

**PHILIPS**



**Базовый ассортимент  
светодиодных светильников  
2019**







# Базовый ассортимент СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

## Основные преимущества

- Надежность и качество, гарантии производителя до 5 лет
- Высокие показатели по энергоэффективности
- Комфортный свет, без пульсации
- Легкий монтаж, безопасность эксплуатации
- Доступно на складе

Широкая линейка светильников разработана с учетом потребностей клиентов, она представлена в двух ценовых сегментах – Essential и SmartBright. Вы сможете подобрать нужный светильник для любой задачи и сферы применения – офисы, муниципальные и жилые помещения, склады, парковки, промышленные предприятия, магазины, торговые центры, освещение дорог и прилегающих территорий.

	Встраиваемые потолочные светильники	Пылевлагозащитные светильники	Накладные и подвесные потолочные светильники	Излучающие вниз светильники	Реечные светильники	Прожектора	Уличные светильники	Светильники для высоких пролетов
Essential	 <p><b>Новинка!</b> Скоро в продаже</p>	 <p>WT035</p>	 <p>WT045</p>	 <p>MESON</p>	 <p>BN068</p>	 <p>BVP150</p>	 <p>BRP042 BRP052</p>	 <p>TrueForce HB</p>
SmartBright	 <p>RC091</p>	 <p>WT066</p>	 <p>RC095</p>	 <p>DN027</p>	 <p>BN006</p>	 <p>BVP17X</p>	 <p>BRP102 Malaga</p>	 <p>BY235</p>

## ОСНОВНЫЕ ОТЛИЧИЯ:



Семейство **Essential** – самое бюджетное решение под брендом Philips для розничных магазинов и оптового канала.

Семейство **SmartBright** – средний ценовой сегмент для розничных магазинов, оптового канала и мелких проектов.



Семейство **SmartBright** имеет преимущество в сравнении с **Essential** по характеристикам энергоэффективности, сроку службы, гарантии и т. д.





# Содержание

## Встраиваемые потолочные светильники

5 | **SmartBright RC091V**

## Пылевлагозащищенные светильники

6 | **Essential WT035**

7 | **SmartBright WT066C**

## Накладные и подвесные потолочные светильники

8 | **Essential WT045C**

9 | **SmartBright RC095**

## Излучающие вниз светильники

10 | **MESON**

11 | **SmartBright DN027B**

## Реечные светильники

12 | **Essential BN068C**

13 | **SmartBright BN006C**

## Прожектора

14 | **Essential BVP150**

15 | **SmartBright BVP17X**

## Уличные светильники

16 | **Essential BRP052**

17 | **Coreline Malaga LED**

## Светильники для высоких пролетов

18 | **SmartBright BY235**



# 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	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Срок службы L70B50@25 °C, часов	Размеры (Д x Ш x В), мм
RC091V LED34S/840 PSU W60L60 RU	911401714952	34	3400	4000	25 000	597 x 597 x 9
RC091V LED34S/865 PSU W60L60 RU	911401714962	34	3400	6500	25 000	597 x 597 x 9

Аксессуар	Код заказа
RC091Z SMB-597x597 рамка для накладного монтажа	911401724272
RC091Z SMB-297x1197 рамка для накладного монтажа	911401724282



# Essential

## WT035



Экономичное светодиодное решение для внутреннего и внешнего освещения объектов с пыльной или влажной средой, создающее более светлое и безопасное пространство.

Основные особенности и преимущества:

- Эффективность системы 100 лм/Вт – **сбережение энергии 50%** по сравнению с традиционными источниками света.
- Корпус изготовлен из поликарбоната, **устойчивого к УФ-излучению и пожелтению.**
- **Однородность освещения** – светильники обеспечивают комфортный свет с превосходной степенью однородности.
- Предустановленный провод обеспечивает **простоту монтажа** без доступа к клеммной колодке. Крепежи для накладного монтажа в комплекте.
- **Без пульсации.**
- Гарантия **2 года.**

IP65

IK06

T, min  
-20 °CT, max  
+35 °C

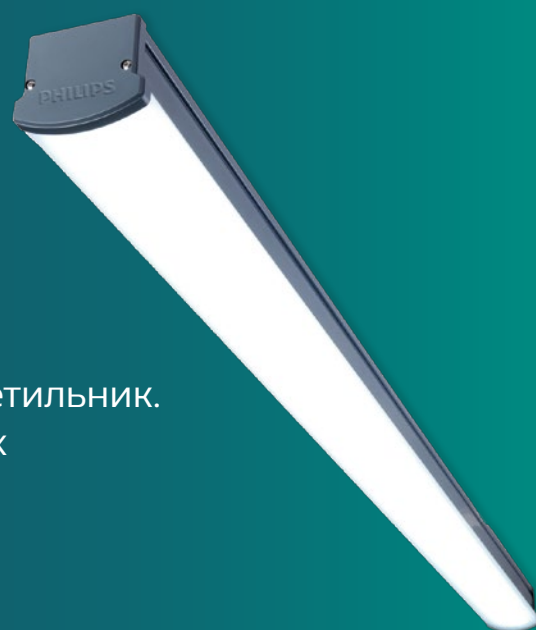
CRI70

Наименование светильника	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Срок службы L70B50@25 °C, часов	Размеры (Д x Ш x В), мм
WT035C LED15/NW PSU GC CFW L600	911401735812	15	1500	4000	20 000	600 x 35 x 45
WT035C LED30/NV PSU GC CFW L1200	911401735822	31	3000	4000	20 000	1200 x 35 x 45
WT035C LED37/NW PSU GC CFW L1500	911401735822	36	3700	4000	20 000	1500 x 35 x 45



# SmartBright WT066C

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



Основные особенности и преимущества:

- **Широкий температурный диапазон** (-30 °C...+45 °C) позволит не беспокоиться о погодных условиях.
- **Надежный алюминиевый теплоотвод** (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 **экономить до 45%** на счетах за электричество.
- **Клапан для удаления конденсата** препятствует образованию влаги внутри светильника.
- **Выдвижная** клеммная колодка.
- Гарантия **3 года**.

IP65

IK08

T, min  
-30 °CT, max  
+45 °C

CRI80

Наименование светильника	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая темпера- тура, К	Срок службы L70B50@25 °C, часов	Размеры (Д x Ш x В), мм
WT066C NW LED18 L600 PSU TB	911401853797	19	1800	4000	25 000	626 x 68 x 60
WT066C NW LED36 L1200 PSU TB	911401853897	40	3600	4000	25 000	1226 x 68 x 60
WT066C NW LED45 L1500 PSU TB	911401853697	49	4500	4000	25 000	1526 x 68 x 60



# Essential WT045C

Экономичное светодиодное решение для внутреннего и внешнего освещения, создающее более светлое и безопасное пространство.



Основные особенности и преимущества:

- Эффективность системы 80 лм/Вт – **сбережение энергии 50%** по сравнению с традиционными источниками света.
- Корпус изготовлен из поликарбоната, **устойчивого к УФ-излучению и пожелтению.**
- **Идеально подходит для** освещений коридоров, входных зон домов, частных участков, платформ, лестничных клеток, жилых помещений, промышленных помещений.
- **Без пульсации.**
- Гарантия **2 года.**

IP54

IK06

CRI80

Наименование светильника	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Срок службы L70B50@25 °C, часов	Размеры (Д x В), мм
WT045C LED12/NW PSU CFW L1054	911401735852	12	960	4000 (NW)	20 000	170 x 50
WT045C LED20/NW PSU CFW L1654	911401735872	20	1600	4000 (NW)	20 000	200 x 55

IP65

IK06

CRI80

Наименование светильника	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Срок службы L70B50@25 °C, часов	Размеры (Д x В), мм
WT045C LED12/NW PSU CFW L1065	911401735842	12	960	4000 (NW)	20 000	170 x 76
WT045C LED20/NW PSU CFW L1665	911401735862	20	1600	4000 (NW)	20 000	220 x 88



# SmartBright 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 подвесного монтажа	911401724662
RC095V аксессуар для соединения в линию W120	911401724682
RC095V аксессуар для соединения в линию W70	911401724722



# MESON

Бюджетное решение –  
без слепящего эффекта и видимой  
пульсации.



Основные особенности и преимущества:

- **Пластиковый корпус** (45–47 мм).
- Клеммная колодка и драйвер интегрированы в корпус **для простоты установки**.
- **Большая площадь рассеивателя** для равномерного распределения светового потока.
- Светодиодная технология позволяет **экономить до 30%** на счетах за электричество.
- Доступны версии на **3000, 4000 и 6500 К**.
- Гарантия **1 год**.

15 000  
часов

IP20

CRI80

 Наименование светильника	Код для заказа 3000 К	Код для заказа 4000 К	Код для заказа 6500 К	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Размер (Д), мм
59441 MESON 080 3.5W WH recessed LED	915005745301	915005745401	915005745501	3,5	270	80
59444 MESON 080 6W WH recessed LED	915005745901	915005746001	915005746101	6	420	80
59447 MESON 090 5W WH recessed LED	915005747101	915005747201	915005747301	5	370	90
59448 MESON 105 7W WH recessed LED	915005746501	915005746601	915005746701	6	530	105
59449 MESON 105 9W WH recessed LED	915005746801	915005746901	915005747001	9	650	105
59452 MESON 125 9W WH recessed LED	915005747701	915005747801	915005747901	9	700	125
59464 MESON 125 13W WH recessed LED	915005748001	915005748101	915005748201	13	960	125
59466 MESON 150 17W WH recessed LED	915005748601	915005748701	915005748801	17	1300	150
59469 MESON 175 21W WH recessed LED	915005749501	915005749701	915005749601	21	1500	175
59471 MESON 200 24W WH recessed LED	915005749801	915005749901	915005750001	24	1820	200

15 000  
часов

IP20

CRI80

 Наименование светильника	Код для заказа 3000К	Код для заказа 4000 К	Код для заказа 6500 К	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Размер (Д x Ш), мм
59451 MESON 105 9W WH SQ recessed	915005747401	915005747501	915005747601	9	650	105x105
59465 MESON 125 13W WH SQ recessed	915005748301	915005748401	915005748501	13	960	125x125
59467 MESON 150 17W WH SQ recessed	915005748901	915005749001	915005749101	17	1300	150x150



# SmartBright

## DN027B



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

Основные особенности и преимущества:

- Компактный тонкий алюминиевый 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.
- **Без пульсации.**
- Светодиодная технология позволяет **экономить до 40%** на счетах за электричество.
- Гарантия **2 года.**

IP40

CRI80

 Наименование светильника	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Срок службы L70B50@25 °C, 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

CRI80

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



# Essential

## BN068SW



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.

Основные особенности и преимущества:

#### Легкий и удобный монтаж:

- **Компактный корпус:** ширина 22 мм, высота 35 мм.
- Монтажные **скобы в комплекте.**
- **Сквозная** проводка.
- **Кнопка включения** встроена в корпус. Кабель к комплекте

#### Высокое качество света:

- **Полупрозрачные** торцевые крышки.
- **CRI > 80.**
- **Без точек.**
- **Без пульсации.**
- Гарантия **2 года.**

IP20

CRI80

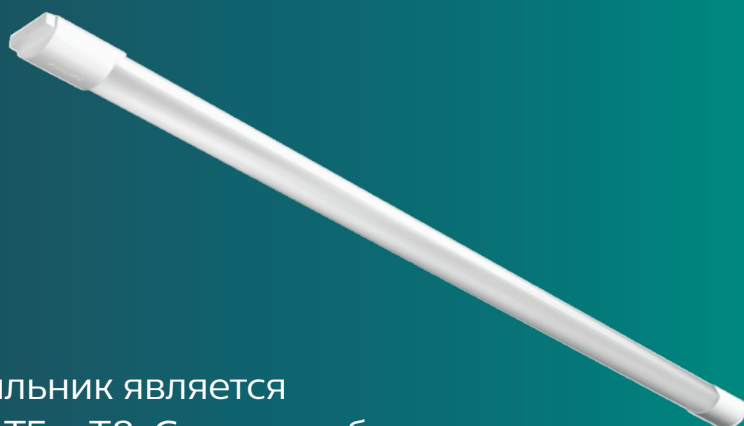
Наименование светильника	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Срок службы L70B50@25 °C, часов
BN068C LED6/NW L600 SW	911401734142	14	1200	4000	20 000
BN068C LED9/NW L900 G2	911401734152	11	900	4000	20 000
BN068C LED6/NW L600 G2	911401734162	7	600	4000	20 000



Параметры	Код заказа
Кабель питания ZCH086 C-2	911401591201



# SmartBright 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.

Основные особенности и 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

CRI80

Наименование светильника	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Срок службы L70B50@25 °C, часов	Размеры (Д x Ш x В), мм
BN006C LED16 NW L600 G2 GM	911401722292	16	2000	4000	30 000	600 x 54 x 36
BN006C LED16 NW L1200 G2 GM	911401722262	16	1600	4000	30 000	1200 x 54 x 36
BN006C LED32 NW L1200 G2 GM	911401722232	32	3200	4000	30 000	1200 x 54 x 36



# Essential

## BVP150



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.

Основные особенности и преимущества:

- **Энергоэффективность 85 лм/Вт.**
- **Защита** от скачков напряжения 1–2 кВт.
- **Безопасный корпус**, без острых краев.
- **Предустановленный** провод.
- Гарантия **2 года**.

IP65

IK06

T, min  
-40 °CT, max  
+50 °C

CRI80

Наименование светильника	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Срок службы L70B50@25 °C, часов	Размеры (Д x Ш x В), мм
BVP150 LED8/WW 220–240V 10W SWB CE	911401732322	10	850	3000	20 000	115 x 92 x 28
BVP150 LED8/NW 220–240V 10W SWB CE	911401732332	10	850	4000	20 000	115 x 92 x 28
BVP150 LED8/CW 220–240V 10W SWB CE	911401732342	10	850	6500	20 000	115 x 92 x 28
BVP150 LED17/WW 220–240V 20W SWB CE	911401732352	20	1700	3000	20 000	140 x 110 x 28
BVP150 LED17/NW 220–240V 20W SWB CE	911401732362	20	1700	4000	20 000	140 x 110 x 28
BVP150 LED17/CW 220–240V 20W SWB CE	911401732372	20	1700	6500	20 000	140 x 110 x 28
BVP150 LED25/WW 220–240V 30W SWB CE	911401732382	30	2550	3000	20 000	170 x 130 x 29
BVP150 LED25/NW 220–240V 30W SWB CE	911401732392	30	2550	4000	20 000	170 x 130 x 29
BVP150 LED25/CW 220–240V 30W SWB CE	911401732402	30	2550	6500	20 000	170 x 130 x 29
BVP150 LED42/WW 220–240V 50W SWB CE	911401732412	50	4250	3000	20 000	200 x 145 x 33
BVP150 LED42/NW 220–240V 50W SWB CE	911401732422	50	4250	4000	20 000	200 x 145 x 33
BVP150 LED42/CW 220–240V 50W SWB CE	911401732432	50	4250	6500	20 000	200 x 145 x 33
BVP150 LED59/WW 220–240V 70W SWB CE	911401732442	70	5950	3000	20 000	245 x 185 x 36
BVP150 LED59/NW 220–240V 70W SWB CE	911401732452	70	5950	4000	20 000	245 x 185 x 36
BVP150 LED59/CW 220–240V 70W SWB CE	911401732462	70	5950	6500	20 000	245 x 185 x 36



# SmartBright 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.

Основные особенности и преимущества:

- Энергоэффективность **95 лм/Вт**.
- **Защита от скачков** напряжения до 4 кВ.
- **Мгновенное включение** по сравнению с газоразрядными лампами.
- 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.
- Предусмотренная **скоба для различных способов монтажа** и нацеливания светильника.
- Светораспределение – **SWB-симметричный широкий пучок**.
- Гарантия **3 года**.

IP65

IK07

T, min  
-40 °СT, max  
+45 °С

CRI70

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	356 x 190 x 53
BVP174 LED95/CW 100W WB GREY CE	911401689704	100	9500	5700	30000	356 x 190 x 53
BVP175 LED142/NW 150W WB GREY CE	911401695004	150	14250	4000	30000	375 x 260 x 65
BVP175 LED142/CW 150W WB GREY CE	911401695104	150	14250	5700	30000	375 x 260 x 65
BVP176 LED190/NW 200W WB GREY CE	911401629204	200	19000	4000	30000	390 x 290 x 65
BVP176 LED190/CW 200W WB GREY CE	911401629604	200	19000	5700	30000	390 x 290 x 65



# Essential

## 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 особенности и преимущества:

- Стеклопанель крышка **с высокой ударопрочностью**.
- **Прочный легкий корпус из стекла (052) и поликарбоната (042)**, 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 -40 °С до +55 °С.
- Гарантия **3 года**.

IP65

IK05

T, min  
-40 °CT, max  
+55 °C

CRI70

Наименование светильника	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Срок службы L70B50@25 °C, часов	Размеры (Д x В), мм
BRP052 LED 36/NW 40W SLA FG S1 PSU GR P3956	919615811094	40	3600	4000	50 000	421 x 137 x 67
BRP042 P LED 19/NW 20W MR S1 PSU GR P3954	919615811093	20	1900	4000	30 000	421 x 137 x 67



# 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 рассеиватель из закаленного стекла.**
- **Эффективность системы** от 103 до 118 лм/Вт.
- **Монтаж** – шпигот (диаметр 42–60 мм).
- **Защита от скачков** напряжения до 4 кВ.
- Гарантия **5 лет**.

IP65

IK08

T, min  
-40 °CT, max  
+35 °C

CRI70

Наименование светильника	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Срок службы L70B50@25 °C, часов
BRP101 LED37/740 DM 42-60A	910925865338	30	3050	4000	100 000
BRP102 LED55/740 DM 42-60A	910925865340	39	4600	4000	100 000
BRP102 LED75/740 DM 42-60A	910925865342	57	6100	4000	100 000
BRP102 LED110/740 DM 42-60A	910925865344	83	9000	4000	100 000



# SmartBright

## BY235



Высокоэффективный и надежный светодиодный светильник. Разработанный как прямая замена для традиционных светильников HPI (MG) 250W/400W, он предоставляет все преимущества светодиодного освещения: низкое потребление электроэнергии, большой срок службы и меньшие затраты на обслуживание. Используется для промышленных предприятий: заводы, склады, линии сборки, цеха и т. д. А также для внутреннего освещения помещений с высокими потолками: торговые центры, аэропорты, стадионы и т. д.

Основные особенности и преимущества:

- Энергоэффективное решение – **100 лм/Вт.**
- **Универсальная установка** – подвесной монтаж на крюк или трубу.
- Высокая надежность – **литой металлический корпус и эффективный теплоотвод.**
- Оптики для решения **любой задачи.**
- **Без пульсаций**
- Гарантия **3 года.**

IP65

IK07

CRI70

Наименование светильника	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Срок службы L70B50@25 °C, часов	Размеры (Д x В), мм
BY235P LED100/NW PSU WB RU	911401579351	100	10 000	4000	25 000	300 x 131,5
BY235P LED150/NW PSU WB RU	911401579451	150	15 000	4000	25 000	350 x 139,5
BY235P LED200/NW PSU WB RU	911401579551	200	20 000	4000	25 000	390 x 146,5
BY235P LED100/NW PSU NB RU	911401579651	100	10 000	4000	25 000	300 x 131,5
BY235P LED150/NW PSU NB RU	911401579751	150	15 000	4000	25 000	350 x 139,5
BY235P LED200/NW PSU NB RU	911401579851	200	20 000	4000	25 000	390 x 146,5







