разработаны для замены наиболее популярных версий ламповых светильников.
- **Прочный литой алюминиевый корпус и закаленное стекло** с фронтальной стороны светильника.
- **Эффективность системы** от 103 до 118 лм/Вт.
- **Монтаж** - шпигот (диаметр 42–60 мм).
- **Защита от скачков** напряжения до 4 кВ.
- Гарантия **3 года**.



Наименование светильника	BRP101 LED37/740 DM 42–60A	BRP102 LED55/740 DM 42–60A	BRP102 LED75/740 DM 42–60A	BRP102 LED110/740 DM 42–60A
Мощность	30 Вт	39 Вт	57 Вт	83 Вт
Световой поток	3050 лм	4600 лм	6100 лм	9000 лм
Эффективность	до 118 лм / Вт			
Цветовая температура	4000 К			
Срок службы	до 100 000 часов			
Материал, покрытие	Материал корпуса: алюминий. Оптика: закаленное стекло. Цвет серый, RAL 7035			
Код	910925865338	910925865340	910925865342	910925865344



# Essential SmartBright LED Flood BVP13X

Светодиодный прожектор заливающего света, замена мощных прожекторов с газоразрядными лампами до 150 Вт и с галогенными лампами – до 500 Вт.

Подходит для различных сфер применения – фасады, парковки, рекламные поверхности, охранное освещение и др. – благодаря своим характеристикам:

- Прочный (IK06) и влагозащищенный (IP65) корпус **выдержит любой дождь и ветер.**
- **Широкий выбор версий** цветовых температур и мощности позволит подобрать именно то, что нужно.
- **Снижает энергопотребление на 85%** по сравнению с галогенными лампами.
- **Защита от скачков напряжения до 1 кВ.**
- Возможность точного направления светильника, ключ в комплекте.
- **Рассеянный свет** без ослепления и «точек».
- Безопасный корпус, без острых краев и стекла. Предустановленный провод.
- Гарантия **1 год.**



Наименование светильника	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Срок службы L70B50@25 °C, часов	Размеры, мм
BVP131 LED8/CW 10W 220-240V WB	911401858998	10	800	6500	15 000	117x138x27
BVP131 LED8/NW 10W 220-240V WB	911401858898	10	800	4000	15 000	117x138x27
BVP131 LED8/WW 10W 220-240V WB	911401858798	10	800	3000	15 000	117x138x27
BVP132 LED16/CW 20W 220-240V WB	911401859298	20	1600	6500	15 000	134x159x28
BVP132 LED16/NW 20W 220-240V WB	911401859198	20	1600	4000	15 000	134x159x28
BVP132 LED16/WW 20W 220-240V WB	911401859098	20	1600	3000	15 000	134x159x28
BVP133 LED24/CW 30W 220-240V WB	911401859598	30	2400	6500	15 000	167x220x36
BVP133 LED24/NW 30W 220-240V WB	911401859498	30	2400	4000	15 000	167x220x36
BVP133 LED24/WW 30W 220-240V WB	911401859398	30	2400	3000	15 000	167x220x36
BVP135 LED40/CW 50W 220-240V WB	911401859898	50	4000	6500	15 000	222x301x38
BVP135 LED40/NW 50W 220-240V WB	911401859798	50	4000	4000	15 000	222x301x38
BVP135 LED40/WW 50W 220-240V WB	911401859698	50	4000	3000	15 000	222x301x38
BVP137 LED56/WW 70W 220-240V WB	911401859998	70	5600	3000	15000	222x301x38
BVP137 LED56/NW 70W 220-240V WB	911401860098	70	5600	4000	15000	222x301x38
BVP137 LED56/CW 70W 220-240V WB	911401860198	70	5600	6500	15 000	222x301x38

Светораспределение – SWB-симметричный широкий пучок.

Корпус: алюминиевое литье. Радиатор: окрашенный алюминий.

Рассеиватель: матовый поликарбонат.

# Essential SmartBright LED Flood BVP17X



Мощный светодиодный прожектор заливающего освещения для замены традиционных прожекторов мощностью от 150 до 400 Вт.

Тонкий и компактный корпус, прост в установке и нацеливании. Замена 1 в 1 ламповых прожекторов до 250 Вт, экономия до 85%. Подходит для различных сфер применения – архитектурное освещение, прилегающие территории, билборды, рекламное и охранное освещение, парковки.

Ключевые преимущества:

- **Защита от скачков** напряжения до 4 кВ.
- **Мгновенное включение.**
- Диапазон рабочих температур от -40 °С до + 45 °С.
- Заливающее освещение с широким пучком.
- Корпус из литого алюминия – **надежная, прочная конструкция.**
- Конструкция корпуса безопасна, без острых элементов и без стекла.
- Предустановленная скоба для различных способов монтажа и нацеливания светильника.
- Светораспределение – SWB-симметричный широкий пучок.
- Гарантия **3 года.**



Наименование светильника	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Срок службы L70B50@25 °С, часов	Размеры, мм
BVP174 LED90/NW 100W WB GREY CE	911401690204	100	9500	4000	30000	356x190x53
BVP174 LED95/CW 100W WB GREY CE	911401689704	100	9500	5700	30000	356x190x53
BVP175 LED142/NW 150W WB GREY CE	911401695004	150	14250	4000	30000	375x260x65
BVP175 LED142/CW 150W WB GREY CE	911401695104	150	14250	5700	30000	375x260x65
BVP176 LED190/NW 200W WB GREY CE	911401629204	200	19000	4000	30000	390x290x65
BVP176 LED190/CW 200W WB GREY CE	911401629604	200	19000	5700	30000	390x290x65

# SmartBright Street BRP052



Уличный светодиодный светильник подходит для использования в жилых кварталах, городских пространствах, а также для охранного освещения, на парковках и пешеходных дорожках. Обеспечивает экономию энергии до 70% по сравнению с традиционными светильниками.

Основные преимущества данного продукта:

- Стеклопанельная крышка **с высокой ударопрочностью.**
- **Прочный корпус,** с защитой IP65.
- **Длительный срок службы** по сравнению с традиционными светильниками, замена 1 в 1 ртутных ламп до 125 Вт и натриевых ламп до 70 Вт.
- **Защита от скачков** напряжения до 4 кВ.
- Срок службы до 50 000 часов.
- Предназначен для работы в разнообразных условиях от -30 °С до 45 °С.
- Гарантия **3 года.**



Наименование светильника	BRP052 LED 36/NW 40W SLA FG S1 PSU GR P3956
Параметры	
Мощность	40 Вт
Световой поток	3600 лм
Цветовая температура	4000 К
Срок службы L70B50	50 000 часов
Размеры, мм	421x137x67
Материал, покрытие	Литой алюминий
Защита от скачков напряжения	4 кВ
Код	919615811094

# SmartBright Waterproof WT066C



Светодиодный пылевлагозащищенный светильник. Простая и надежная замена традиционных пылевлагозащищенных светильников с люминесцентными лампами.

Основные особенности и преимущества данного светильника:

- Максимально широкий спектр способов монтажа – для любых применений.
- **Широкий температурный диапазон** (-30 °C...+45 °C) позволит не беспокоиться о погодных условиях.
- **Надежный** (IP65), **прочный** (IK06) и **легкий** корпус (до 1 кг), все, что нужно для самых сложных условий работы.
- Надежность и **долговечность светильника** (3 года непрерывной службы или 25 000 часов) без выцветания и пропускания влаги и пыли.
- Светодиодная технология позволяет сэкономить до 45% на счетах за электричество.
- Клапан для удаления конденсата препятствует образованию влаги внутри светильника.
- Выдвижная клеммная колодка.
- Гарантия **3 года**.



Наименование светильника	WT066C NW LED18 L600 PSU TB	WT066C NW LED36 L1200 PSU TB	WT066C NW LED45 L1500 PSU TB
Мощность светильника	19 Вт	40 Вт	49 Вт
Световой поток	1800 лм	3600 лм	4500 лм
Размеры (ДхШхВ)	626x68x60 мм	1226x68x60 мм	1526x68x60 мм
Цветовая температура	4000 К		
Срок службы L70B50 при +25 °C	25 000 часов		
Код	911401853797	911401853897	911401853697



# НОКС BRP391 / BRP392



Светильник Philips НОКС сочетает уникальный набор характеристик: высокая энергоэффективность, надежность и отличная цена.

НОКС сконструирован со светодиодами высокой производительности, сочетание которых со встроенной оптической линзой дает результат в виде высокой светоотдачи. Облегченная конструкция весит всего 5–7 кг (в зависимости от версии) и крепится на консоль, что уменьшает нагрузку на опору и увеличивает стойкость. В конструкции отсутствуют соединения на клею с целью предотвращения разрушений, вызываемых водой, и забитости пылью. Стандартная широкая оптика позволяет использовать светильник как для дорожного освещения, так и для пешеходных зон.

- **Прямая и простая замена светильников с ртутными лампами** (до 250 Вт включительно) и светильников с натриевыми лампами (до 100–150 Вт).
- **Электронный драйвер Xitanium Philips** – меньше потерь, больше надежности.
- Встроенная защита от попадания молнии.
- Имеет российский сертификат происхождения.
- Монтаж на консоль (диаметр 42–60 мм).
- Гарантия **5 лет**.



Наименование светильника	BRP391 LED65/NW 50W 220-240V DM НОКС	BRP391 LED104/NW 80W 220-240V DM НОКС	BRP392 LED157/NW 120W 220-240V DM НОКС
Световой поток	6500 лм	10 400 лм	15 600 лм
Мощность	50 Вт	80 Вт	120 Вт
Размеры (ДхШхВ)	492x210x86 мм		492x295x86 мм
Вес	5 кг		7 кг
Эффективность системы	130 лм/Вт		
Защита от перенапряжений	15 кВ		
Срок службы	50 000 часов (L70B10 при +35 °C) / 100 000 (L70B50 при +35 °C)		
Цветовая температура	4000 К		
Материал корпуса	Литой алюминий		
Код	919993101064	919993101065	919993101066



BCP270

BCP280

# UNIStrip gen2

## BCP270 и BCP280

Светодиодные светильники UNI линейного типа предназначены для подсветки поверхностей фасада различной высоты.

Компактные габариты светильников позволяют устанавливать их почти на любом элементе фасада здания. Обеспечивают качественный и однородный цвет света на проектах любого масштаба. Зоны применения: фасады зданий, мосты и монументы.

Основные особенности и преимущества данного семейства светильников:

- **Тонкие профили** для установки на узких монтажных площадках фасадов.
- **Высокая однородность цвета освещения** любого количества светильников (SDCM <4).
- Рассеиватель с **защитой от УФ-лучей**.
- **Клапан для исключения образования конденсата** внутри корпуса (BCP270).
- **Полезный срок службы** – 50 000 часов.
- **Гарантия 3 года**.



Параметры / наименование светильника	BCP270 G2 48xLED/3000 24V L1200 A RU	BCP270 G2 48xLED/4000 24V L1200 A RU	BCP270 G2 72xLED/ RGB 24V L1200 A DMX RU
Мощность	15,5 Вт		14,8 Вт
Световой поток	1320 лм		480 лм
Цветовая температура	3000 К	4000 К	RGB
Управление	Вкл. / Выкл.		DMX
Угол оптики	30° x 80°		
Размер (ДxШxВ)	1216x30x33 мм		
Вес, нетто	1,05 кг		
Рабочий диапазон температур	От -40 °С до +50 °С		
Срок службы	50 000 часов		
Код	911401855398	911401855698	911401856698



Параметры / наименование светильника	BCP280 G2 24xLED-HP/ WW-3000 24V W	BCP280 G2 24xLED-HP/ NW-4000 24V W
Мощность	41 Вт	
Световой поток	3400 лм	
Цветовая температура	3000 К	4000 К
Управление	Вкл. / Выкл.	
Угол оптики	42° x 42° (W)	
Размер (ДxШxВ)	991x56x27 мм	
Вес, нетто	2,1 кг	
Рабочий диапазон температур	От -40 °С до +50 °С	
Срок службы	50 000 часов	
Код	911401811998	911401812198

