

БАЗОВЫЙ АССОРТИМЕНТ



О компании													•		 4
Промышленное освещение															
Высота установки до 30 метров															
Профи Нео															 8
Профи v3.0 Мультилинза															 10
Профи v2.0 Мультилинза															
Профи Компакт															 13
Профи v2.0															 14
Высота установки до 5 метров															
Т-Линия v2.0															 16
Айсберг v2.0															 18
Айсберг															
Лампы КС Е40															
Складское освещение															
 Т-Линия v2.0 Оптик															 24
Взрывозащищённые светильникі	1														
Профи v2.0 Ex															 26
Прожектор v2.0 Ex															 27
Наружное освещение															
Освещение улиц и автомагистрал	иди														
Гроза XS, S															30
			•	 •	•	 •	•		 •	•	 •	•	•		32
			•	 •		 •	•	•	 •	•	 •	•	•		
Магистраль v3.0 Мультилинза		•	٠	 •		 •	•		 •	•	 •				34
Магистраль v2.0 Мультилинза		•	•	 •	•	 •	•	•		•	 •	•	•	•	 36
Городское и парковое освещение															
Парк									 ٠	•	 ٠	٠	٠		38
Тауэр															40
Магистраль v3.0 Трос		٠				 ٠			 ٠					٠	 41
Архитектурное освещение															
															42
Барокко											 •	-	•	-	 
Барокко											 -	-	•	-	 
•											 -	-	•	-	 
Модерн											 -	-	•	-	 
Модерн	 щно	СТИ				 •							•		 44
Модерн	 щно	СТИ													 44
Модерн	 щно	СТИ													 44
Модерн	 щно	СТИ													 48 50
Модерн	 щно	СТИ		 		 			 						 48 50 52
Модерн	 щно	СТИ		 		 					 				 44 48 50 52
Модерн	щнос  	СТИ		 		 					 				 44 48 50 52
Модерн	щнос  	СТИ		 		 					 				 48 50 52 54 56
Модерн	цное  	сти		 		 					 				 48 50 52 54 56 58
Модерн	ц <b>но</b>	сти		 		 									 44 48 50 52 54 56 58 60
Модерн Прожекторы Прожекторы малой и средней мого Прожектор Нео Прожектор Б Прожектор D Сверхмощные прожекторы Плазма Нео Плазма S Плазма D Узконаправленные прожекторы Прожектор Узконаправленный Плазма Узконаправленная	ц <b>но</b>	сти		 		 									 44 48 50 52 54 56 58 60
Модерн	ц <b>но</b>	сти		 		 									 44 48 50 52 54 56 58 60
Модерн	щноо														 48 50 52 54 56 58 60 61
Прожекторы Прожекторы малой и средней мого Прожектор Нео Прожектор Б Прожектор Б Прожектор С Прожектор С Сверхмощные прожекторы Плазма Нео Плазма Б Плазма Б Плазма Б Плазма Б Плазма Б Коммерческое освещение Освещение офисов	щное														44 48 50 52 54 56 58 60 61
Прожекторы Прожекторы малой и средней могорожектор Нео Прожектор Б Прожектор Б Прожектор С Прожектор В Прожектор В Плазма Нео Плазма Б Плазма В Плазма В Плазма В Плазма В Коммерческое освещение Освещение офисов Сота Офис, Грильято	цнос														48 50 52 54 56 58 60 61
Прожекторы Прожекторы малой и средней мого Прожектор Нео Прожектор Б Прожектор Б Прожектор С Прожектор В Прожектор В Плазма Нео Плазма Б Плазма В Плазма В Плазма В Плазма В Коммерческое освещение Освещение офисов Сота Офис, Грильято Элегант	цноо														44 48 50 52 54 56 58 60 61
Прожекторы Прожекторы малой и средней мого Прожектор Нео Прожектор Б Прожектор Б Прожектор С Прожектор В Прожектор В Прожектор В Плазма Нео Плазма Б Плазма В Плазма В Плазма В Плазма В Коммерческое освещение Освещение офисов Сота Офис, Грильято Элегант Тубус	цноо														44 48 50 52 54 56 58 60 61 64 66 68 70
Прожекторы Прожекторы малой и средней мого Прожектор Нео Прожектор Б Прожектор Б Прожектор С Прожектор В Прожектор В Плазма Нео Плазма Б Плазма В Плазма В Плазма В Плазма Р Коммерческое освещение Освещение офисов Сота Офис, Грильято Элегант Тубус Линия	щное	сти													44 48 50 52 54 56 58 60 61
Прожекторы Прожекторы малой и средней могорожектор Нео Прожектор Б Прожектор Б Прожектор С Прожектор В Прожектор В Прожектор В Плазма Нео Плазма Б Плазма В Плазма В Плазма В Плазма В Коммерческое освещение Освещение офисов Сота Офис, Грильято Элегант Тубус Линия Освещение торговых пространств	цноо	сти													48 50 52 54 56 58 60 61 64 66 68 70 71
Прожекторы Прожекторы малой и средней мого Прожектор Нео Прожектор Б Прожектор Б Прожектор Б Прожектор Б Прожектор Б Прожектор Б Плазма Нео Плазма Б Плазма В Коммерческое освещение Освещение офисов Сота Офис, Грильято Элегант Тубус Линия Освещение торговых пространств	цноо	сти													48 50 52 54 56 58 60 61 64 66 68 70 71
Прожекторы Прожекторы малой и средней могорожектор Нео Прожектор Б Прожектор Б Прожектор С Прожектор В Прожектор В Прожектор В Плазма Нео Плазма Б Плазма В Плазма В Плазма В Плазма В Коммерческое освещение Освещение офисов Сота Офис, Грильято Элегант Тубус Линия Освещение торговых пространств	цноо	сти													48 50 52 54 56 58 60 61 64 66 68 70 71
Прожекторы Прожекторы малой и средней мого Прожектор Нео Прожектор Б Прожектор Б Прожектор С Прожектор В Прожектор В Прожектор В Плазма Нео Плазма Б Плазма В Плазма В Плазма В Плазма В Коммерческое освещение Освещение офисов Сота Офис, Грильято Элегант Тубус Линия Освещение торговых пространств	щноо														48 50 52 54 56 58 60 61 64 66 68 70 71
Прожекторы Прожекторы малой и средней мого Прожектор Нео Прожектор Б Прожектор Б Прожектор Б Прожектор Б Прожектор Б Прожектор Б Плазма Нео Плазма Б Плазма В Коммерческое освещение Освещение офисов Сота Офис, Грильято Элегант Тубус Линия Освещение торговых пространств Маркет-Линия Даунлайт	щнос														48 50 52 54 56 58 60 61 64 66 68 70 71 72 74
Прожекторы Прожекторы малой и средней мог Прожектор Нео Прожектор Б Прожектор Б Прожектор D Сверхмощные прожекторы Плазма Нео Плазма Б Плазма D Узконаправленные прожекторы Прожектор Узконаправленный Плазма Узконаправленный Плазма Узконаправленная Коммерческое освещение Освещение офисов Сота Офис, Грильято Элегант Тубус Линия Освещение торговых пространств Маркет-Линия Даунлайт Освещение коммунального хозяй	щноо 														44 48 50 52 54 56 58 60 61 64 66 68 70 71 72 74 76
Прожекторы Прожекторы малой и средней мого Прожектор Нео Прожектор Б Прожектор Б Прожектор Б Прожектор Б Прожектор Б Прожектор Б Плазма Нео Плазма Б Плазма В Коммерческое освещение Освещение офисов Сота Офис, Грильято Элегант Тубус Линия Освещение торговых пространств Маркет-Линия Даунлайт Освещение коммунального хозяй Жёлудь	цноо 														44 48 50 52 54 56 58 60 61 64 66 68 70 71 72 74 76 77



**PromLED** – производитель светодиодных светильников, прожекторов и ламп с 6-летним стажем.

Мы проектируем и серийно выпускаем осветительные приборы.

В собственной лаборатории можем провести фотометрические испытания любых светильников и определить их световые, электрические и колориметрические характеристики.

Также мы ремонтируем и обслуживаем светильники других компаний, в том числе зарубежных. Работаем по России и СНГ.

## Преимущества светильников PromLED

Собственное производство позволяет устанавливать цены ниже конкурентных.

Высокие показатели световой эффективности и экономия электроэнергии.

Лёгкость монтажа и безопасность эксплуатации.

Сертификация и соответствие законодательству РФ.

## Сервис и гарантия

Даём гарантию на стандартную продукцию – 5 лет (можно расширить до 7). Гарантия на светильники модификаций «Эко» составляет 3 года.

Ремонтируем светильники в течение гарантийного срока вне зависимости от причины поломки.

Продукцию для гарантийного ремонта или обмена доставляем между терминалами транспортных компаний за свой счёт.

## PromLED в цифрах

#### 5500 м<sup>2</sup>

производственных площадей

Приглашаем вас посетить наше производство и лично убедиться в качестве выпускаемой продукции.

#### Более 3000

выполненных заказов за год

Выполняем договорные обязательства и готовы к любым заказам.

## Более 7500

модификаций светильников

Наши менеджеры помогут с подбором оборудования и светотехническим расчётом объекта.

## 305 тысяч

светильников за 2020 год

Продукция сертифицирована и отвечает требованиям законодательства РФ.

## 850 млн рублей

оборот компании в 2020 году

Постоянно расширяем модельный ряд и оптимизируем производство.

### 150 торговых

представителей в России и СНГ

Мы заинтересованы в сотрудничестве и предлагаем партнёрам выгодные условия.

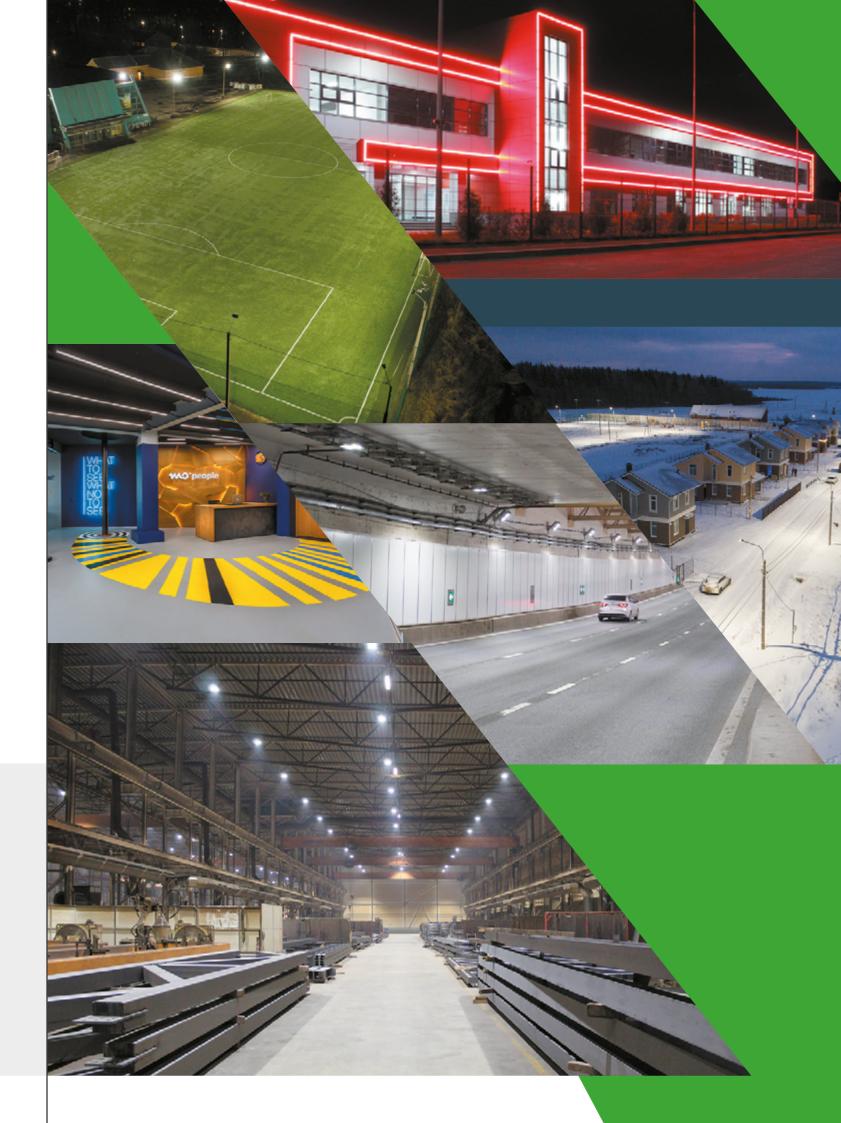
## PromLED в социальных сетях



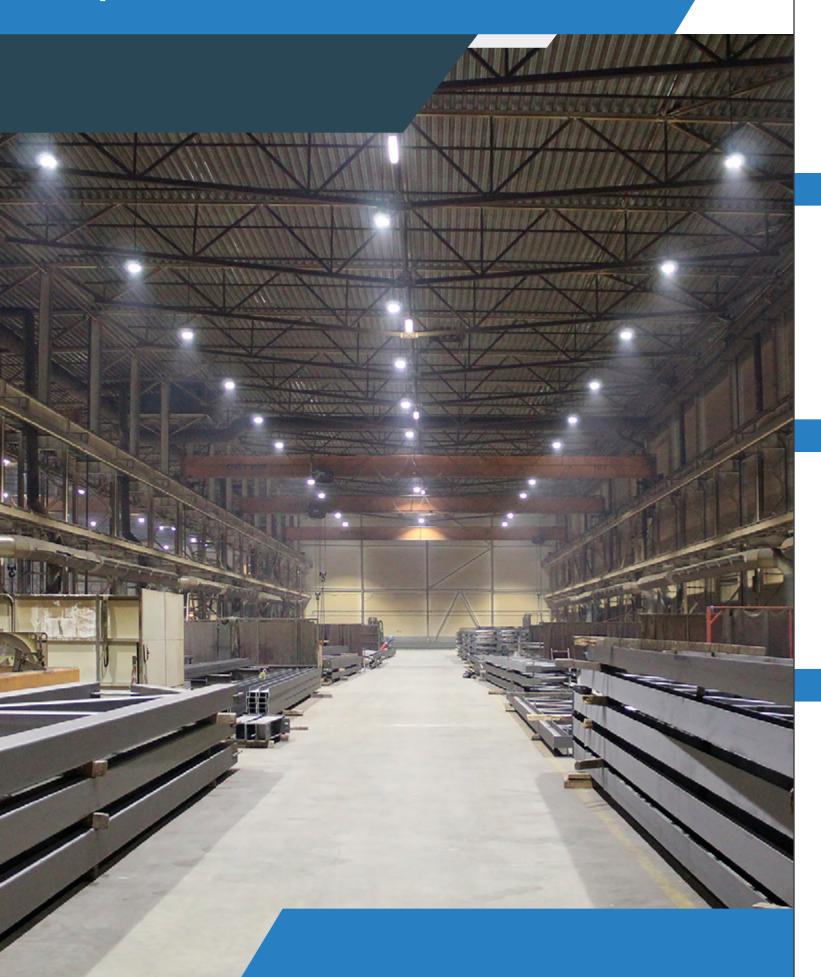








# Промышленное освещение



## Высота установки до 30 метров











Профи Нео

**Профи v3.0 Мультилинза** C. 10

Профи v2.0 Мультилинза C. 12

**Профи Компакт** C. 13

**Профи v2.0** C. 14

## Высота установки до 5 метров











## Складское освещение



## Взрывозащищённые светильники







Прожектор v2.0 Ex C. 27

# Профи НЕО

#### Описание

Серия подвесных светодиодных светильников для промышленных цехов и производственных площадок, складских помещений и спортивных объектов. Светильники «Профи Heo» имеют высокую энергоэффективность и выполнены в литом корпусе, конструкция которого допускает опциональную установку защитного закалённого стекла. Наличие стекла позволит использовать светильники в зонах разных классов пожароопасности, а также упростит обслуживание светильников.

За счёт значительного количества диодов, равномерно распределённых по большой площади, снижается габаритная яркость и обеспечивается неслепящее освещение. Корпус выполняет функцию радиатора и эффективно отводит тепло от диодов. Источник питания внешнего исполнения в литом металлическом корпусе. Светодиоды работают при низких токах (50% от номинальных и ниже), что повышает эффективность светильника и увеличивает срок его службы.



- Световые потоки: 13620-101600 лм.
- Энергоэффективность до 184 лм/Вт. У модификации «Эко» до 171 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 3000К, 4000К, 5000К.
- Светодиоды Bridgelux (Epistar в модификации «Эко»).
- Линзы с углами рассеивания 60°, 90° и 120°.

### Установка и монтаж

Подвесной монтаж на рым-болт.









Профи Heo ×2 М











## Профи НЕО М











Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Профи Heo 100 M 5000K 60°	PL-1802.0000.0100-50.060060	100	17700	5000	Γ(60°)	Ø240×199	3.2
Профи Heo 100 M 5000K 90°	PL-1802.0000.0100-50.090090	100	17700	5000	Д (90°)	Ø240×199	3.2
Профи Heo 100 M 5000K 120°	PL-1802.0000.0100-50.120120	100	17700	5000	Л (120°)	Ø240×199	3.2
Профи Heo 120 M 5000K 60°	PL-1802.0000.0120-50.060060	120	20600	5000	Γ(60°)	Ø240×199	3
Профи Нео 120 M 5000K 90°	PL-1802.0000.0120-50.090090	120	20600	5000	Д (90°)	Ø240×199	3
Профи Нео 120 M 5000K 120°	PL-1802.0000.0120-50.120120	120	20600	5000	Л (120°)	Ø240×199	3
Профи Heo 150 M 5000K 60°	PL-1802.0000.0150-50.060060	150	25400	5000	Γ (60°)	Ø240×199	3
Профи Heo 150 M 5000K 90°	PL-1802.0000.0150-50.090090	150	25400	5000	Д (90°)	Ø240×199	3
Профи Нео 150 M 5000K 120°	PL-1802.0000.0150-50.120120	150	25400	5000	Л (120°)	Ø240×199	3
Профи Нео 300 ×2 M 5000K 60°	PL-1802.0000.0300-50.060060	300	50800	5000	Γ(60°)	485×240×204	4.7
Профи Нео 300 ×2 M 5000K 90°	PL-1802.0000.0300-50.090090	300	50800	5000	Д (90°)	485×240×204	4.7
Профи Heo 400 ×3 M 5000K 60°	PL-1802.0000.0400-50.060060	400	68300	5000	Γ(60°)	485×453×205	7.3
Профи Heo 400 ×3 M 5000K 90°	PL-1802.0000.0400-50.090090	400	68300	5000	Д (90°)	485×453×205	7.3
Профи Heo 600 ×4 M 5000K 60°	PL-1802.0000.0600-50.060060	600	101600	5000	Γ(60°)	485×485×205	9.8
Профи Heo 600 ×4 M 5000K 90°	PL-1802.0000.0600-50.090090	600	101600	5000	Д (90°)	485×485×205	9.8

## Профи HEO L











Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Профи Heo 160 L 5000K 60°	PL-1801.0000.0160-50.060060	160	28500	5000	Γ(60°)	Ø417×224	3.8
Профи Heo 160 L 5000К 90°	PL-1801.0000.0160-50.090090	160	28500	5000	Д (90°)	Ø417×224	3.8
Профи Heo 160 L 5000K 120°	PL-1801.0000.0160-50.120120	160	28500	5000	Д (120°)	Ø417×224	3.8
Профи Heo 180 L 5000K 60°	PL-1801.0000.0180-50.060060	180	33200	5000	Γ (60°)	Ø417×224	3.8
Профи Heo 180 L 5000К 90°	PL-1801.0000.0180-50.090090	180	33200	5000	Д (90°)	Ø417×224	3.8
Профи Heo 180 L 5000К 120°	PL-1801.0000.0180-50.120120	180	33200	5000	Д (120°)	Ø417×224	3.8
Профи Heo 200 L 5000K 60°	PL-1801.0000.0200-50.060060	200	36200	5000	Γ (60°)	Ø417×224	4.5
Профи Heo 200 L 5000K 90°	PL-1801.0000.0200-50.090090	200	36200	5000	Д (90°)	Ø417×224	4.5
Профи Heo 200 L 5000К 120°	PL-1801.0000.0200-50.120120	200	36200	5000	Д (120°)	Ø417×224	4.5
Профи Heo 220 L 5000K 60°	PL-1801.0000.0220-50.060060	220	39000	5000	Γ(60°)	Ø417×224	3.6
Профи Heo 220 L 5000K 90°	PL-1801.0000.0220-50.090090	220	39000	5000	Д (90°)	Ø417×224	3.6
Профи Heo 220 L 5000К 120°	PL-1801.0000.0220-50.120120	220	39000	5000	Д (120°)	Ø417×224	3.6
Профи Heo 250 L 5000K 60°	PL-1801.0000.0250-50.060060	250	42200	5000	Γ(60°)	Ø417×224	4.1
Профи Heo 250 L 5000К 90°	PL-1801.0000.0250-50.090090	250	42200	5000	Д (90°)	Ø417×224	4.1
Профи Heo 250 L 5000K 120°	PL-1801.0000.0250-50.120120	250	42200	5000	Д (120°)	Ø417×224	4.1

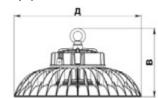
Закалённое стекло



PL-1899.0140.0000-00.000000

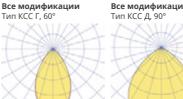


PL-1899.0283.0000-00.000000

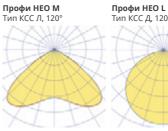


Профи HEO L

Профи НЕО М



Все модификации



# Профи v3.0 Мультилинза

#### Описание

Серия подвесных светодиодных светильников для промышленных цехов и складов, торговых и спортивных площадок, развлекательных центров и других крупных объектов. Светильники имеют высокую световую эффективность и низкую цену за люмен.

Корпус выполнен из отдельных экструдированных алюминиевых сегментов. Такая конструкция обеспечивает максимально компактный размер корпуса по высоте, сохраняя эффективное отведение тепла от светодиодов. Светильники обладают малой габаритной яркостью и обеспечивают неслепящее освещение. Светодиоды работают при низких токах (50% от номинальных и ниже), источник питания наружного исполнения выполнен в металлическом корпусе, залитом теплопроводящим компаундом – всё это уменьшает нагрев светодиодного модуля и источника питания и увеличивает срок службы светильника. Мощностной ряд: 100–350 Вт.

## Технические характеристики

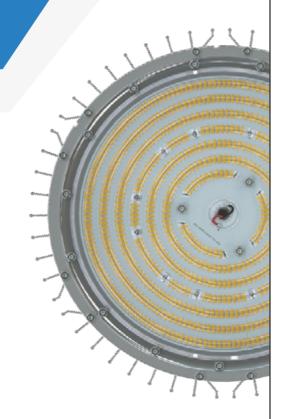
- Световые потоки: 17110-52150 лм.
- Энергоэффективность до 184 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 3000К, 4000К, 5000К.
- Светодиоды Bridgelux.
- Линзы с углами рассеивания 40°, 60°, 90° и 120°.

#### Установка и монтаж

Подвесной монтаж на рым-болт или кронштейн.







300-350 BT



## Профи v3.0 Мультилинза



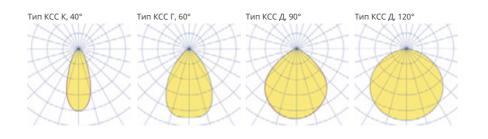


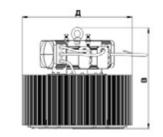


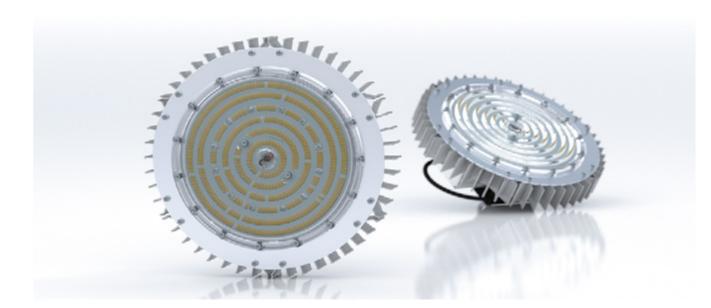




Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Профи v3.0 Мультилинза 100 5000K 40°	PL-1121.0000.0100-50.040040	100	18400	5000	K (40°)	ø293×150	3.03
Профи v3.0 Мультилинза 100 5000K 60°	PL-1121.0000.0100-50.060060	100	18400	5000	Γ(60°)	ø293×150	3.03
Профи v3.0 Мультилинза 100 5000K 90°	PL-1121.0000.0100-50.090090	100	18400	5000	Д (90°)	ø293×150	3.03
Профи v3.0 Мультилинза 100 5000K 120°	PL-1121.0000.0100-50.120120	100	18400	5000	Д (120°)	ø293×150	3.03
Профи v3.0 Мультилинза 150 5000K 40°	PL-1121.0000.0150-50.040040	150	25500	5000	K (40°)	ø293×150	4.04
Профи v3.0 Мультилинза 150 5000K 60°	PL-1121.0000.0150-50.060060	150	25500	5000	Γ(60°)	ø293×150	4.04
Профи v3.0 Мультилинза 150 5000K 90°	PL-1121.0000.0150-50.090090	150	25500	5000	Д (90°)	ø293×150	4.04
Профи v3.0 Мультилинза 150 5000K 120°	PL-1121.0000.0150-50.120120	150	25500	5000	Д (120°)	ø293×150	4.04
Профи v3.0 Мультилинза 180 5000K 40°	PL-1121.0000.0180-50.040040	180	30600	5000	K (40°)	ø293×190	4.3
Профи v3.0 Мультилинза 180 5000K 60°	PL-1121.0000.0180-50.060060	180	30600	5000	Γ(60°)	ø293×190	4.3
Профи v3.0 Мультилинза 180 5000K 90°	PL-1121.0000.0180-50.090090	180	30600	5000	Д (90°)	ø293×190	4.3
Профи v3.0 Мультилинза 180 5000K 120°	PL-1121.0000.0180-50.120120	180	30600	5000	Д (120°)	ø293×190	4.3
Профи v3.0 Мультилинза 200 5000K 40°	PL-1121.0000.0200-50.040040	200	34000	5000	K (40°)	ø293×210	5.21
Профи v3.0 Мультилинза 200 5000K 60°	PL-1121.0000.0200-50.060060	200	34000	5000	Γ(60°)	ø293×210	5.21
Профи v3.0 Мультилинза 200 5000K 90°	PL-1121.0000.0200-50.090090	200	34000	5000	Д (90°)	ø293×210	5.21
Профи v3.0 Мультилинза 200 5000K 120°	PL-1121.0000.0200-50.120120	200	34000	5000	Д (120°)	ø293×210	5.21
Профи v3.0 Мультилинза 250 5000K 40°	PL-1121.0000.0250-50.040040	250	38750	5000	K (40°)	ø293×230	5.53
Профи v3.0 Мультилинза 250 5000K 60°	PL-1121.0000.0250-50.060060	250	38750	5000	Γ(60°)	ø293×230	5.53
Профи v3.0 Мультилинза 250 5000K 90°	PL-1121.0000.0250-50.090090	250	38750	5000	Д (90°)	ø293×230	5.53
Профи v3.0 Мультилинза 250 5000K 120°	PL-1121.0000.0250-50.120120	250	38750	5000	Д (120°)	ø293×230	5.53
Профи v3.0 Мультилинза 300 5000K 60°	PL-1121.0000.0300-50.060060	300	45900	5000	Γ(60°)	ø309×283	7.45
Профи v3.0 Мультилинза 300 5000K 90°	PL-1121.0000.0300-50.090090	300	45900	5000	Д (90°)	ø309×283	7.45
Профи v3.0 Мультилинза 300 5000K 120°	PL-1121.0000.0300-50.120120	300	45900	5000	Д (120°)	ø309×283	7.45
Профи v3.0 Мультилинза 350 5000K 60°	PL-1121.0000.0350-50.060060	350	52150	5000	Γ(60°)	ø309×303	8.4
Профи v3.0 Мультилинза 350 5000K 90°	PL-1121.0000.0350-50.090090	350	52150	5000	Д (90°)	ø309×303	8.4
Профи v3.0 Мультилинза 350 5000K 120°	PL-1121.0000.0350-50.120120	350	52150	5000	Д (120°)	ø309×303	8.4







## Профи v2.0 Мультилинза

#### Описание

Серия подвесных светодиодных светильников для промышленных цехов и складов, торговых и спортивных площадок, развлекательных центров и других крупных объектов.

Светильники «Профи v2.0 Мультилинза» имеют высокую световую эффективность, выполнены в экструдированном корпусе из алюминия с большой площадью отдачи тепла.

Источник питания располагается внутри корпуса светильника.

Значительное количество диодов равномерно распределены по большой площади платы, поэтому снижается габаритная яркость и обеспечивается неслепящее освещение. Опционально на светильник можно установить отражатель.

Светодиоды работают при низких токах (50% от номинальных и ниже), за счёт чего повышается эффективность светильника и увеличивается срок его службы. Мощностной ряд: 30–100 Вт.

## Технические характеристики

- Световые потоки: 4190-16300 лм.
- Энергоэффективность до 175 лм/Вт. У модификации «Эко» 150 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 3000К, 4000К, 5000К.
- Светодиоды Bridgelux (Epistar в модификации «Эко»).
- Линзы с углами рассеивания 60°, 90° и 120°.

#### Установка и монтаж

Подвесной монтаж на рым-болт или кронштейн.



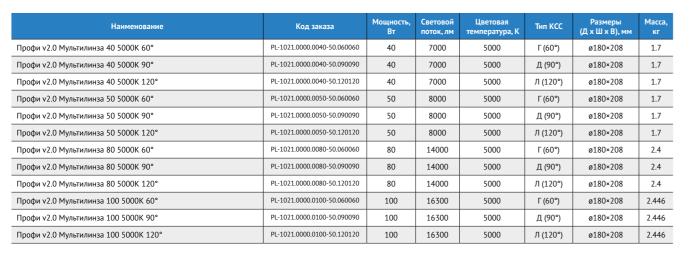


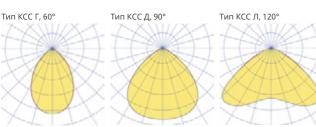


















PL-1029.0000.0000-00.001001

## Профи Компакт

#### Описание

Серия подвесных светодиодных светильников для промышленных помещений, торговых и спортивных площадок, развлекательных центров. «Профи Компакт» имеют высокую энергоэффективность и самую выгодную в линейке цену за люмен. Источник питания внешнего исполнения в литом металлическом корпусе.

В конструкции светильника нет дополнительных крепёжных деталей, так как рым-болт вкручивается непосредственно в корпус источника питания. У «Профи Компакт» малая габаритная яркость, поэтому обеспечивается неслепящее освещение. Опционально можно установить отражатель. Светодиоды работают при низких токах (50% от номинальных и ниже), экструдированный корпус из анодированного алюминия имеет большую площадь отдачи тепла – всё это снижает нагрев светодиодного модуля и источника питания и увеличивает срок службы светильника.

## Технические характеристики

- Световые потоки: 12790-23700 лм.
- Энергоэффективность до 169 лм/Вт. У модификации «Эко» до 154 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 3000К, 4000К, 5000К.
- Светодиоды Bridgelux (Epistar в модификации «Эко»).
- Линзы с углами рассеивания 60°, 90° и 120°.

### Установка и монтаж

Подвесной монтаж на рым-болт (базовая комплектация) или кронштейн (опционально).



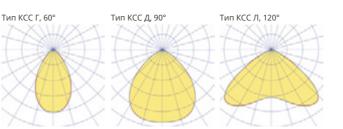


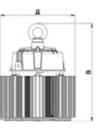






Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Профи Компакт 90 5000К 60°	PL-1031.0000.0090-50.060060	90	15200	5000	Γ(60°)	Ø180×234	2.2
Профи Компакт 90 5000К 90°	PL-1031.0000.0090-50.090090	90	15200	5000	Д (90°)	Ø180×234	2.2
Профи Компакт 90 5000К 120°	PL-1031.0000.0090-50.120120	90	15200	5000	Л (120°)	Ø180×234	2.2
Профи Компакт 100 5000K 60°	PL-1031.0000.0100-50.060060	100	16500	5000	Γ(60°)	Ø180×234	2.2
Профи Компакт 100 5000К 90°	PL-1031.0000.0100-50.090090	100	16500	5000	Д (90°)	Ø180×234	2.2
Профи Компакт 100 5000K 120°	PL-1031.0000.0100-50.120120	100	16500	5000	Л (120°)	Ø180×234	2.2
Профи Компакт 120 5000K 60°	PL-1031.0000.0120-50.060060	120	19200	5000	Γ(60°)	Ø180×263	2.3
Профи Компакт 120 5000К 90°	PL-1031.0000.0120-50.090090	120	19200	5000	Д (90°)	Ø180×263	2.3
Профи Компакт 120 5000K 120°	PL-1031.0000.0120-50.120120	120	19200	5000	Л (120°)	Ø180×263	2.3
Профи Компакт 150 5000K 60°	PL-1031.0000.0150-50.060060	150	23700	5000	Γ(60°)	Ø180×283	2.4
Профи Компакт 150 5000K 90°	PL-1031.0000.0150-50.090090	150	23700	5000	Д (90°)	Ø180×283	2.4
Профи Компакт 150 5000К 120°	PL-1031.0000.0150-50.120120	150	23700	5000	Л (120°)	Ø180×283	2.4







PL-1039.0000.0000-00.001001

- ПРОМЫШЛЕННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ —

## ВЫСОТА УСТАНОВКИ ДО 30 МЕТРОВ -

# Профи v2.0

### Описание

Серия промышленных светодиодных светильников для производственных помещений, складов, торговых объектов, спортивных площадок и развлекательных

Светодиодная плата изготовлена по технологии СОВ. Экструдированный корпус из анодированного алюминия имеет большую площадь поверхности (за счёт рёбер и изгибов), что способствует эффективному теплоотведению от светодиодов. Линза изготовлена из боросиликатного стекла, которое не мутнеет, не желтеет и не царапается.

Опционально на светильник можно установить:

- опаловый рассеиватель для создания более мягкого свечения,
- отражатель, который создаст защитный угол и дополнительно снизит слепящий эффект.

## Технические характеристики

- Световые потоки: 3910-11500 лм.
- Энергоэффективность в среднем 120 лм/Вт. У модификации «Эко» 117 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 3000К, 4500К, 6500К.
- Светодиоды Bridgelux (Epistar в модификации «Эко»).
- Линзы с углами рассеивания 45°, 60°, 90° и 120°.

## Установка и монтаж

Подвесной монтаж на рым-болт или кронштейн.









## Профи v2.0











Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Профи v2.0 50 4500K 60°	PL-1001.0000.0050-45.060060	50	6000	4500	Γ(60°)	ø160×242	1.73
Профи v2.0 50 4500K 90°	PL-1001.0000.0050-45.090090	50	6000	4500	Д (90°)	ø160×242	1.73
Профи v2.0 50 4500K 120°	PL-1001.0000.0050-45.120120	50	6000	4500	Д (120°)	ø160×242	1.73
Профи v2.0 100 4500K 60°	PL-1001.0000.0100-45.060060	100	11500	4500	Γ(60°)	ø160×285	2.26
Профи v2.0 100 4500K 90°	PL-1001.0000.0100-45.090090	100	11500	4500	Д (90°)	ø160×285	2.26
Профи v2.0 100 4500K 120°	PL-1001.0000.0100-45.120120	100	11500	4500	Д (120°)	ø160×285	2.26

## Профи v2.0 Эко











Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Профи v2.0 50 Эко 4500K 60°	PL-1002.0000.0050-45.060060	50	6000	4500	Γ(60°)	ø160×232	1.5
Профи v2.0 50 Эко 4500К 90°	PL-1002.0000.0050-45.090090	50	6000	4500	Д (90°)	ø160×232	1.5
Профи v2.0 50 Эко 4500К 120°	PL-1002.0000.0050-45.120120	50	6000	4500	Д (120°)	ø160×232	1.5
Профи v2.0 100 Эко 4500К 60°	PL-1002.0000.0100-45.060060	100	11500	4500	Γ(60°)	ø160×285	2.29
Профи v2.0 100 Эко 4500К 90°	PL-1002.0000.0100-45.090090	100	11500	4500	Д (90°)	ø160×285	2.29
Профи v2.0 100 Эко 4500К 120°	PL-1002.0000.0100-45.120120	100	11500	4500	Д (120°)	ø160×285	2.29







PL-1099.0000.0000-00.001001



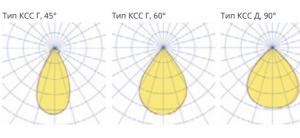
PL-1099.0000.0000-00.111111

Отражатель, рассеиватель

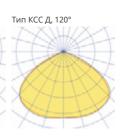


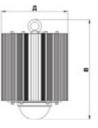
Отражатель, рассеиватель

PL-1099.0000.0000-00.222222

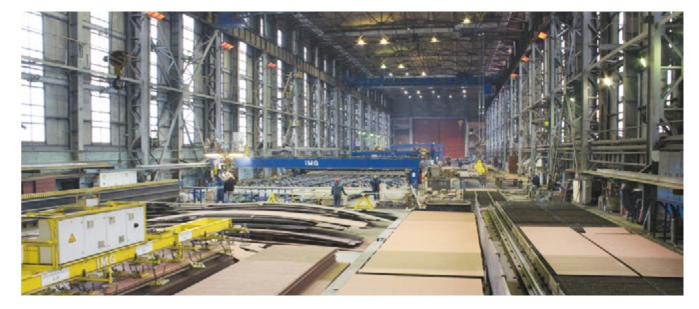


Отражатель









ПРОМЫШЛЕННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ —

## ВЫСОТА УСТАНОВКИ ДО 5 МЕТРОВ —

## **Т-Линия v2.0**

### Описание

Серия линейных светодиодных светильников для промышленных помещений и производственных цехов, автосалонов, автосервисов и автомоек, спортивных объектов и прочих помещений с высокими потолками.

Светильники имеют высокую энергоэффективность в сочетании с доступной ценой. Широкий выбор креплений и лёгкий алюминиевый профиль значительно упрощают монтаж.

Светильники имеют несколько видов рассеивателей из поликарбоната для создания комфортного освещения с максимальной световой эффективностью и минимальными световыми потерями.

## Технические характеристики

- Световые потоки: 1770-21750 лм.
- Энергоэффективность до 162 лм/Вт. В модификации «Эко» до 148 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 3000К, 4000К, 5000К.
- Светодиоды Bridgelux (Epistar в модификации «Эко»).

### Установка и монтаж

Возможны различные варианты монтажа: крепление J-Hook (защёлка), поворотный кронштейн, винт-петли, подвес на горизонтальный трос. Кроме того, опционально возможно осуществить проходной монтаж светильников в линию (до 20 штук).









## **Т-Линия v2.0**



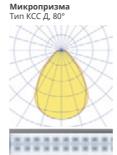


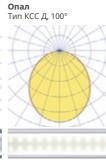


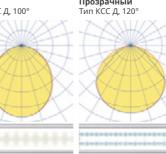


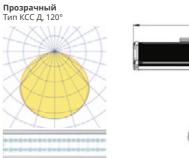
	100 000	
	часов	
- 1		

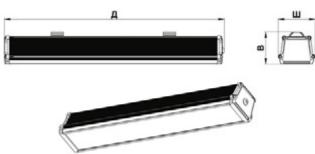
Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
T-Линия v2.0 30 500мм 5000К Прозрачный	PL-1201.0500.0030-50.111111	28	4150	5000	Д (120°)	529×89×78	1.293
Т-Линия v2.0 30 500мм 5000К Опал	PL-1201.0500.0030-50.222222	28	3100	5000	Д (100°)	529×89×78	1.293
T-Линия v2.0 30 500мм 5000К Микропризма	PL-1201.0500.0030-50.333333	28	2800	5000	Д (80°)	529×89×78	1.293
T-Линия v2.0 40 500мм 5000К Прозрачный	PL-1201.0500.0040-50.111111	40	6400	5000	Д (120°)	529×89×78	1.24
Т-Линия v2.0 40 500мм 5000К Опал	PL-1201.0500.0040-50.222222	40	4900	5000	Д (100°)	529×89×78	1.24
T-Линия v2.0 40 500мм 5000К Микропризма	PL-1201.0500.0040-50.333333	40	4400	5000	Д (80°)	529×89×78	1.24
T-Линия v2.0 50 500мм 5000К Прозрачный	PL-1201.0500.0050-50.111111	50	7250	5000	Д (120°)	529×89×78	1.25
Т-Линия v2.0 50 500мм 5000К Опал	PL-1201.0500.0050-50.222222	50	5800	5000	Д (100°)	529×89×78	1.25
T-Линия v2.0 50 500мм 5000К Микропризма	PL-1201.0500.0050-50.333333	50	5200	5000	Д (80°)	529×89×78	1.25
T-Линия v2.0 40 1000мм 5000К Прозрачный	PL-1201.1000.0040-50.111111	40	6500	5000	Д (120°)	1029×89×78	2.21
Т-Линия v2.0 40 1000мм 5000K Опал	PL-1201.1000.0040-50.222222	40	5000	5000	Д (100°)	1029×89×78	2.21
T-Линия v2.0 40 1000мм 5000К Микропризма	PL-1201.1000.0040-50.333333	40	4500	5000	Д (80°)	1029×89×78	2.21
Т-Линия v2.0 60 1000мм 5000K Прозрачный	PL-1201.1000.0060-50.111111	55	8300	5000	Д (120°)	1029×89×78	2.203
Т-Линия v2.0 60 1000мм 5000К Опал	PL-1201.1000.0060-50.222222	55	6300	5000	Д (100°)	1029×89×78	2.203
Т-Линия v2.0 60 1000мм 5000К Микропризма	PL-1201.1000.0060-50.333333	55	5600	5000	Д (80°)	1029×89×78	2.203
T-Линия v2.0 80 1000мм 5000К Прозрачный	PL-1201.1000.0080-50.111111	80	12800	5000	Д (120°)	1029×89×78	2.56
Т-Линия v2.0 80 1000мм 5000К Опал	PL-1201.1000.0080-50.222222	80	9800	5000	Д (100°)	1029×89×78	2.56
Т-Линия v2.0 80 1000мм 5000К Микропризма	PL-1201.1000.0080-50.333333	80	8700	5000	Д (80°)	1029×89×78	2.56
T-Линия v2.0 100 1000мм 5000К Прозрачный	PL-1201.1000.0100-50.111111	100	14500	5000	Д (120°)	1029×89×78	2.36
Т-Линия v2.0 100 1000мм 5000К Опал	PL-1201.1000.0100-50.222222	100	11600	5000	Д (100°)	1029×89×78	2.36
Т-Линия v2.0 100 1000мм 5000К Микропризма	PL-1201.1000.0100-50.333333	100	10400	5000	Д (80°)	1029×89×78	2.36
T-Линия v2.0 120 1500мм 5000К Прозрачный	PL-1201.1500.0120-50.111111	120	16400	5000	Д (120°)	1529×89×78	3.52
Т-Линия v2.0 120 1500мм 5000K Опал	PL-1201.1500.0120-50.222222	120	13700	5000	Д (100°)	1529×89×78	3.52
T-Линия v2.0 120 1500мм 5000К Микропризма	PL-1201.1500.0120-50.333333	120	12400	5000	Д (80°)	1529×89×78	3.52
Т-Линия v2.0 150 1500мм 5000K Прозрачный	PL-1201.1500.0150-50.111111	150	21750	5000	Д (120°)	1529×89×78	3.52
Т-Линия v2.0 150 1500мм 5000К Опал	PL-1201.1500.0150-50.222222	150	17400	5000	Д (100°)	1529×89×78	3.52
Т-Линия v2.0 150 1500мм 5000К Микропризма	PL-1201.1500.0150-50.333333	150	15500	5000	Д (80°)	1529×89×78	3.52







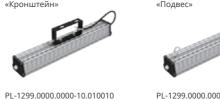








Тип крепления





PL-1299.0000.0000-00.020020

PL-1299.0000.0000-00.030030

 промышленное освещение — ВЫСОТА УСТАНОВКИ ДО 5 МЕТРОВ —

# Айсберг v2.0

### Описание

Серия линейных светодиодных светильников для производственных линий и цехов, лестничных пролётов, автомастерских и автомоек, прочих помещений с потолками до 10 метров.

«Айсберг v2.0» - лёгкий и компактный светильник с высокой эффективностью и выгодной ценой.

Светодиоды смонтированы на специальной алюминиевой подложке, что обеспечивает эффективный теплоотвод и комфортный режим работы диодов. Компактный экструдированный корпус из поликарбоната обеспечивает герметичность, лёгкость и удобный монтаж.

У светильников «Айсберг v2.0» есть два варианта рассеивателей: прозрачный и опаловый.

### Технические характеристики

- Световые потоки: 2090-7900 лм.
- Энергоэффективность до 158 лм/Вт. У модификации «Эко» до 150 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 3000К, 4000К, 5000К.
- Светодиоды Bridgelux (Epistar в модификации «Эко»).

#### Установка и монтаж

Основной способ монтажа - накладной. Также предусмотрены специальные крепления для монтажа светильников в единую линию.



Соединительный элемент «Прозрачный»



PL-1499.0000.0000-00.001001 PL-1499.0000.0000-00.002002





Рассеиватель «Опал»

Рассеиватель «Прозрачный»



## Айсберг v2.0











100 000	
часов	

Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Айсберг v2.0 20 600мм 5000К Опал	PL-1401.0600.0020-50.222222	20	2400	5000	Д (100°)	602×78×79.5	0.7
Айсберг v2.0 20 600мм 5000К Прозрачный	PL-1401.0600.0020-50.111111	20	3000	5000	Д (120°)	602×78×79.5	0.7
Айсберг v2.0 30 1200мм 5000К Опал	PL-1401.1200.0030-50.222222	27	3100	5000	Д (100°)	1231×78×79.5	1.22
Айсберг v2.0 30 1200мм 5000К Прозрачный	PL-1401.1200.0030-50.111111	27	3950	5000	Д (120°)	1231×78×79.5	1.22
Айсберг v2.0 30 600мм 5000К Опал	PL-1401.0600.0030-50.222222	30	3600	5000	Д (100°)	602×78×79.5	0.74
Айсберг v2.0 30 600мм 5000K Прозрачный	PL-1401.0600.0030-50.111111	30	4500	5000	Д (120°)	602×78×79.5	0.74
Айсберг v2.0 36 1200мм 5000К Опал	PL-1401.1200.0036-50.222222	36	4150	5000	Д (100°)	1231×79,5×78	1.9
Айсберг v2.0 36 1200мм 5000К Прозрачный	PL-1401.1200.0036-50.111111	36	5300	5000	Д (120°)	1231×79,5×78	1.9
Айсберг v2.0 40 1200мм 5000К Опал	PL-1401.1200.0040-50.222222	40	5100	5000	Д (100°)	1231×78×79.5	1.3
Айсберг v2.0 40 1200мм 5000K Прозрачный	PL-1401.1200.0040-50.111111	40	6300	5000	Д (120°)	1231×78×79.5	1.3
Айсберг v2.0 60 1200мм 5000К Опал	PL-1401.1200.0060-50.222222	55	6300	5000	Д (100°)	1231×78×79.5	1.4
Айсберг v2.0 60 1200мм 5000K Прозрачный	PL-1401.1200.0060-50.111111	55	7900	5000	Д (120°)	1231×78×79.5	1.4

## Айсберг v2.0 Эко



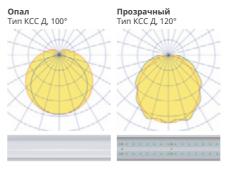


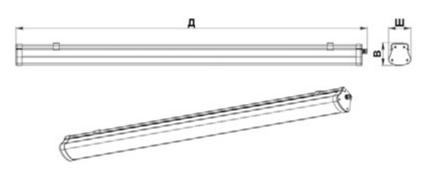




100 000	
часов	

Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Айсберг v2.0 20 600мм Эко 5000К Опал	PL-1402.0600.0020-50.222222	20	2400	5000	Д (100°)	602×78×79.5	0.7
Айсберг v2.0 20 600мм Эко 5000К Прозрачный	PL-1402.0600.0020-50.111111	20	3000	5000	Д (120°)	602×78×79.5	0.7
Айсберг v2.0 30 1200мм Эко 5000К Опал	PL-1402.1200.0030-50.222222	27	3100	5000	Д (100°)	1231×78×79.5	1.4
Айсберг v2.0 30 1200мм Эко 5000К Прозрачный	PL-1402.1200.0030-50.111111	27	3950	5000	Д (120°)	1231×78×79.5	1.4
Айсберг v2.0 30 600мм Эко 5000К Опал	PL-1402.0600.0030-50.222222	30	3600	5000	Д (100°)	602×78×79.5	0.71
Айсберг v2.0 30 600мм Эко 5000К Прозрачный	PL-1402.0600.0030-50.111111	30	4500	5000	Д (120°)	602×78×79.5	0.71
Айсберг v2.0 36 1200мм Эко 5000К Опал	PL-1402.1200.0036-50.222222	36	4150	5000	Д (100°)	1231×79,5×78	1.8
Айсберг v2.0 36 1200мм Эко 5000К Прозрачный	PL-1402.1200.0036-50.111111	36	5300	5000	Д (120°)	1231×79,5×78	1.8







# Айсберг

### Описание

Серия линейных светодиодных светильников для производственных линий и цехов, лестничных пролётов, различных мастерских и прочих помещений с потолками до 10 метров.

Светодиоды смонтированы на специальной алюминиевой подложке, что обеспечивает эффективный теплоотвод и комфортный режим работы диодов.

Компактный пластиковый корпус обладает большим внутренним объёмом: в нём можно разместить аварийные источники питания.

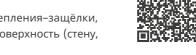
Светильники серии «Айсберг» могут быть укомплектованы прозрачным или опаловым рассеивателем. Опаловый рассеиватель благодаря составу материала (с диффузором) обеспечивает минимальные потери светового потока.

### Технические характеристики

- Световые потоки: 3630-7900 лм.
- Энергоэффективность до 158 лм/Вт. В модификации «Эко» до 155 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 3000К, 4000К, 5000К.
- Светодиоды Bridgelux (Epistar в модификации «Эко»).

#### Установка и монтаж

Основной способ монтажа – накладной. В комплекте идут крепления-защёлки, с помощью которых можно легко установить светильники на поверхность (стену, потолок, балку и т.д.).



Рассеиватель «Опал»









## Айсберг











Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Айсберг 30 1250мм 4000К Опал	PL-1301.1250.0030-40.222222	27	3900	4000	Д (100°)	1267×125,5×89	1.3
Айсберг 30 1250мм 4000К Прозрачный	PL-1301.1250.0030-40.111111	27	4200	4000	Д (120°)	1267×125,5×89	1.3
Айсберг 30 1250мм 5000К Опал	PL-1301.1250.0030-50.222222	27	3900	5000	Д (100°)	1267×125,5×89	1.3
Айсберг 30 1250мм 5000К Прозрачный	PL-1301.1250.0030-50.111111	27	4200	5000	Д (120°)	1267×125,5×89	1.3
Айсберг 36 1250мм 4000К Опал	PL-1301.1250.0036-50.222222	36	5050	4000	Д (100°)	1267×125,5×89	1.5
Айсберг 36 1250мм 4000К Прозрачный	PL-1301.1250.0036-50.111111	36	5500	4000	Д (120°)	1267×125,5×89	1.5
Айсберг 36 1250мм 5000К Опал	PL-1301.1250.0036-50.222222	36	5050	5000	Д (100°)	1267×125,5×89	1.5
Айсберг 36 1250мм 5000К Прозрачный	PL-1301.1250.0036-50.111111	36	5500	5000	Д (120°)	1267×125,5×89	1.5
Айсберг 40 1250мм 4000К Опал	PL-1301.1250.0040-40.222222	40	5900	4000	Д (100°)	1267×125,5×89	1.5
Айсберг 40 1250мм 4000К Прозрачный	PL-1301.1250.0040-40.111111	40	6300	4000	Д (120°)	1267×125,5×89	1.5
Айсберг 40 1250мм 5000К Опал	PL-1301.1250.0040-50.222222	40	5900	5000	Д (100°)	1267×125,5×89	1.5
Айсберг 40 1250мм 5000К Прозрачный	PL-1301.1250.0040-50.111111	40	6300	5000	Д (120°)	1267×125,5×89	1.5
Айсберг 60 1250мм 4000К Опал	PL-1301.1250.0060-40.222222	55	7400	4000	Д (100°)	1267×125,5×89	1.7
Айсберг 60 1250мм 4000К Прозрачный	PL-1301.1250.0060-40.111111	55	7900	4000	Д (120°)	1267×125,5×89	1.7
Айсберг 60 1250мм 5000К Опал	PL-1301.1250.0060-50.222222	55	7400	5000	Д (100°)	1267×125,5×89	1.7
Айсберг 60 1250мм 5000К Прозрачный	PL-1301.1250.0060-50.111111	55	7900	5000	Д (120°)	1267×125,5×89	1.7

## Айсберг Эко



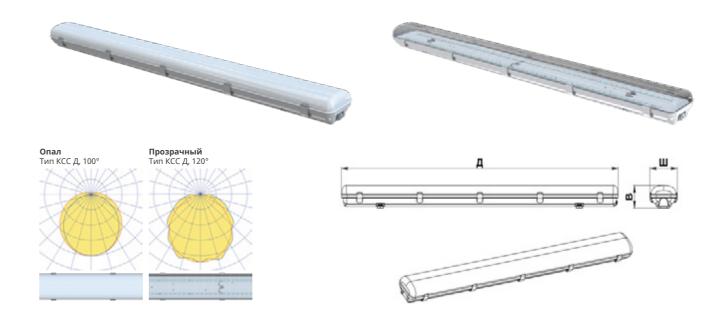








Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Айсберг 30 1250мм Эко 3000К Опал	PL-1302.1250.0030-30.222222	27	3630	3000	Д (100°)	1267×125,5×89	1.6
Айсберг 30 1250мм Эко 3000К Прозрачный	PL-1302.1250.0030-30.111111	27	3910	3000	Д (120°)	1267×125,5×89	1.6
Айсберг 30 1250мм Эко 4000К Опал	PL-1302.1250.0030-40.222222	27	3900	4000	Д (100°)	1267×125,5×89	1.6
Айсберг 30 1250мм Эко 4000К Прозрачный	PL-1302.1250.0030-40.111111	27	4200	4000	Д (120°)	1267×125,5×89	1.6
Айсберг 30 1250мм Эко 5000К Опал	PL-1302.1250.0030-50.222222	27	3900	5000	Д (100°)	1267×125,5×89	1.5
Айсберг 30 1250мм Эко 5000К Прозрачный	PL-1302.1250.0030-50.111111	27	4200	5000	Д (120°)	1267×125,5×89	1.5
Айсберг 36 1250мм Эко 3000К Опал	PL-1302.1250.0036-30.222222	36	4700	3000	Д (100°)	1267×125,5×89	1.5
Айсберг 36 1250мм Эко 3000К Прозрачный	PL-1302.1250.0036-30.111111	36	5120	3000	Д (120°)	1267×125,5×89	1.5
Айсберг 36 1250мм Эко 4000К Опал	PL-1302.1250.0036-40.222222	36	5050	4000	Д (100°)	1267×125,5×89	1.5
Айсберг 36 1250мм Эко 4000К Прозрачный	PL-1302.1250.0036-40.111111	36	5500	4000	Д (120°)	1267×125,5×89	1.5
Айсберг 36 1250мм Эко 5000К Опал	PL-1302.1250.0036-50.222222	36	5050	5000	Д (100°)	1267×125,5×89	1.5
Айсберг 36 1250мм Эко 5000К Прозрачный	PL-1302.1250.0036-50.111111	36	5500	5000	Д (120°)	1267×125,5×89	1.5



промышленное освещение —

## Лампа КС Е40

#### Описание

Серия светодиодных цокольных ламп для освещения промышленных и подсобных помещений, придомовых и парковых территорий.

Лампы КС E40 имеют выгодную цену за люмен и просты в монтаже. Серия призвана заменить устаревшие ДНаТ–лампы.

Экструдированный корпус из анодированного алюминия имеет большую площадь отдачи тепла и поэтому обеспечивает эффективный теплоотвод от светодиодов. Это повышает надёжность лампы и увеличивает срок её службы.

Серия КС E40-M отличается тем, что к нижней части лампы крепится алюминиевое основание с круглым COB-светодиодом – за счёт этого создаётся всестороннее освещение.

В лампах используются защищённые от микросекундных импульсов высокой энергии источники питания и COB-светодиодные планки на алюминиевой подложке.

## Технические характеристики

• Световые потоки:

лампы КС E40-C: 4190–10400 лм, лампы КС E40-M: 4320–14000 лм.

- Энергоэффективность в среднем 145 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 3000К, 4000К, 6500К.
- Светодиоды Bridgelux.

## Установка и монтаж

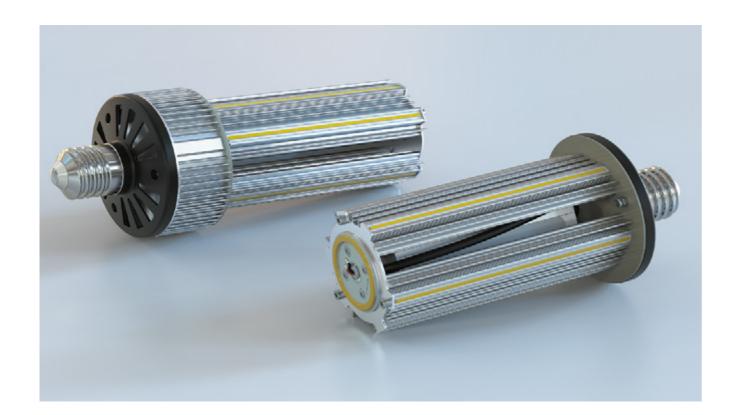
Лампы устанавливаются с помощью стандартного цоколя Е40.



Лампа КС Е40-С







## Лампа КС Е40-С











Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
KC E40-C 30 3000K	PL-1502.0000.0030-30.000000	30	4190	3000	С	Ø116×248	0.64
KC E40-C 30 4000K	PL-1502.0000.0030-40.000000	30	4500	4000	С	Ø116×248	0.64
KC E40-C 30 6500K	PL-1502.0000.0030-65.000000	30	4500	6500	С	Ø116×248	0.64
KC E40-C 50 3000K	PL-1502.0000.0050-30.000000	50	6740	3000	С	Ø116×248	0.77
KC E40-C 50 4000K	PL-1502.0000.0050-40.000000	50	7250	4000	С	Ø116×248	0.77
KC E40-C 50 6500K	PL-1502.0000.0050-65.000000	50	7250	6500	С	Ø116×248	0.77
KC E40-C 60 3000K	PL-1502.0000.0060-30.000000	60	7810	3000	С	Ø116×248	0.77
KC E40-C 60 4000K	PL-1502.0000.0060-40.000000	60	8400	4000	С	Ø116×248	0.77
KC E40-C 60 6500K	PL-1502.0000.0060-65.000000	60	8400	6500	С	Ø116×248	0.77
KC E40-C 80 3000K	PL-1502.0000.0080-30.000000	80	9670	3000	С	Ø116×290	1.3
KC E40-C 80 4000K	PL-1502.0000.0080-40.000000	80	10400	4000	С	Ø116×290	1.3
KC E40-C 80 6500K	PL-1502.0000.0080-65.000000	80	10400	6500	С	Ø116×290	1.3

## Лампа КС Е40-М











Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
KC E40-M 30 3000K	PL-1501.0000.0030-30.000000	30	4320	3000	М	Ø116×248	0.64
KC E40-M 30 4000K	PL-1501.0000.0030-40.000000	30	4650	4000	М	Ø116×248	0.64
KC E40-M 30 6500K	PL-1501.0000.0030-65.000000	30	4650	6500	М	Ø116×248	0.64
KC E40-M 50 3000K	PL-1501.0000.0050-30.000000	50	6980	3000	М	Ø116×248	0.78
KC E40-M 50 4000K	PL-1501.0000.0050-40.000000	50	7500	4000	М	Ø116×248	0.78
KC E40-M 50 6500K	PL-1501.0000.0050-65.000000	50	7500	6500	М	Ø116×248	0.78
KC E40-M 60 3000K	PL-1501.0000.0060-30.000000	60	8370	3000	М	Ø116×248	0.79
KC E40-M 60 4000K	PL-1501.0000.0060-40.000000	60	9000	4000	М	Ø116×248	0.79
KC E40-M 60 6500K	PL-1501.0000.0060-65.000000	60	9000	6500	М	Ø116×248	0.79
KC E40-M 80 3000K	PL-1501.0000.0080-30.000000	80	10790	3000	М	Ø116×290	1.12
KC E40-M 80 4000K	PL-1501.0000.0080-40.000000	80	11600	4000	М	Ø116×290	1.12
KC E40-M 80 6500K	PL-1501.0000.0080-65.000000	80	11600	6500	М	Ø116×290	1.12
KC E40-M 100 3000K	PL-1501.0000.0100-30.000000	100	13020	3000	М	Ø116×290	1.295
KC E40-M 100 4000K	PL-1501.0000.0100-40.000000	100	14000	4000	М	Ø116×290	1.295
KC E40-M 100 6500K	PL-1501.0000.0100-65.000000	100	14000	6500	М	Ø116×290	1.295

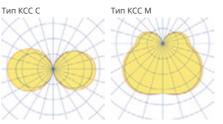
## Лампа КС Е40-С

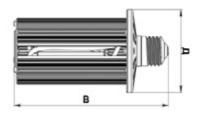
30-80 BT













промышленное освещение —

## СКЛАДСКОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

## Т-Линия v2.0 Оптик

# Описание

Серия линейных светодиодных светильников для складских помещений, цехов фасовки, узких и высоких стеллажных систем, секций хранения и складирования продукции. Рекомендованная высота установки до 20 метров.

Светильники создают направленное освещение благодаря индивидуальным линзам на каждом отдельном светодиоде, поэтому с их помощью можно эффективно освещать высокие и узкие помещения, а также существенно экономить на необходимом количестве светильников и электроэнергии. Отличие серии «Т-Линия v2.0 Оптик Склад» в том, что некоторое количество светодиодов остаются открытыми (без установки на них линз) - это обеспечивает КСС с небольшой боковой засветкой для освещения верхней части стеллажных систем. Экструдированный корпус изготовлен из анодированного алюминия и устойчив к коррозии. Большое количество рёбер обеспечивает эффективное теплоотведение от светодиодов. Рассеиватель изготовлен из ударопрочного поликарбоната.

### Технические характеристики

- Световые потоки: 12090-19500 лм.
- Энергоэффективность: 130 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 3000К, 4000К, 5000К.
- Светодиоды Bridgelux.

### Установка и монтаж

Возможны различные варианты монтажа: винт-петли, поворотный кронштейн, подвес на горизонтальный трос.

# Т-Линия v2.0 Оптик

### Т-Линия v2.0 Оптик Склад



## Т-Линия v2.0 Оптик











Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температу- ра, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Т-Линия v2.0 100 1000мм Оптик 3000К 10×70°	PL-1211.1000.0100-30.010070	100	18140	3000	спец. (10×70°)	1056×89×102	2.9
Т-Линия v2.0 100 1000мм Оптик 4000К 10×70°	PL-1211.1000.0100-40.010070	100	13000	4000	спец. (10×70°)	1056×89×102	2.9
Т-Линия v2.0 100 1000мм Оптик 5000К 10×70°	PL-1211.1000.0100-50.010070	100	13000	5000	спец. (10×70°)	1056×89×102	2.9
Т-Линия v2.0 150 1500мм Оптик 3000К 10×70°	PL-1211.1500.0150-30.010070	150	12090	3000	спец. (10×70°)	1556×89×102	4
Т-Линия v2.0 150 1500мм Оптик 4000К 10×70°	PL-1211.1500.0150-40.010070	150	19500	4000	спец. (10×70°)	1556×89×102	4
Т-Линия v2.0 150 1500мм Оптик 5000К 10×70°	PL-1211.1500.0150-50.010070	150	19500	5000	спец. (10×70°)	1556×89×102	4

## Т-Линия v2.0 Оптик Склад









спец. (10×70°) 1556×89×102 3.92

Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температу- ра, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Т-Линия v2.0 100 1000мм Оптик Склад 3000К 10×70°	PL-1212.1000.0100-30.010070	100	18140	3000	спец. (10×70°)	1056×89×102	3.09
Т-Линия v2.0 100 1000мм Оптик Склад 4000К 10×70°	PL-1212.1000.0100-40.010070	100	13000	4000	спец. (10×70°)	1056×89×102	3.09
Т-Линия v2.0 100 1000мм Оптик Склад 5000К 10×70°	PL-1212.1000.0100-50.010070	100	13000	5000	спец. (10×70°)	1056×89×102	3.09
Т-Линия v2.0 150 1500мм Оптик Склад 3000К 10×70°	PL-1212.1500.0150-30.010070	150	12090	3000	спец. (10×70°)	1556×89×102	3.92
Т-Линия v2.0 150 1500мм Оптик Склад 4000К 10×70°	PL-1212.1500.0150-40.010070	150	19500	4000	спец. (10×70°)	1556×89×102	3.92

PL-1212.1500.0150-50.010070



Т-Линия v2.0 150 1500мм Оптик Склад 5000К 10×70°



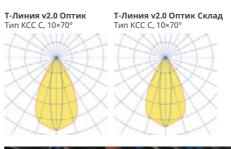


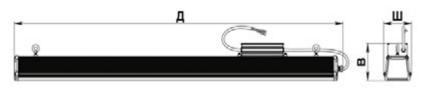
150

19500



PL-1299.0000.0000-00.030030







# Профи v2.0 Ex

#### Описание

Серия взрывозащищённых светильников для предприятий по газонефтедобыче и переработке, заводов по производству минеральных удобрений, производств топливно-энергетического комплекса, для общего освещения взрывоопасных зон всех классов.

Герметичный корпус выполнен из анодированного алюминия, линза изготовлена из боросиликатного стекла, которое не мутнеет, не желтеет и не царапается. В состав светильника входит взрывозащищённая коммутационная коробка, что обеспечивает удобное и безопасное подключение.

Светильник прошёл сертификацию на соответствие требованиям технического регламента таможенного союза ТР ТС 012/2011.

## Технические характеристики

- Маркировка взрывозащиты: до 80 Bt - 1Ex d mb IIC T6 Gb X / 1Ex tb IIIC T85°C Db X 100 Bt - 1Ex d mb IIC T5 Gb X / 1Ex tb IIIC T105°C Db X
- Световые потоки: 3910-13000 лм.
- Энергоэффективность в среднем 133 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 3000К, 4500К, 6500К.
- Линзы с углами рассеивания 45°, 60°, 90° и 120°.

## Установка и монтаж

Монтаж на рым-болт или поворотный кронштейн.



26



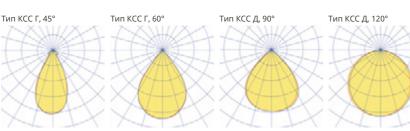
















## Прожектор v2.0 Ex

### Описание

Серия взрывозащищённых прожекторов для предприятий по газонефтедобыче и переработке, заводов по производству минеральных удобрений, производств топливно-энергетического комплекса, для общего освещения взрывоопасных зон всех классов.

Герметичный корпус выполнен из анодированного алюминия, линза изготовлена из боросиликатного стекла, которое не мутнеет, не желтеет и не царапается. В состав прожектора входит взрывозащищённая коммутационная коробка, что обеспечивает удобное и безопасное подключение светильников.

Прожектор прошел сертификацию на соответствие требованиям технического регламента таможенного союза ТР ТС 012/2011.

#### Технические характеристики

- Маркировка взрывозащиты: до 80 Bt – 1Ex d mb IIC T6 Gb X / 1Ex tb IIIC T85°C Db X 100 Bt - 1Ex d mb IIC T5 Gb X / 1Ex tb IIIC T105°C Db X
- Световые потоки: 3350-13000 лм.
- Энергоэффективность в среднем 128 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 3000К, 4500К, 6500К.
- Линзы с углами рассеивания 45°, 60°, 90° и 120°.

### Установка и монтаж

Монтаж на поворотный кронштейн.



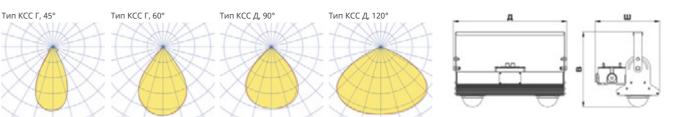








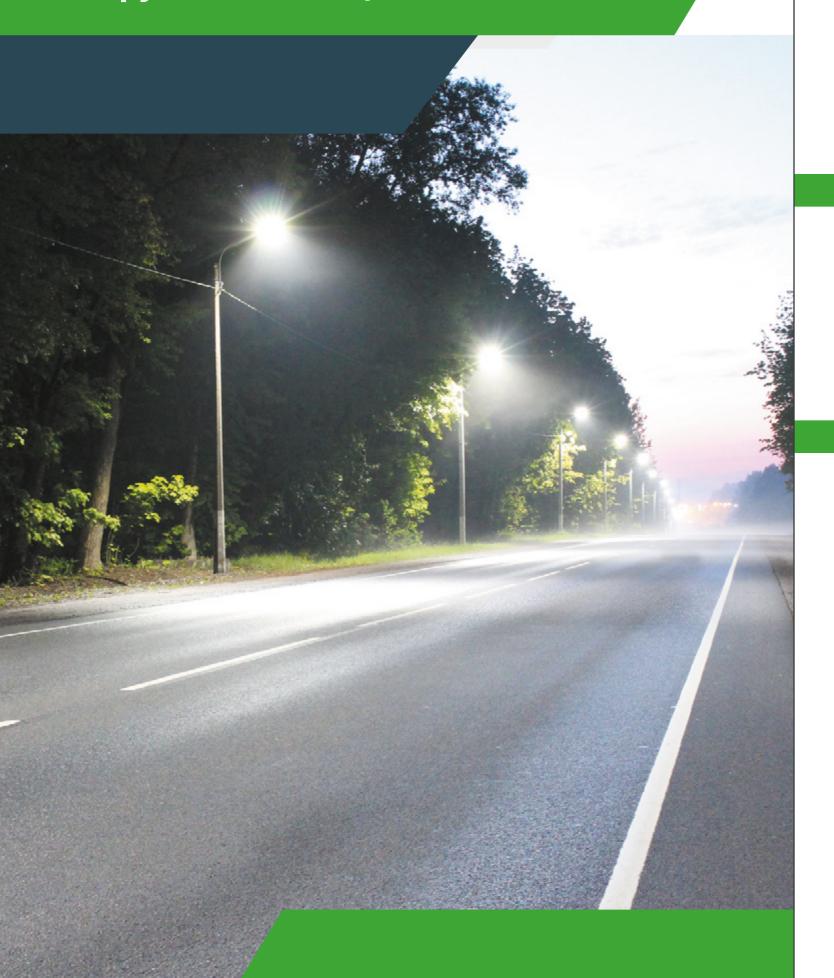
Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Прожектор v2.0-30-K-1245-Ex	PL-4051.2200.0030-45.120120	30	3600	4500	Д (120°)	303×243×276	4.9
Прожектор v2.0-30-K-6045-Ex	PL-4051.2200.0030-45.060060	30	3600	4500	Γ(60°)	303×243×276	4.9
Прожектор v2.0-30-K-9045-Ex	PL-4051.2200.0030-45.090090	30	3600	4500	Д (90°)	303×243×276	4.9
Прожектор v2.0-50-K-1245-Ex	PL-4051.2200.0050-45.120120	50	6500	4500	Д (120°)	303×243×276	4.99
Прожектор v2.0-50-K-6045-Ex	PL-4051.2200.0050-45.060060	50	6500	4500	Γ(60°)	303×243×276	4.99
Прожектор v2.0-50-K-9045-Ex	PL-4051.2200.0050-45.090090	50	6500	4500	Д (90°)	303×243×276	4.99
Прожектор v2.0-80-K-1245-Ex	PL-4051.2200.0080-45.120120	80	10500	4500	Д (120°)	425×243×276	6.84
Прожектор v2.0-80-K-6045-Ex	PL-4051.2200.0080-45.060060	80	10500	4500	Γ(60°)	425×243×276	6.84
Прожектор v2.0-80-K-9045-Ex	PL-4051.2200.0080-45.090090	80	10500	4500	Д (90°)	425×243×276	6.84
Прожектор v2.0-100-K-1245-Ex	PL-4051.2200.0100-45.120120	100	13000	4500	Д (120°)	425×243×276	6.7
Прожектор v2.0-100-K-6045-Ex	PL-4051.2200.0100-45.060060	100	13000	4500	Γ (60°)	425×243×276	6.7
Прожектор v2.0-100-K-9045-Ex	PL-4051.2200.0100-45.090090	100	13000	4500	Д (90°)	425×243×276	6.7







# Наружное освещение



## Освещение улиц и автомагистралей







**Гроза М, L** C. 32



Магистраль v3.0 Мультилинза C. 34



Магистраль v2.0 Мультилинза C. 36

## Городское и парковое освещение







**Магистраль v3.0 Трос** C. 41

## Архитектурное освещение





- НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ -ОСВЕЩЕНИЕ УЛИЦ И АВТОМАГИСТРАЛЕЙ ————

# Гроза XS, S

### Описание

Серия «Гроза XS» - наружные светодиодные светильники для освещения улиц и дорог местного значения, кварталов и площадей, придомовых и дворовых территорий, наружных площадок промышленных объектов. Серия «Гроза S» также подойдёт для освещения автомагистралей, широкополосных дорог и шоссе.

Светильники выполнены в литом алюминиевом корпусе с доступом внутрь отсека коммутации без инструмента. За счёт установки ножевых разъёмов и источников питания на крышке отсека коммутации у серии «Гроза S» есть возможность горячей замены модуля питания. Опционально на светильники «Гроза S» устанавливается закалённое стекло.

Источники питания защищены от микросекундных импульсов высокой энергии до 12 кВ. За счёт увеличения рёбер радиатора улучшен теплоотвод от светодиодов. Светильники комплектуются двумя типами линз из УФ-стабилизированного поликарбоната: 135×55° и 155×70°. Опционально можно установить NEMA и Zhaga разъёмы для подключения систем управления.

#### Технические характеристики

- Световые потоки: 3810-30000 лм.
- Энергоэффективность до 170 лм/Вт. В модификации «Эко» до 167 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 2700К, 3000К, 4000К, 5000К.
- Светодиоды Bridgelux (Epistar в модификации «Эко»).
- Линзы с углами рассеивания 135×55° и 155×70°.

### Установка и монтаж

С помощью консоли светильники крепятся на опору круглого сечения диаметром до 60 мм. Для возможности регулировки угла наклона светильники могут комплектоваться поворотным консольным креплением.









## Гроза XS











100 000
часов
l J

Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Гроза 30 XS 5000К 135×55°	PL-2131.0000.0030-50.135055	30	4250	5000	ШБ (135×55°)	372×185×88	1.7
Гроза 30 XS 5000K 155×70°	PL-2131.0000.0030-50.155070	30	5200	5000	ШБ (155×70°)	372×185×88	1.7
Гроза 40 XS 5000К 135×55°	PL-2131.0000.0040-50.135055	40	5400	5000	ШБ (135×55°)	372×185×88	1.8
Гроза 40 XS 5000К 155×70°	PL-2131.0000.0040-50.155070	40	6700	5000	ШБ (155×70°)	372×185×88	1.8
Гроза 50 XS 5000K 135×55°	PL-2131.0000.0050-50.135055	50	8200	5000	ШБ (135×55°)	372×185×88	1.8
Гроза 50 XS 5000К 155×70°	PL-2131.0000.0050-50.155070	50	8100	5000	ШБ (155×70°)	372×185×88	1.8
Гроза 60 XS 5000К 135×55°	PL-2131.0000.0060-50.135055	60	9700	5000	ШБ (135×55°)	372×185×88	1.9
Гроза 60 XS 5000К 155×70°	PL-2131.0000.0060-50.155070	60	9600	5000	ШБ (155×70°)	372×185×88	1.9
Гроза 80 XS 5000K 135×55°	PL-2131.0000.0080-50.135055	80	12300	5000	ШБ (135×55°)	372×185×88	2
Гроза 80 XS 5000K 155×70°	PL-2131.0000.0080-50.155070	80	12100	5000	ШБ (155×70°)	372×185×88	2
Гроза 100 XS 5000К 135×55°	PL-2131.0000.0100-50.135055	100	15700	5000	ШБ (135×55°)	372×185×88	2.2

## Гроза S









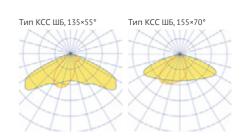
Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д x Ш x B), мм	Масса, кг
Гроза 100 S 5000К 135×55°	PL-2121.0000.0100-50.135055	100	16500	5000	ШБ (135×55°)	547×295×104	2.8
Гроза 100 S 5000К 155×70°	PL-2121.0000.0100-50.155070	100	16200	5000	ШБ (155×70°)	547×295×104	2.8
Гроза 120 S 5000К 135×55°	PL-2121.0000.0120-50.135055	120	19500	5000	ШБ (135×55°)	547×295×104	2.8
Гроза 120 S 5000К 155×70°	PL-2121.0000.0120-50.155070	120	19200	5000	ШБ (155×70°)	547×295×104	2.8
Гроза 150 S 5000К 135×55°	PL-2121.0000.0150-50.135055	150	24000	5000	ШБ (135×55°)	547×295×104	2.8
Гроза 150 S 5000K 155×70°	PL-2121.0000.0150-50.155070	150	23100	5000	ШБ (155×70°)	547×295×104	2.8
Гроза 160 S 5000К 135×55°	PL-2121.0000.0160-50.135055	160	26400	5000	ШБ (135×55°)	547×295×104	2.8
Гроза 200 S 5000K 135×55°	PL-2121.0000.0200-50.135055	200	32000	5000	ШБ (135×55°)	547×295×104	2.8

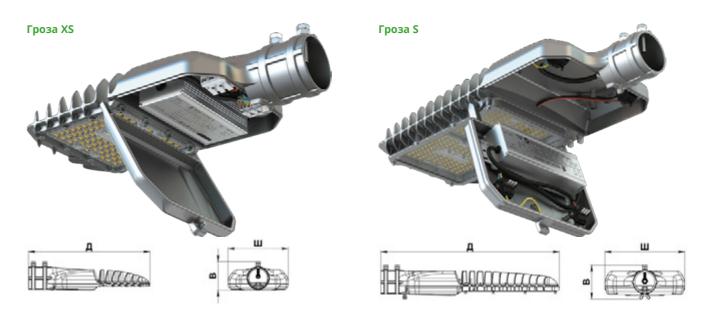












# Гроза М, L

### Описание

Серия наружных светодиодных светильников для освещения автомагистралей, широкополосных дорог, шоссе, улиц и кварталов, площадей, наружных территорий промышленных объектов.

Светильники имеют литой алюминиевый корпус с безынструментальным доступом внутрь. Большое количество светодиодов обеспечивает высокую эффективность, низкую габаритную яркость и неслепящее освещение. Модульная оптика изготовлена из ПММА. Источник питания защищён от микросекундных импульсов высокой энергии до 12 кВ.

На светильники устанавливается закалённое стекло. Опционально возможно установить разъём видимого разрыва цепи питания (ножевой), NEMA и Zhaga разъёмы.

«Гроза М и L» имеют малый вес и не создают критическую нагрузку на опоры.

## Технические характеристики

- Световые потоки: 5350-37500 лм.
- Энергоэффективность до 164 лм/Вт. У модификации «Эко» до 150 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 2700К, 3000К, 4000К, 5000К.
- Светодиоды Bridgelux (Epistar в модификации «Эко»).
- Линзы с углами рассеивания 140×50°.

## Установка и монтаж

Светильники серии «Гроза» оснащены поворотным креплением, которое позволяет устанавливать их как на консольную, так и на вертикальную торшерную опору. Крепление даёт возможность регулировать угол наклона светильника в диапазоне

Опционально на «Грозу» можно установить поворотный кронштейн для крепления светильника на стену.



## Гроза М













Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Гроза 50 M CRI80 2700К 140×50°	PL-2111.0000.0050-27.140050	50	6670	2700	ШБ (140×50°)	630×262×117	4.3
Гроза 50 M 4000K 140×50°	PL-2111.0000.0050-40.140050	50	8100	4000	ШБ (140×50°)	630×262×117	4.3
Гроза 50 M 5000K 140×50°	PL-2111.0000.0050-50.140050	50	8100	5000	ШБ (140×50°)	630×262×117	4.3
Гроза 80 M CRI80 2700К 140×50°	PL-2111.0000.0080-27.140050	80	9880	2700	ШБ (140×50°)	630×262×117	4.2
Гроза 80 M 4000К 140×50°	PL-2111.0000.0080-40.140050	80	12000	4000	ШБ (140×50°)	630×262×117	4.2
Гроза 80 M 5000K 140×50°	PL-2111.0000.0080-50.140050	80	12000	5000	ШБ (140×50°)	630×262×117	4.2
Гроза 90 M CRI80 2700К 140×50°	PL-2111.0000.0090-27.140050	90	11690	2700	ШБ (140×50°)	630×262×117	4.5
Гроза 90 M 4000K 140×50°	PL-2111.0000.0090-40.140050	90	14200	4000	ШБ (140×50°)	630×262×117	4.5
Гроза 90 M 5000K 140×50°	PL-2111.0000.0090-50.140050	90	14200	5000	ШБ (140×50°)	630×262×117	4.5
Гроза 100 M CRI80 2700К 140×50°	PL-2111.0000.0100-27.140050	100	12840	2700	ШБ (140×50°)	630×262×117	4.8
Гроза 100 M 4000К 140×50°	PL-2111.0000.0100-40.140050	100	15600	4000	ШБ (140×50°)	630×262×117	4.8
Гроза 100 M 5000К 140×50°	PL-2111.0000.0100-50.140050	100	15600	5000	ШБ (140×50°)	630×262×117	4.8
Гроза 120 M CRI80 2700К 140×50°	PL-2111.0000.0120-27.140050	120	14810	2700	ШБ (140×50°)	630×262×117	4.7
Гроза 120 M 4000К 140×50°	PL-2111.0000.0120-40.140050	120	18000	4000	ШБ (140×50°)	630×262×117	5.2
Гроза 120 M 5000К 140×50°	PL-2111.0000.0120-50.140050	120	18000	5000	ШБ (140×50°)	630×262×117	5.2
Гроза 150 M CRI80 2700К 140×50°	PL-2111.0000.0150-27.140050	150	17610	2700	ШБ (140×50°)	630×262×117	4.7
Гроза 150 M 4000К 140×50°	PL-2111.0000.0150-40.140050	150	21400	4000	ШБ (140×50°)	630×262×117	4.7
Гроза 150 M 5000K 140×50°	PL-2111.0000.0150-50.140050	150	21400	5000	ШБ (140×50°)	630×262×117	4.7

## Гроза L







T, max +50°C





Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Гроза 160 L CRI80 2700К 140×50°	PL-2101.0000.0160-27.140050	160	20160	2700	ШБ (140×50°)	791×328×116	6.7
Гроза 160 L 4000К 140×50°	PL-2101.0000.0160-40.140050	160	24500	4000	ШБ (140×50°)	791×328×116	6.7
Гроза 160 L 5000К 140×50°	PL-2101.0000.0160-50.140050	160	24500	5000	ШБ (140×50°)	791×328×116	6.7
Гроза 200 L CRI80 2700К 140×50°	PL-2101.0000.0200-27.140050	200	25920	2700	ШБ (140×50°)	791×328×116	6.8
Гроза 200 L 4000К 140×50°	PL-2101.0000.0200-40.140050	200	31500	4000	ШБ (140×50°)	791×328×116	6.8
Гроза 200 L 5000К 140×50°	PL-2101.0000.0200-50.140050	200	31500	5000	ШБ (140×50°)	791×328×116	6.8
Гроза 220 L CRI80 2700К 140×50°	PL-2101.0000.0220-27.140050	220	28230	2700	ШБ (140×50°)	791×328×116	7.1
Гроза 220 L 4000К 140×50°	PL-2101.0000.0220-40.140050	220	34300	4000	ШБ (140×50°)	791×328×116	7.1
Гроза 220 L 5000К 140×50°	PL-2101.0000.0220-50.140050	220	34300	5000	ШБ (140×50°)	791×328×116	7.1
Гроза 250 L CRI80 2700К 140×50°	PL-2101.0000.0250-27.140050	250	30860	2700	ШБ (140×50°)	791×328×116	7.1
Гроза 250 L 4000К 140×50°	PL-2101.0000.0250-40.140050	250	37500	4000	ШБ (140×50°)	791×328×116	7.1
Гроза 250 L 5000К 140×50°	PL-2101.0000.0250-50.140050	250	37500	5000	ШБ (140×50°)	791×328×116	7.1



**Nema разъём** 

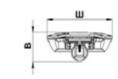
Поворотный кронштейн

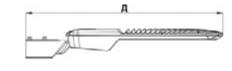
Гроза L

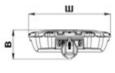
Тип КСС ШБ, 140×50°

Гроза М









ОСВЕЩЕНИЕ УЛИЦ И АВТОМАГИСТРАЛЕЙ -НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ -

## Магистраль v3.0 Мультилинза

#### Описание

Серия наружных светодиодных светильников для освещения:

- линза 135×55° территорий СНТ и просёлочных дорог, придомовых территорий, скверов, наружных промышленных зон;
- линза 155×70° автомагистралей, федеральных трасс и дорог местного значения, улиц, кварталов и площадей, наружных территорий промышленных объектов, придомовых территорий.

Преимуществом серии является возможность замены светодиодного модуля и источника питания без демонтажа светильника с опоры. Светодиоды работают при низких токах (50% от номинальных и ниже), что повышает эффективность светильника и увеличивает срок его службы. Источник питания выполнен в металлическом корпусе, залитом теплопроводящим компаундом, и защищён от микросекундных импульсов высокой энергии до 12 кВ. Экструдированный корпус изготовлен из анодированного алюминия и имеет 3 части: основание, на которое крепится светодиодный модуль, крышка полукруглой формы без рёбер и консольное крепление. Линза изготовлена из УФ-стабилизированного поликарбоната.

### Технические характеристики

- Световые потоки: 4050-32000 лм.
- Энергоэффективность в модификации «Экстра» до 178 лм/Вт, в модификации «Эко» до 160 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 3000К, 4000К, 5000К.
- Светодиоды Bridgelux (Epistar в модификации «Эко»).
- Линзы с углами рассеивания 135×55° и 155×70°.

### Установка и монтаж

Светильники крепятся на консоль круглого сечения диаметром до 57 мм. Также имеется серия «Магистраль v3.0 Мультилинза Поворотная консоль» с возможностью регулировки угла наклона светильника.









## Магистраль v3.0 Мультилинза Экстра









Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Магистраль v3.0 Мультилинза 50 Экстра 5000К 135×55°	PL-3123.0000.0050-50.135055	55	8800	5000	ШБ (135×55°)	272×174×98	1.55
Магистраль v3.0 Мультилинза 50 Экстра 5000К 155×70°	PL-3143.0000.0050-50.155070	50	8200	5000	ШБ (155×70°)	272×174×98	1.57
Магистраль v3.0 Мультилинза 60 Экстра 5000К 135×55°	PL-3123.0000.0060-50.135055	60	9600	5000	ШБ (135×55°)	272×174×98	2.02
Магистраль v3.0 Мультилинза 60 Экстра 5000К 155×70°	PL-3143.0000.0060-50.155070	60	9360	5000	ШБ (155×70°)	272×174×98	1.62
Магистраль v3.0 Мультилинза 80 Экстра 5000К 135×55°	PL-3123.0000.0080-50.135055	80	13600	5000	ШБ (135×55°)	363×174×98	2.5
Магистраль v3.0 Мультилинза 80 Экстра 5000К 155×70°	PL-3143.0000.0080-50.155070	80	12800	5000	ШБ (155×70°)	363×172×98	2.4
Магистраль v3.0 Мультилинза 100 Экстра 5000К 135×55°	PL-3123.0000.0100-50.135055	100	16000	5000	ШБ (135×55°)	363×174×98	2.63
Магистраль v3.0 Мультилинза 100 Экстра 5000К 155×70°	PL-3143.0000.0100-50.155070	100	16000	5000	ШБ (155×70°)	370×174×98	2.45
Магистраль v3.0 Мультилинза 150 Экстра 5000К 135×55°	PL-3123.0000.0150-50.135055	150	24000	5000	ШБ (135×55°)	507×174×98	3.5
Магистраль v3.0 Мультилинза 150 Экстра 5000К 155×70°	PL-3143.0000.0150-50.155070	150	24000	5000	ШБ (155×70°)	496×174×98	3.42
Магистраль v3.0 Мультилинза 200 Экстра 5000К 135×55°	PL-3123.0000.0200-50.135055	200	32000	5000	ШБ (135×55°)	643×174×98	4.4
Магистраль v3.0 Мультилинза 200 Экстра 5000К 155×70°	PL-3143.0000.0200-50.155070	200	32000	5000	ШБ (155×70°)	628×174×98	4.37

## Магистраль v3.0 Мультилинза Эко









Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Магистраль v3.0 Мультилинза 30 Эко 5000К 135×55°	PL-3122.0000.0030-50.135055	30	4350	5000	ШБ (135×55°)	272×174×98	1.4
Магистраль v3.0 Мультилинза 30 Эко 5000K 155×70°	PL-3142.0000.0030-50.155070	30	4800	5000	ШБ (155×70°)	272×174×98	1.2
Магистраль v3.0 Мультилинза 40 Эко 5000К 135×55°	PL-3122.0000.0040-50.135055	40	5600	5000	ШБ (135×55°)	272×174×98	1.51
Магистраль v3.0 Мультилинза 40 Эко 5000К 155×70°	PL-3142.0000.0040-50.155070	40	6320	5000	ШБ (155×70°)	272×174×98	1.49
Магистраль v3.0 Мультилинза 50 Эко 5000К 135×55°	PL-3122.0000.0050-50.135055	50	6750	5000	ШБ (135×55°)	272×174×98	1.6
Магистраль v3.0 Мультилинза 50 Эко 5000К 155×70°	PL-3142.0000.0050-50.155070	50	7750	5000	ШБ (155×70°)	272×174×98	1.5
Магистраль v3.0 Мультилинза 60 Эко 5000К 135×55°	PL-3122.0000.0060-50.135055	60	7800	5000	ШБ (135×55°)	272×174×98	1.7
Магистраль v3.0 Мультилинза 60 Эко 5000К 155×70°	PL-3142.0000.0060-50.155070	60	9000	5000	ШБ (155×70°)	272×174×98	1.62
Магистраль v3.0 Мультилинза 80 Эко 5000К 135×55°	PL-3122.0000.0080-50.135055	80	12000	5000	ШБ (135×55°)	272×174×98	1.7
Магистраль v3.0 Мультилинза 80 Эко 5000К 155×70°	PL-3142.0000.0080-50.155070	80	12000	5000	ШБ (155×70°)	296×174×98	1.89
Магистраль v3.0 Мультилинза 100 Эко 5000К 135×55°	PL-3122.0000.0100-50.135055	100	13500	5000	ШБ (135×55°)	363×174×98	2.6
Магистраль v3.0 Мультилинза 100 Эко 5000К 155×70°	PL-3142.0000.0100-50.155070	100	15500	5000	ШБ (155×70°)	370×174×98	2.4
Магистраль v3.0 Мультилинза 150 Эко 5000К 135×55°	PL-3122.0000.0150-50.135055	150	20250	5000	ШБ (135×55°)	507×174×98	3.53
Магистраль v3.0 Мультилинза 150 Эко 5000K 155×70°	PL-3142.0000.0150-50.155070	150	23250	5000	ШБ (155×70°)	496×174×98	3.53

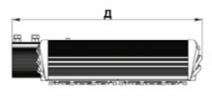


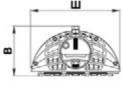






Серии «ЭКО» Серии «Экстра» Все серии Тип КСС ШБ. 155×70° . Гип КСС ШБ. 135×55°





## Магистраль v2.0 Мультилинза

#### Описание

Серия наружных светодиодных светильников для освещения:

- линза 135×55° территорий СНТ и просёлочных дорог, придомовых территорий, скверов, наружных промышленных зон;
- линза 155×70° автомагистралей, федеральных трасс и дорог местного значения, улиц, кварталов и площадей, наружных территорий промышленных объектов, придомовых территорий.

Светильники имеют одну из самых низких в линейке цену за люмен.

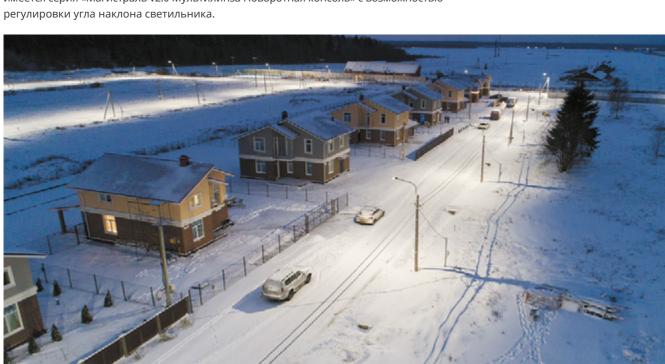
Светодиоды работают при низких токах (50% от номинальных и ниже), что повышает эффективность светильника и увеличивает срок его службы. Источник питания выполнен в металлическом корпусе, залитом теплопроводящим компаундом, и защищён от микросекундных импульсов высокой энергии до 12 кВ. Экструдированный корпус выполнен из анодированного алюминия, имеет большую площадь поверхности (за счёт рёбер и волнообразных изгибов) и эффективно отводит тепло от светодиодов. Линза изготовлена из УФ-стабилизированного

### Технические характеристики

- Световые потоки: 4050-32000 лм.
- Энергоэффективность в модификации «Экстра» до 170 лм/Вт, в модификации «Эко» до 160 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 3000К, 4000К, 5000К.
- Светодиоды Bridgelux (Epistar в модификации «Эко»).
- Линзы с углами рассеивания 135×55° и 155×70°.

#### Установка и монтаж

Светильники крепятся на консоль круглого сечения диаметром до 57 мм. Также имеется серия «Магистраль v2.0 Мультилинза Поворотная консоль» с возможностью









## Магистраль v2.0 Мультилинза Экстра









Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Магистраль v2.0 Мультилинза 50 Экстра 5000К 135×55°	PL-3023.0000.0050-50.135055	55	8800	5000	ШБ (135×55°)	245×158×103	1.5
Магистраль v2.0 Мультилинза 50 Экстра 5000К 155×70°	PL-3043.0000.0050-50.155070	50	8200	5000	ШБ (155×70°)	245×158×103	1.5
Магистраль v2.0 Мультилинза 60 Экстра 5000К 135×55°	PL-3023.0000.0060-50.135055	60	9600	5000	ШБ (135×55°)	305×158×103	1.49
Магистраль v2.0 Мультилинза 60 Экстра 5000К 155×70°	PL-3043.0000.0060-50.155070	60	9360	5000	ШБ (155×70°)	245×158×103	1.55
Магистраль v2.0 Мультилинза 80 Экстра 5000К 135×55°	PL-3023.0000.0080-50.135055	80	13600	5000	ШБ (135×55°)	305×158×103	1.8
Магистраль v2.0 Мультилинза 80 Экстра 5000К 155×70°	PL-3043.0000.0080-50.155070	80	12800	5000	ШБ (155×70°)	310×158×103	1.81
Магистраль v2.0 Мультилинза 100 Экстра 5000К 135×55°	PL-3023.0000.0100-50.135055	100	16000	5000	ШБ (135×55°)	305×158×103	1.9
Магистраль v2.0 Мультилинза 100 Экстра 5000К 155×70°	PL-3043.0000.0100-50.155070	100	16000	5000	ШБ (155×70°)	310×158×103	1.98
Магистраль v2.0 Мультилинза 150 Экстра 5000К 135×55°	PL-3023.0000.0150-50.135055	150	24000	5000	ШБ (135×55°)	440×158×103	2.9
Магистраль v2.0 Мультилинза 150 Экстра 5000К 155×70°	PL-3043.0000.0150-50.155070	150	24000	5000	ШБ (155×70°)	440×158×103	2.72
Магистраль v2.0 Мультилинза 200 Экстра 5000К 135×55°	PL-3023.0000.0200-50.135055	200	32000	5000	ШБ (135×55°)	570×158×103	3.5
Магистраль v2.0 Мультилинза 200 Экстра 5000K 155×70°	PL-3043.0000.0200-50.155070	200	32000	5000	ШБ (155×70°)	570×158×103	3.6

## Магистраль v2.0 Мультилинза Эко









Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Магистраль v2.0 Мультилинза 30 Эко 5000К 135×55°	PL-3022.0000.0030-50.135055	30	4350	5000	ШБ (135×55°)	245×158×103	1.22
Магистраль v2.0 Мультилинза 30 Эко 5000K 155×70°	PL-3042.0000.0030-50.155070	30	4800	5000	ШБ (155×70°)	245×158×103	1.2
Магистраль v2.0 Мультилинза 40 Эко 5000К 135×55°	PL-3022.0000.0040-50.135055	40	5600	5000	ШБ (135×55°)	245×158×103	1.37
Магистраль v2.0 Мультилинза 40 Эко 5000К 155×70°	PL-3042.0000.0040-50.155070	40	6320	5000	ШБ (155×70°)	245×158×103	1.4
Магистраль v2.0 Мультилинза 50 Эко 5000К 135×55°	PL-3022.0000.0050-50.135055	50	6750	5000	ШБ (135×55°)	245×158×103	1.4
Магистраль v2.0 Мультилинза 50 Эко 5000К 155×70°	PL-3042.0000.0050-50.155070	50	7750	5000	ШБ (155×70°)	245×158×103	1.34
Магистраль v2.0 Мультилинза 60 Эко 5000К 135×55°	PL-3022.0000.0060-50.135055	60	7800	5000	ШБ (135×55°)	245×158×103	1.47
Магистраль v2.0 Мультилинза 60 Эко 5000К 155×70°	PL-3042.0000.0060-50.155070	60	9000	5000	ШБ (155×70°)	245×158×103	1.49
Магистраль v2.0 Мультилинза 80 Эко 5000К 135×55°	PL-3022.0000.0080-50.135055	80	12800	5000	ШБ (135×55°)	310×158×103	1.95
Магистраль v2.0 Мультилинза 80 Эко 5000К 155×70°	PL-3042.0000.0080-50.155070	80	12000	5000	ШБ (155×70°)	310×158×103	2.02
Магистраль v2.0 Мультилинза 100 Эко 5000K 135×55°	PL-3022.0000.0100-50.135055	110	15950	5000	ШБ (135×55°)	305×158×103	1.77
Магистраль v2.0 Мультилинза 100 Эко 5000К 155×70°	PL-3042.0000.0100-50.155070	100	15500	5000	ШБ (155×70°)	310×158×103	1.89
Магистраль v2.0 Мультилинза 150 Эко 5000К 135×55°	PL-3022.0000.0150-50.135055	150	22500	5000	ШБ (135×55°)	440×158×103	3.2
Магистраль v2.0 Мультилинза 150 Эко 5000K 155×70°	PL-3042.0000.0150-50.155070	150	21750	5000	ШБ (155×70°)	440×158×103	3.15

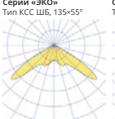




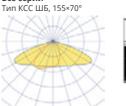
Все серии

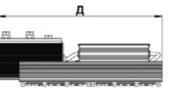


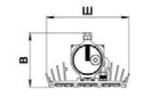












- НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ —————— ГОРОДСКОЕ И ПАРКОВОЕ ОСВЕЩЕНИЕ —

## Парк

### Описание

Серия уличных светодиодных светильников для освещения парковых дорожек, набережных, пешеходных улиц, общественных пространств.

Серия «Парк» – это высокоэффективные светильники в едином с опорой корпусе. За счёт широкой диаграммы распределения света они создают равномерное освещение даже при большом расстоянии друг от друга. Стильный дизайн светильников отлично впишется в современное общественное пространство.

Корпус изготовлен из анодированного алюминиевого профиля, покрытого порошковой краской. Высота – от 3 до 5 метров. Светильники «Парк» могут быть односторонними (с одним световым модулем) и двусторонними (с двумя световыми модулями, расположенными на разных сторонах опоры).

Оптическая линза изготовлена из УФ–стабилизированного поликарбоната. Источник питания в металлическом корпусе защищён от микросекундных импульсов высокой энергии и располагается внутри опоры светильника.

### Технические характеристики

- Световые потоки: 4460-23200 лм.
- Энергоэффективность в среднем 160 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 3000К, 4000К, 5000К.
- Светодиоды Bridgelux.

### Установка и монтаж

Монтаж светильников производится на опорные фланцы, которые могут быть закладными, приварными и под анкерные болты.

Покрытие опорных фланцев выполнено методом горячего цинкования, что обеспечивает превосходную коррозионную стойкость.





## Парк (один модуль)











Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Парк 30 3000/500мм 5000К	PL-3401.3000.0030-50.155070	30	4800	5000	ШБ (155×70°)	3020×595×160	24
Парк 30 4000/500мм 5000К	PL-3401.4000.0030-50.155070	30	4800	5000	ШБ (155×70°)	4020×595×160	28.5
Парк 50 3000/500мм 5000К	PL-3401.3000.0050-50.155070	50	8200	5000	ШБ (155×70°)	3020×595×160	24
Парк 50 4000/500мм 5000К	PL-3401.4000.0050-50.155070	50	8200	5000	ШБ (155×70°)	4020×595×160	28.5
Парк 50 5000/700мм 5000К	PL-3401.5000.0050-50.155070	50	8200	5000	ШБ (155×70°)	5020×795×160	34
Парк 60 4000/500мм 5000К	PL-3401.4000.0060-50.155070	60	9360	5000	ШБ (155×70°)	4020×595×160	28.5
Парк 60 5000/700мм 5000К	PL-3401.5000.0060-50.155070	60	9360	5000	ШБ (155×70°)	5020×795×160	34
Парк 80 5000/700мм 5000К	PL-3401.5000.0080-50.155070	80	11600	5000	ШБ (155×70°)	5020×795×160	34

## Парк (два модуля)





5000



ШБ (155×70°)



5020×1498×160

Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Парк 60 3000/500/500мм 5000К	PL-3402.3000.0060-50.155070	60	9600	5000	ШБ (155×70°)	3020×1098×160	26.8
Парк 60 4000/500/500мм 5000К	PL-3402.4000.0060-50.155070	60	9600	5000	ШБ (155×70°)	4020×1098×160	31.3
Парк 100 3000/500/500мм 5000К	PL-3402.3000.0100-50.155070	100	16000	5000	ШБ (155×70°)	3020×1098×160	26.8
Парк 100 4000/500/500мм 5000К	PL-3402.4000.0100-50.155070	100	16000	5000	ШБ (155×70°)	4020×1098×160	31.3
Парк 100 5000/700/700мм 5000К	PL-3402.5000.0100-50.155070	100	16000	5000	ШБ (155×70°)	5020×1498×160	37.8
Парк 120 4000/500/500мм 5000К	PL-3402.4000.0120-50.155070	120	18720	5000	ШБ (155×70°)	4020×1098×160	31.1
Парк 120 5000/700/700мм 5000К	PL-3402.5000.0120-50.155070	120	18720	5000	ШБ (155×70°)	5020×1498×160	37.8

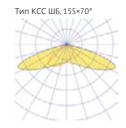
160

PL-3402.5000.0160-50.155070

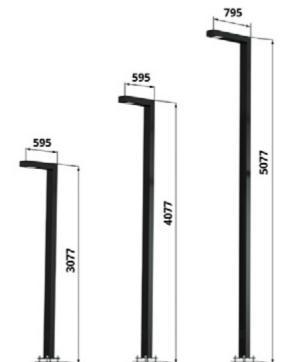


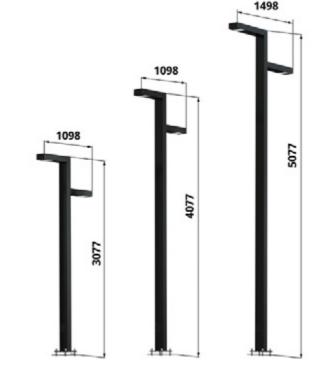
Парк 160 5000/700/700мм 5000К





23200





## Тауэр

### Описание

Серия уличных светодиодных светильников для освещения пешеходных дорожек, садово-парковых зон, городских пространств, детских площадок, территорий коттеджей. Рекомендуемое расстояние установки (для исключения неосвещенных зон) 6-7 метров между светильниками.

Серия «Тауэр» выполнена в антивандальном корпусе с лаконичным дизайном без легкодоступных пластиковых элементов и выступающих частей. Конструкция светильника исключает слепящий эффект и создает широкое круговое освещение. Светильники соответствуют требованиям свода правил по естественному и искусственному освещению (СП 52.13330.2016).

Корпус выполнен из стальной бесшовной трубы с антикоррозионным цинковым покрытием и порошковой окраской. Одиночные линзы из поликарбоната с широкой КСС обеспечивают мягкую и равномерную засветку вокруг светильника.

### Технические характеристики

- Световые потоки: 1020-2080 лм.
- Цветовые температуры: 3000К, 4500К, 5000К.
- Светодиоды Samsung.

### Установка и монтаж

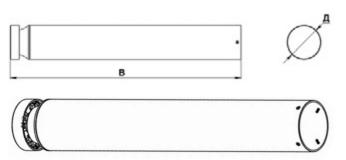
Монтируются на фланец, закладываемый в грунт. Благодаря потайной конструкции фланец полностью скрывается внутри опоры светильника и не портит внешний вид.

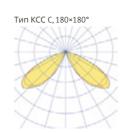






Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Тауэр 15 3000К	PL-3411.0000.0015-30.180180	17	1020	3000	C (180×180°)	910×133×16	16
Тауэр 15 4000К	PL-3411.0000.0015-40.180180	17	1100	4000	C (180×180°)	910×133×16	16
Тауэр 15 5000К	PL-3411.0000.0015-50.180180	17	1100	5000	C (180×180°)	910×133×16	16
Тауэр 25 3000К	PL-3411.0000.0025-30.180180	24	1490	3000	C (180×180°)	910×133×16	16
Тауэр 25 4000К	PL-3411.0000.0025-40.180180	24	1600	4000	C (180×180°)	910×133×16	16
Тауэр 25 5000К	PL-3411.0000.0025-50.180180	24	1600	5000	C (180×180°)	910×133×16	16
Тауэр 30 3000К	PL-3411.0000.0030-30.180180	32	1930	3000	C (180×180°)	910×133×16	16
Тауэр 30 4000К	PL-3411.0000.0030-40.180180	32	2080	4000	C (180×180°)	910×133×16	16
Тауэр 30 5000К	PL-3411.0000.0030-50.180180	32	2080	5000	C (180×180°)	910×133×16	16







# Магистраль v3.0 Трос

#### Описание

Серия светодиодных светильников для освещения проезжих частей, улиц, кварталов и площадей, наружных территорий промышленных объектов, придомовых

В серии реализована возможность замены светодиодного модуля и источника питания без демонтажа светильника. Значительное количество диодов на плате, равномерно распределённых по большой площади, обеспечивает низкую габаритную яркость и неслепящее освещение. Кроме того, светодиоды работают при низких токах (50% от номинальных), что повышает эффективность светильника и увеличивает срок его службы.

Экструдированный корпус изготовлен из анодированного алюминия и имеет 2 части: основание, на которое крепится светодиодный модуль, и крышка полукруглой формы без рёбер.

#### Технические характеристики

- Световые потоки: 7440-16000 лм.
- Энергоэффективность 160 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 3000К, 4000К, 5000К.
- Светодиоды Bridgelux.
- Линзы с углами рассеивания 60°, 90° и 120°.

### Установка и монтаж

Светильники крепятся на трос-растяжку диаметром от 4 до 12 мм.

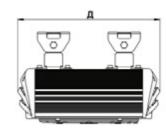


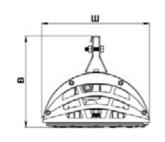


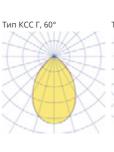


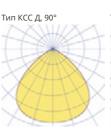


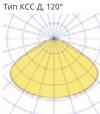
Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Магистраль v3.0 Трос Мультилинза 50 4000K 60°	PL-3162.0000.0050-40.060060	50	8000	4000	Γ(60°)	230×174×147	1.6
Магистраль v3.0 Трос Мультилинза 50 5000K 60°	PL-3162.0000.0050-50.060060	50	8000	5000	Γ (60°)	230×174×147	1.6
Магистраль v3.0 Трос Мультилинза 50 4000K 90°	PL-3162.0000.0050-40.090090	50	8000	4000	Д (90°)	230×174×147	1.6
Магистраль v3.0 Трос Мультилинза 50 5000K 90°	PL-3162.0000.0050-50.090090	50	8000	5000	Д (90°)	230×174×147	1.6
Магистраль v3.0 Трос Мультилинза 50 4000K 120°	PL-3162.0000.0050-40.120120	50	8000	4000	Д (120°)	230×174×147	1.6
Магистраль v3.0 Трос Мультилинза 50 5000K 120°	PL-3162.0000.0050-50.120120	50	8000	5000	Д (120°)	230×174×147	1.6
Магистраль v3.0 Трос Мультилинза 100 4000K 60°	PL-3162.0000.0100-40.060060	100	16000	4000	Γ (60°)	230×174×147	2.8
Магистраль v3.0 Трос Мультилинза 100 5000K 60°	PL-3162.0000.0100-50.060060	100	16000	5000	Γ(60°)	230×174×147	2.8
Магистраль v3.0 Трос Мультилинза 100 4000K 90°	PL-3162.0000.0100-40.090090	100	16000	4000	Д (90°)	230×174×147	2.8
Магистраль v3.0 Трос Мультилинза 100 5000K 90°	PL-3162.0000.0100-50.090090	100	16000	5000	Д (90°)	230×174×147	2.8
Магистраль v3.0 Трос Мультилинза 100 4000K 120°	PL-3162.0000.0100-40.120120	100	16000	4000	Д (120°)	230×174×147	2.8
Магистраль v3.0 Трос Мультилинза 100 5000K 120°	PL-3162.0000.0100-50.120120	100	16000	5000	Д (120°)	230×174×147	2.8













# Барокко

#### Описание

Серия линейных светодиодных светильников для заливного архитектурного освещения фасадов и акцентной подсветки отдельных элементов зданий.

Преимущество серии «Барокко» в том, что эти светильники создают равномерную по цветовой температуре подсветку, т.е. дают однородное освещение, исключая эффект градиента. Светильники «Барокко» просты в монтаже за счёт кронштейна с удобной системой фиксации угла поворота.

Корпус изготовлен из анодированного алюминия, рассеиватель – из ударопрочного закалённого стекла.

В исполнении «Барокко Оптик» на каждый отдельный светодиод установлены индивидуальные линзы, которые позволяют распределять световой поток требуемым образом.

С помощью исполнения «Барокко RGB» можно создавать разные цветовые эффекты под любой дизайн.

## Технические характеристики «Барокко»

- Световые потоки: 1000-4600 лм.
- Энергоэффективность 115 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 3000К, 4000К, 5000К.
- Светодиоды Seoul.

### Технические характеристики «Барокко Оптик»

- Световые потоки: 1100-4000 лм.
- Энергоэффективность в среднем 105 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 3000К, 4000К, 5000К.
- Светодиоды Wicop.

## Установка и монтаж

Светильники устанавливаются на поворотный кронштейн с широким углом регулировки.







## Барокко











Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Барокко 10 500мм 5000К Матовый	PL-8001.0500.0010-50.666666	10	1000	5000	Д (100°)	523×181×107	1.5
Барокко 10 500мм 5000К Прозрачный	PL-8001.0500.0010-50.111111	10	1150	5000	Д (120°)	523×181×107	1.5
Барокко 20 1000мм 5000К Матовый	PL-8001.1000.0020-50.666666	20	2050	5000	Д (100°)	1023×181×107	2.6
Барокко 20 1000мм 5000К Прозрачный	PL-8001.1000.0020-50.111111	20	2300	5000	Д (120°)	1023×181×107	2.6
Барокко 20 500мм 5000К Матовый	PL-8001.0500.0020-50.666666	20	2050	5000	Д (100°)	523×181×107	1.49
Барокко 20 500мм 5000К Прозрачный	PL-8001.0500.0020-50.111111	20	2300	5000	Д (120°)	523×181×107	1.49
Барокко 40 1000мм 5000К Матовый	PL-8001.1000.0040-50.666666	40	4100	5000	Д (100°)	1023×181×107	2.5
Барокко 40 1000мм 5000К Прозрачный	PL-8001.1000.0040-50.111111	40	4600	5000	Д (120°)	1023×181×107	2.5

## Барокко Оптик











Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Барокко 10 250мм Оптик 5000К 10×65°	PL-8011.0250.0010-50.010065	10	1100	5000	Кососвет (10×65°)	62×250×135	1
Барокко 10 250мм Оптик 5000К 15°	PL-8011.0250.0010-50.015015	10	1100	5000	K (15°)	62×250×135	1
Барокко 10 500мм Оптик 5000К 10×65°	PL-8011.0500.0010-50.010065	10	1100	5000	Кососвет (10×65°)	523×181×107	1.34
Барокко 10 500мм Оптик 5000К 15°	PL-8011.0500.0010-50.015015	10	1100	5000	K (15°)	523×181×107	1.34
Барокко 20 250мм Оптик 5000К 10×65°	PL-8011.0250.0020-50.010065	20	2200	5000	Кососвет (10×65°)	62×250×135	1
Барокко 20 250мм Оптик 5000К 15°	PL-8011.0250.0020-50.015015	20	2200	5000	K (15°)	62×250×135	1
Барокко 20 500мм Оптик 5000К 10×65°	PL-8011.0500.0020-50.010065	20	2200	5000	Кососвет (10×65°)	523×181×107	1.39
Барокко 20 500мм Оптик 5000К 15°	PL-8011.0500.0020-50.015015	20	2200	5000	K (15°)	523×181×107	1.39
Барокко 20 1000мм Оптик 5000К 10×65°	PL-8011.1000.0020-50.010065	20	2200	5000	Кососвет (10×65°)	1023×181×107	2.55
Барокко 20 1000мм Оптик 5000К 15°	PL-8011.1000.0020-50.015015	20	2200	5000	K (15°)	1023×181×107	2.55
Барокко 40 1000мм Оптик 5000К 10×65°	PL-8011.1000.0040-50.010065	40	4000	5000	Кососвет (10×65°)	1023×181×107	2.369
Барокко 40 1000мм Оптик 5000K 15°	PL-8011.1000.0040-50.015015	40	4000	5000	K (15°)	1023×181×107	2.369

## Барокко RGB

Барокко 30 1000мм RGB DMX Матовый

Барокко 30 500мм RGB DMX Матовый

Барокко 30 1000мм RGB DMX Прозрачный

Барокко 30 500мм RGB DMX Прозрачный

Барокко 30 1000мм Оптик RGB DMX 15°

Барокко 30 500мм Оптик RGB DMX 15°

Барокко 30 500мм Оптик RGB DMX 10×65°

Барокко 30 1000мм Оптик RGB DMX 10×65°



765

900

765

900

900

900

900

900



RGB

RGB

RGB

RGB

RGB

RGB

, min 50°C

K (15°)

Кососвет (10×65°)



Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Д (100°)	1023×181×107	4.1
Д (120°)	1023×181×107	4.1
Д (100°)	523×181×107	2.1
Д (120°)	523×181×107	2.1
Кососвет (10×65°)	1023×181×107	4.2

1023×181×107

523×181×107

523×181×107

1.71

Д .... ш

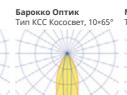
30

30

30

 Барокко Оптик
 Барокко Оптик

 Тип КСС К, 15°
 Тип КСС К, 25°



Код заказа

PL-8021.1000.0030-RG.666666

PL-8021.1000.0030-RG.111111

PL-8021.0500.0030-RG.666666

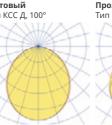
PL-8021.0500.0030-RG.111111

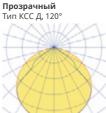
PL-8022.1000.0030-RG.010065

PL-8022.1000.0030-RG.015015

PI -8022.0500.0030-RG.010065

PL-8022.0500.0030-RG.015015





# Модерн

### Описание

Серия архитектурных маломощных светильников для контурной подсветки зданий и создания световых линий.

Серия «Модерн» – это компактные светильники с высокой энергоэффективностью. У них широкие возможности для монтажа за счёт поворотного кронштейна с большим углом регулировки. Кроме того, с помощью коннекторов светильники «Модерн» можно соединить в линию.

Исполнение светильника «Модерн Прозрачный» создает яркое однонаправленное освещение, а «Модерн Опал» – равномерную засветку. С помощью специальных козырьков с одной или с двух сторон можно ограничить угол свечения.

Корпус светильника – это трубка диаметром 35 мм из прозрачного ударопрочного УФ–стабилизированного поликарбоната. В линейке два типоразмера: 1000 и 2000 мм (под заказ возможно изготовление светильников других длин).

Обратите внимание, что источник питания для светильников серии «Модерн» заказывается отдельно. Внешний источник питания (IP67) в металлическом корпусе, защищённый от микросекундных импульсов высокой энергии, может питать как один светильник, так и несколько (до 10 штук).

Для серии «Модерн» возможно исполнение со светодиодами разноцветного свечения.

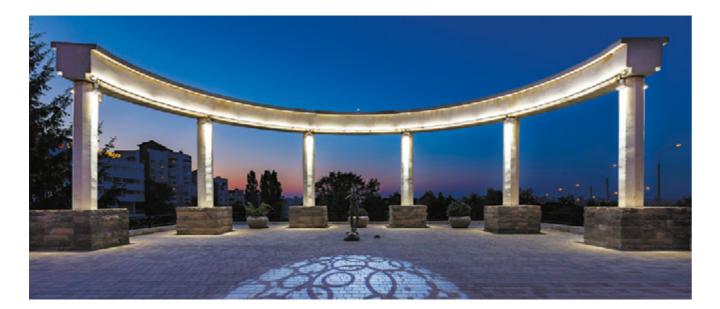
## Технические характеристики

- Световые потоки: 1070-2600 лм.
- Энергоэффективность 144 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 3000К, 4000К, 5000К.
- Светодиоды Bridgelux.

### Установка и монтаж

Светильники устанавливаются на поворотный кронштейн с широким углом регулировки. Возможно транзитное подключение до 10 светильников от одного источника питания.





## Модерн











Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Модерн 10 1000мм 3000К Опал	PL-8101.1000.0010-30.222222	9	1070	3000	M (100°)	1004×101×63	0.6
Модерн 10 1000мм 3000К Прозрачный	PL-8101.1000.0010-30.111111	9	1210	3000	Д (120°)	1004×101×63	0.6
Модерн 10 1000мм 4000К Опал	PL-8101.1000.0010-40.222222	9	1150	4000	M (100°)	1004×101×63	0.6
Модерн 10 1000мм 4000К Прозрачный	PL-8101.1000.0010-40.111111	9	1300	4000	Д (120°)	1004×101×63	0.6
Модерн 10 1000мм 5000К Опал	PL-8101.1000.0010-50.222222	9	1150	5000	M (100°)	1004×101×63	0.6
Модерн 10 1000мм 5000К Прозрачный	PL-8101.1000.0010-50.111111	9	1300	5000	Д (120°)	1004×101×63	0.6
Модерн 20 2000мм 3000К Опал	PL-8101.2000.0020-30.222222	18	2140	3000	M (100°)	2004×101×63	1.1
Модерн 20 2000мм 3000К Прозрачный	PL-8101.2000.0020-30.111111	18	2420	3000	Д (120°)	2004×101×63	1.1
Модерн 20 2000мм 4000К Опал	PL-8101.2000.0020-40.222222	18	2300	4000	M (100°)	2004×101×63	1.1
Модерн 20 2000мм 4000К Прозрачный	PL-8101.2000.0020-40.111111	18	2600	4000	Д (120°)	2004×101×63	1.1
Модерн 20 2000мм 5000К Опал	PL-8101.2000.0020-50.222222	18	2300	5000	M (100°)	2004×101×63	1.1
Модерн 20 2000мм 5000К Прозрачный	PL-8101.2000.0020-50.111111	18	2600	5000	Д (120°)	2004×101×63	1.1

Источник питания 100 Вт





Козырёк 1000 мм



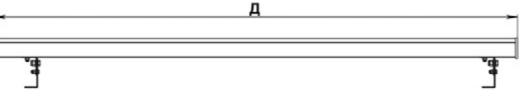


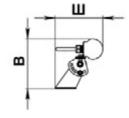
PL-8199.0000.0000-00.003001

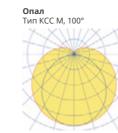
PL-8199.0000.0000-00.002001

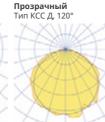
PL-8199.0000.0000-00.002002

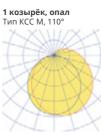
PL-8199.0000.0000-00.001001

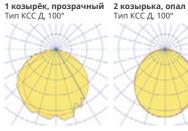


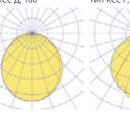


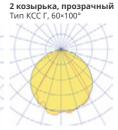


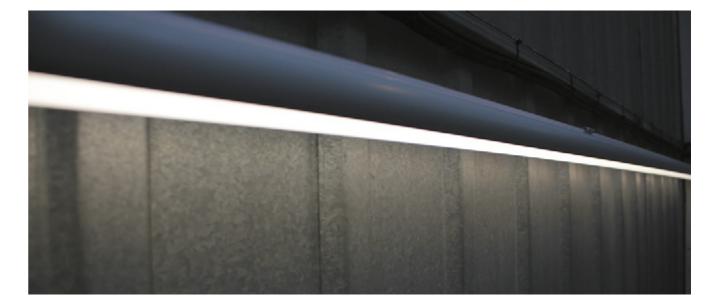




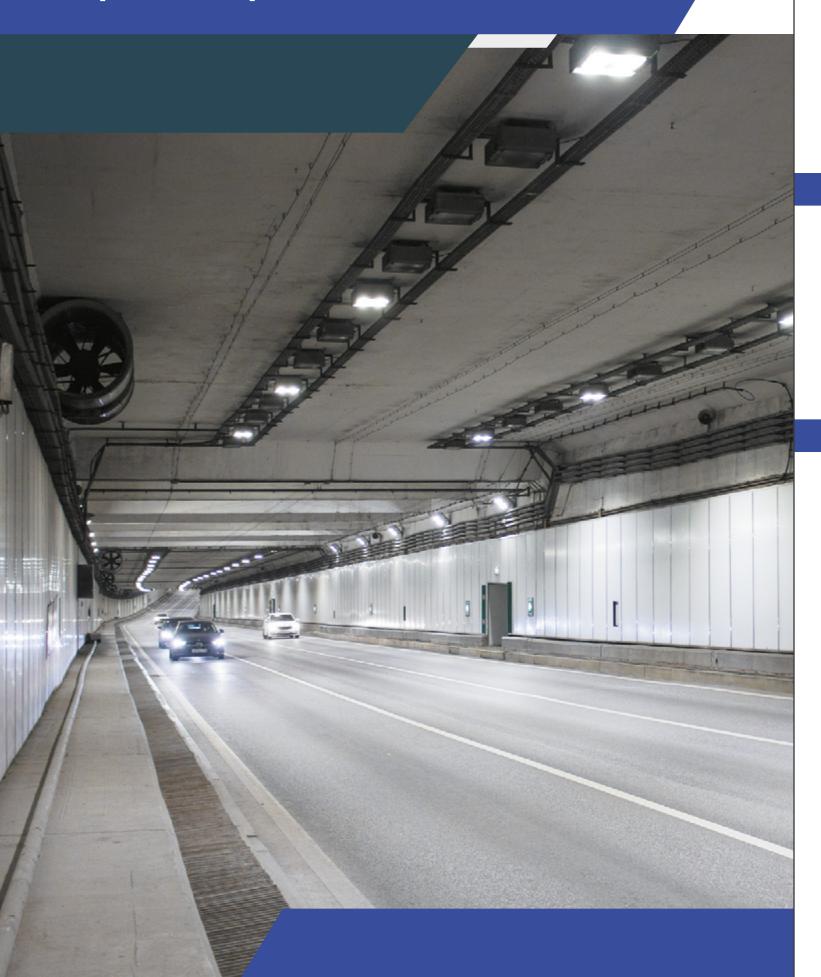








# Прожекторы



## Прожекторы малой и средней мощности



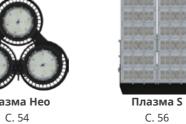


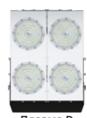


Прожектор S

## Сверхмощные прожекторы







C. 56

C. 58

## Узконаправленные прожекторы





# Прожектор Нео

#### Описание

Серия светодиодных прожекторов для освещения площадей и парковок, производственных помещений и цехов, складов, спортивных объектов.

«Прожектор Нео» имеет самую высокую энергоэффективность в линейке прожекторов и выгодную цену за люмен. Выполнен в литом алюминиевом корпусе. Прожекторы имеют малые габаритную высоту и вес, что упрощает монтаж и снижает ветровую и весовую нагрузку на опорные конструкции. Также на светильники возможно установить закалённое стекло, наличие которого позволит использовать прожекторы в зонах разных классов пожароопасности.

У прожекторов малая габаритная яркость, поэтому они создают неслепящее освещение. Корпус выполняет функцию радиатора и эффективно отводит тепло от диодов. Источник питания внешнего исполнения в литом металлическом корпусе. Светодиоды работают при низких токах (50% от номинальных и ниже), что повышает эффективность светильника и увеличивает срок его службы.

## Технические характеристики

- Световые потоки: 13620-50800 лм.
- Энергоэффективность до 181 лм/Вт. В модификации «Эко» до 164 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 3000К, 4000К, 5000К.
- Светодиоды Bridgelux (Epistar в модификации «Эко»).
- Линзы с углами рассеивания 60°, 90° и 120°.

### Установка и монтаж

Монтаж на кронштейн с возможностью регулировки угла наклона светильника.





## Прожектор Нео



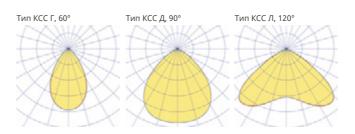








Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Прожектор Heo 90 M 4000K 60°	PL-4801.0000.0090-40.060060	90	16300	4000	Γ (60°)	Ø240×273	2.9
Прожектор Heo 90 M 5000K 60°	PL-4801.0000.0090-50.060060	90	16300	5000	Γ (60°)	Ø240×273	2.9
Прожектор Heo 90 M 5000K 90°	PL-4801.0000.0090-50.090090	90	16300	5000	Д (90°)	Ø240×273	2.9
Прожектор Heo 90 M 5000K 120°	PL-4801.0000.0090-50.120120	90	16300	5000	Л (120°)	Ø240×273	2.9
Прожектор Heo 100 M 4000К 60°	PL-4801.0000.0100-40.060060	100	17700	4000	Γ (60°)	Ø240×273	2.8
Прожектор Heo 100 M 5000K 60°	PL-4801.0000.0100-50.060060	100	17700	5000	Γ (60°)	Ø240×273	2.8
Прожектор Heo 100 M 5000К 90°	PL-4801.0000.0100-50.090090	100	17700	5000	Д (90°)	Ø240×273	2.8
Прожектор Heo 100 M 5000К 120°	PL-4801.0000.0100-50.120120	100	17700	5000	Л (120°)	Ø240×273	2.8
Прожектор Heo 120 M 4000K 60°	PL-4801.0000.0120-40.060060	120	20600	4000	Γ (60°)	Ø240×273	2.9
Прожектор Heo 120 M 5000K 60°	PL-4801.0000.0120-50.060060	120	20600	5000	Γ (60°)	Ø240×273	2.9
Прожектор Heo 120 M 5000К 90°	PL-4801.0000.0120-50.090090	120	20600	5000	Д (90°)	Ø240×273	2.9
Прожектор Heo 120 M 5000К 120°	PL-4801.0000.0120-50.120120	120	20600	5000	Л (120°)	Ø240×273	2.9
Прожектор Heo 150 M 4000K 60°	PL-4801.0000.0150-40.060060	150	25400	4000	Γ (60°)	Ø240×273	2.8
Прожектор Heo 150 M 5000K 60°	PL-4801.0000.0150-50.060060	150	25400	5000	Γ (60°)	Ø240×273	2.8
Прожектор Heo 150 M 5000K 90°	PL-4801.0000.0150-50.090090	150	25400	5000	Д (90°)	Ø240×273	2.8
Прожектор Heo 150 M 5000K 120°	PL-4801.0000.0150-50.120120	150	25400	5000	Л (120°)	Ø240×273	2.8
Прожектор Heo 200 ×2 M 4000K 60°	PL-4801.0000.0200-40.060060	200	35400	4000	Γ (60°)	485×273×240	5.5
Прожектор Heo 200 ×2 M 5000K 60°	PL-4801.0000.0200-50.060060	200	35400	5000	Γ (60°)	485×273×240	5.5
Прожектор Heo 200 ×2 M 5000K 90°	PL-4801.0000.0200-50.090090	200	35400	5000	Д (90°)	485×273×240	5.5
Прожектор Heo 200 ×2 M 5000K 120°	PL-4801.0000.0200-50.120120	200	35400	5000	Л (120°)	485×273×240	5.5
Прожектор Heo 250 ×2 M 4000K 60°	PL-4801.0000.0250-40.060060	250	41500	4000	Γ (60°)	485×273×240	5.5
Прожектор Heo 250 ×2 M 5000K 60°	PL-4801.0000.0250-50.060060	250	41500	5000	Γ (60°)	485×273×240	5.5
Прожектор Heo 250 ×2 M 5000K 90°	PL-4801.0000.0250-50.090090	250	41500	5000	Д (90°)	485×273×240	5.5
Прожектор Heo 250 ×2 M 5000K 120°	PL-4801.0000.0250-50.120120	250	41500	5000	Л (120°)	485×273×240	5.5
Прожектор Heo 300 ×2 M 4000K 60°	PL-4801.0000.0300-40.060060	300	50800	4000	Γ (60°)	485×273×240	5.5
Прожектор Heo 300 ×2 M 5000K 60°	PL-4801.0000.0300-50.060060	300	50800	5000	Γ (60°)	485×273×240	5.5
Прожектор Heo 300 ×2 M 5000K 90°	PL-4801.0000.0300-50.090090	300	50800	5000	Д (90°)	485×273×240	5.5
Прожектор Heo 300 ×2 M 5000K 120°	PL-4801.0000.0300-50.120120	300	50800	5000	Л (120°)	485×273×240	5.5



Закалённое стекло Прожектор Нео М

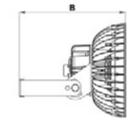
PL-4891.0140.0000-00.000000

**Прожектор Нео М** 90-150 Вт





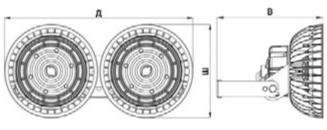




**Прожектор Heo ×2 М** 200-300 Вт







# Прожектор S

#### Описание

Серия светодиодных прожекторов для освещения футбольных полей, крытых спортивных площадок, складов и производственных помещений, портов, открытых парковок. Прожекторы малых мощностей могут использоваться в том числе и в архитектурном освещении.

«Прожектор S» – это универсальные прожекторы с достаточно высокой эффективностью, широким набором оптик и мощностей. За счёт улучшенной конструкции светильники обладают малыми весом и габаритами.

Экструдированный корпус изготовлен из анодированного алюминия, линза – из УФ–стабилизированного поликарбоната. Светодиодный модуль состоит из мощных диодов, адаптированных под работу в том числе с узкой оптикой. Светодиоды установлены на плату с алюминиевой основой, что обеспечивает эффективный отвод тепла от них к корпусу–радиатору. Источник питания наружного исполнения защищён от микросекундных импульсов высокой энергии до 12 кВ.

## Технические характеристики

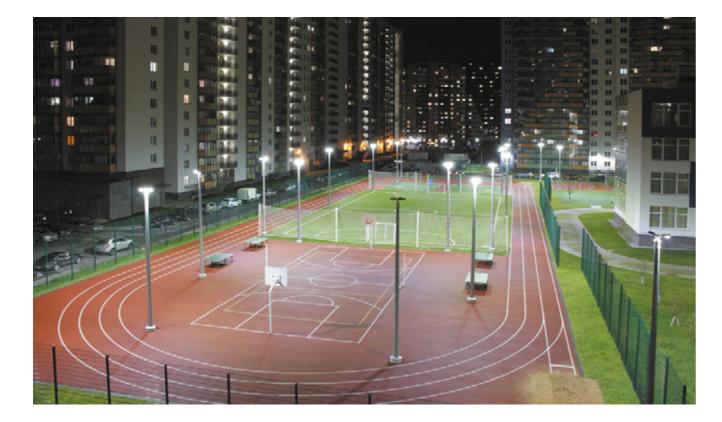
- Световые потоки: 1720-46000 лм.
- Энергоэффективность до 173 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 3000К, 4000К, 5000К.
- Светодиоды Bridgelux (Epistar в модификации «Эко» , на моделях с оптикой 12° Samsung).
- Линзы с углами рассеивания 12°, 25°, 35°, 60°, 90°, 135×55° и 130×30° кососвет.

## Установка и монтаж

Монтаж на кронштейн с возможностью регулировки угла наклона светильника.







## Прожектор **S**



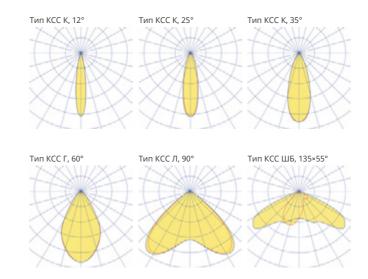


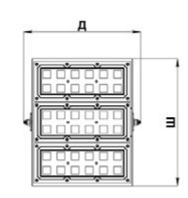


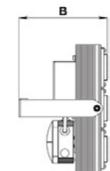




Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Прожектор 10 S 5000K 12°	PL-4521.0000.0010-50.012012	11	1850	5000	K (12°)	201×116×77	1
Прожектор 10 S 5000K 25°	PL-4521.0000.0010-50.025025	11	1900	5000	K (25°)	201×116×77	1
Прожектор 10 S 5000K 60°	PL-4521.0000.0010-50.060060	11	1900	5000	Γ (60°)	201×116×77	1
Прожектор 10 S 5000K 90°	PL-4521.0000.0010-50.090090	11	1900	5000	Л (90°)	201×116×77	1
Прожектор 30 S 5000K 12°	PL-4521.0000.0030-50.012012	33	4650	5000	K (12°)	201×116×77	1
Прожектор 30 S 5000K 25°	PL-4521.0000.0030-50.025025	33	5150	5000	K (25°)	201×116×77	1
Прожектор 30 S 5000K 60°	PL-4521.0000.0030-50.060060	33	5150	5000	Γ (60°)	201×116×77	1
Прожектор 30 S 5000K 90°	PL-4521.0000.0030-50.090090	33	5150	5000	Л (90°)	201×116×77	1
Прожектор 50 S 5000K 12°	PL-4521.0000.0050-50.012012	55	8000	5000	K (12°)	201×146×116	2
Прожектор 50 S 5000K 135×55°	PL-4521.0000.0050-50.135055	55	8800	5000	ШБ (135×55°)	201×146×113	2.2
Прожектор 50 S 5000K 25°	PL-4521.0000.0050-50.025025	55	8800	5000	K (25°)	201×146×116	2
Прожектор 50 S 5000K 60°	PL-4521.0000.0050-50.060060	55	8800	5000	Γ (60°)	201×146×116	2
Прожектор 50 S 5000K 90°	PL-4521.0000.0050-50.090090	55	8800	5000	Л (90°)	201×146×116	2
Прожектор 100 S 5000K 12°	PL-4521.0000.0100-50.012012	100	14000	5000	K (12°)	201×227×158	4
Прожектор 100 S 5000K 135×55°	PL-4521.0000.0100-50.135055	100	15500	5000	ШБ (135×55°)	201×201×155	4
Прожектор 100 S 5000K 25°	PL-4521.0000.0100-50.025025	100	15500	5000	K (25°)	201×227×158	4
Прожектор 100 S 5000K 60°	PL-4521.0000.0100-50.060060	100	15500	5000	Γ (60°)	201×227×158	4
Прожектор 100 S 5000K 90°	PL-4521.0000.0100-50.090090	100	15500	5000	Л (90°)	201×227×158	4
Прожектор 150 S 5000K 12°	PL-4521.0000.0150-50.012012	150	20200	5000	K (12°)	296×209×158	5
Прожектор 150 S 5000K 135×55°	PL-4521.0000.0150-50.135055	150	22000	5000	ШБ (135×55°)	301×201×155	3.2
Прожектор 150 S 5000K 25°	PL-4521.0000.0150-50.025025	150	23000	5000	K (25°)	296×209×158	5
Прожектор 150 S 5000K 60°	PL-4521.0000.0150-50.060060	150	23000	5000	Γ (60°)	296×209×158	5
Прожектор 150 S 5000K 90°	PL-4521.0000.0150-50.090090	150	23000	5000	Л (90°)	296×209×158	5
Прожектор 200 S 5000K 12°	PL-4521.0000.0200-50.012012	200	28000	5000	K (12°)	388×295×242	8
Прожектор 200 S 5000K 135×55°	PL-4521.0000.0200-50.135055	200	31000	5000	ШБ (135×55°)	388×295×239	8
Прожектор 200 S 5000K 25°	PL-4521.0000.0200-50.025025	200	31000	5000	K (25°)	388×295×242	8
Прожектор 200 S 5000K 60°	PL-4521.0000.0200-50.060060	200	31000	5000	Γ (60°)	388×295×242	8
Прожектор 200 S 5000K 90°	PL-4521.0000.0200-50.090090	200	31000	5000	Л (90°)	388×295×242	8
Прожектор 250 S 5000K 12°	PL-4521.0000.0250-50.012012	250	36400	5000	K (12°)	388×364×242	9.5
Прожектор 250 S 5000K 135×55°	PL-4521.0000.0250-50.135055	250	40400	5000	ШБ (135×55°)	388×363×239	9.5
Прожектор 250 S 5000K 25°	PL-4521.0000.0250-50.025025	250	40400	5000	K (25°)	388×364×242	9.5
Прожектор 250 S 5000K 60°	PL-4521.0000.0250-50.060060	250	40400	5000	Γ (60°)	388×364×242	9.5
Прожектор 250 S 5000K 90°	PL-4521.0000.0250-50.090090	250	40400	5000	Л (90°)	388×364×242	9.5
Прожектор 300 S 5000K 12°	PL-4521.0000.0300-50.012012	300	40400	5000	K (12°)	388×364×242	10
Прожектор 300 S 5000K 135×55°	PL-4521.0000.0300-50.135055	300	44000	5000	ШБ (135×55°)	388×363×239	10
Прожектор 300 S 5000K 25°	PL-4521.0000.0300-50.025025	300	46000	5000	K (25°)	388×364×242	10
Прожектор 300 S 5000K 60°	PL-4521.0000.0300-50.060060	300	46000	5000	Γ (60°)	388×364×242	10
Прожектор 300 S 5000K 90°	PL-4521.0000.0300-50.090090	300	46000	5000	Л (90°)	388×364×242	10







# Прожектор **D**

#### Описание

Серия светодиодных прожекторов для освещения спортивных площадок, бассейнов, теннисных кортов, площадей и открытых парковок, складов и производственных помещений. Прожекторы малых мощностей могут использоваться в том числе и в архитектурном освещении.

«Прожекторы D» – это светильники с высокой энергоэффективностью и круглыми линзами. Прожекторы имеют оптимальное соотношение эффективности и цены за люмен, а широкий мощностной ряд позволяет решать самые разные светотехнические задачи.

За счёт малой габаритной яркости обеспечивается неслепящее освещение. Светодиоды работают при низких токах (50% от номинальных и ниже), что повышает эффективность светильника и увеличивает срок его службы.

Экструдированный корпус изготовлен из анодированного алюминия и имеет большую площадь поверхности, что способствует эффективному теплоотведению от диодов и увеличению срока службы светильника. Источник питания наружного исполнения защищён от микросекундных импульсов высокой энергии до 12 кВ. Линза изготовлена из УФ-стабилизированного поликарбоната.

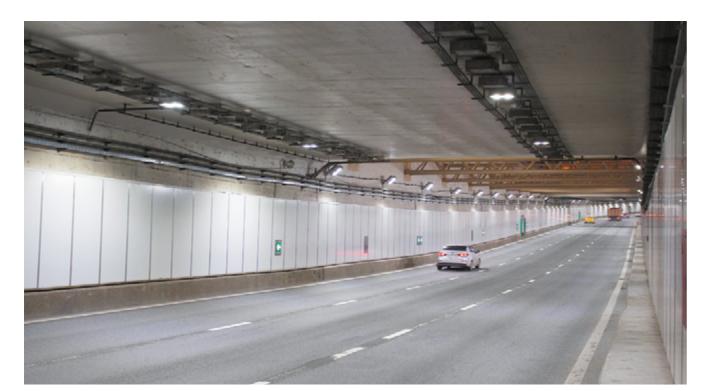
### Технические характеристики

- Световые потоки: 5390-45000 лм.
- Энергоэффективность до 163 лм/Вт. В модификации «Эко» до 160 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 3000К, 4000К, 5000К.
- Светодиоды Epistar.
- Линзы с углами рассеивания 60°, 90°, 120°.

#### Установка и монтаж

Монтаж на кронштейн с возможностью регулировки угла наклона светильника.





## Прожектор D











Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Прожектор 50 D 5000K 60°	PL-4523.0000.0050-50.060060	50	8000	5000	Γ (60°)	201×170×112.5	1.7
Прожектор 50 D 5000K 90°	PL-4523.0000.0050-50.090090	50	8000	5000	Д (90°)	201×170×112.5	1.7
Прожектор 50 D 5000K 120°	PL-4523.0000.0050-50.120120	50	8000	5000	Л (120°)	201×170×112.5	1.7
Прожектор 100 D 5000K 60°	PL-4523.0000.0100-50.060060	100	16000	5000	Γ (60°)	201×196×154.5	3
Прожектор 100 D 5000K 90°	PL-4523.0000.0100-50.090090	100	16000	5000	Д (90°)	201×196×154.5	3
Прожектор 100 D 5000К 120°	PL-4523.0000.0100-50.120120	100	16000	5000	Л (120°)	201×196×154.5	3
Прожектор 150 D 5000K 60°	PL-4523.0000.0150-50.060060	150	22500	5000	Γ (60°)	251×201×154.5	4
Прожектор 150 D 5000К 90°	PL-4523.0000.0150-50.090090	150	22500	5000	Д (90°)	251×201×154.5	4
Прожектор 150 D 5000K 120°	PL-4523.0000.0150-50.120120	150	22500	5000	Л (120°)	251×201×154.5	4
Прожектор 200 D 5000K 60°	PL-4523.0000.0200-50.060060	200	32000	5000	Γ (60°)	388×296×239	7.5
Прожектор 200 D 5000K 90°	PL-4523.0000.0200-50.090090	200	32000	5000	Д (90°)	388×296×239	7.5
Прожектор 200 D 5000K 120°	PL-4523.0000.0200-50.120120	200	32000	5000	Л (120°)	388×296×239	7.5
Прожектор 300 D 5000K 60°	PL-4523.0000.0300-50.060060	300	45000	5000	Γ (60°)	388×322×239	9
Прожектор 300 D 5000К 90°	PL-4523.0000.0300-50.090090	300	45000	5000	Д (90°)	388×322×239	9
Прожектор 300 D 5000K 120°	PL-4523.0000.0300-50.120120	300	45000	5000	Л (120°)	388×322×239	9





80-100 BT

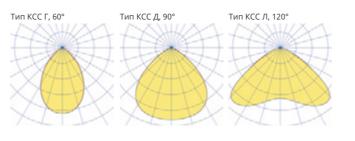


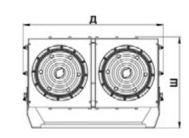


200-250 BT



300 Вт









ПРОЖЕКТОРЫ — СВЕРХМОЩНЫЕ ПРОЖЕКТОРЫ —

## Плазма Нео

### Описание

Серия промышленных светодиодных прожекторов для освещения площадей и парковок, производственных помещений и цехов, складов, спортивных объектов. «Плазма Нео» имеет высокую энергоэффективность и выгодную цену за люмен. Светильники выполнены в литом алюминиевом корпусе, который выполняет функцию радиатора и эффективно отводит тепло от диодов. Источник питания внешнего исполнения, его литой металлический корпус залит теплопроводящим компаундом. Прожекторы имеют малые габаритную высоту и вес, что упрощает монтаж и снижает ветровую и весовую нагрузку на опорные конструкции. Также на светильники можно установить закалённое стекло, наличие которого позволит использовать прожекторы в зонах разных классов пожароопасности.

Светодиодный модуль содержит значительное количество диодов, равномерно распределённых по большой площади. Количество модулей варьируется в зависимости от мощности светильника. Диоды работают при низких токах (50% от номинальных и ниже), что повышает эффективность светильника и увеличивает срок его службы.

Линза изготовлена из УФ-стабилизированного поликарбоната, который не мутнеет, не желтеет и не трескается при эксплуатации на улице.

### Технические характеристики

- Световые потоки: 56860-228600 лм.
- Энергоэффективность до 172 лм/Вт. В модификации «Эко» до 140 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 3000К, 4000К, 5000К.
- Светодиоды Bridgelux (Epistar в модификации «Эко»).
- Линзы с углами рассеивания 60°, 90°, 120°.

### Установка и монтаж

Монтаж на кронштейн с возможностью регулировки угла наклона светильника.







## Плазма Нео











Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса кг
Плазма Heo 400 ×3 M 5000K 60°	PL-4802.0000.0400-50.060060	400	68300	5000	Γ (60°)	485×453×356	10.1
Плазма Heo 400 ×3 M 5000K 90°	PL-4802.0000.0400-50.090090	400	68300	5000	Д (90°)	485×453×356	10.1
Плазма Heo 400 ×3 M 5000K 120°	PL-4802.0000.0400-50.120120	400	68300	5000	Л (120°)	485×453×356	10.1
Плазма Heo 500 ×3 M 5000K 60°	PL-4802.0000.0500-50.060060	500	81000	5000	Γ (60°)	485×453×356	10.1
Плазма Heo 500 ×3 M 5000K 90°	PL-4802.0000.0500-50.090090	500	81000	5000	Д (90°)	485×453×356	10.1
Плазма Heo 500 ×3 M 5000K 120°	PL-4802.0000.0500-50.120120	500	81000	5000	Л (120°)	485×453×356	10.1
Плазма Нео 600 ×4 M 5000K 60°	PL-4802.0000.0600-50.060060	600	101600	5000	Γ (60°)	485×485×356	12.4
Плазма Heo 600 ×4 M 5000K 90°	PL-4802.0000.0600-50.090090	600	101600	5000	Д (90°)	485×485×356	12.4
Плазма Heo 600 ×4 M 5000K 120°	PL-4802.0000.0600-50.120120	600	101600	5000	Л (120°)	485×485×356	12.4
Плазма Heo 1000 ×6 M 5000K 60°	PL-4802.0000.1000-50.060060	1000	162000	5000	Γ (60°)	730×485×430	18
Плазма Heo 1000 ×6 M 5000K 90°	PL-4802.0000.1000-50.090090	1000	162000	5000	Д (90°)	730×485×430	18
Плазма Heo 1000 ×6 M 5000K 120°	PL-4802.0000.1000-50.120120	1000	162000	5000	Л (120°)	730×485×430	18
Плазма Heo 1350 ×9 M 5000K 60°	PL-4802.0000.1350-50.060060	1350	228600	5000	Γ (60°)	730×730×430	25.6
Плазма Heo 1350 ×9 M 5000K 90°	PL-4802.0000.1350-50.090090	1350	228600	5000	Д (90°)	730×730×430	25.6
Плазма Heo 1350 ×9 M 5000K 120°	PL-4802.0000.1350-50.120120	1350	228600	5000	Л (120°)	730×730×430	25.6

360-500 Вт

600 Вт

720-1000 BT

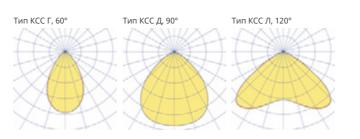
00 Вт 1080–1350 Вт

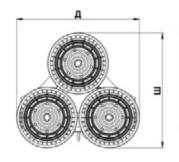


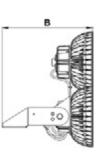
**Закалённое стекло** Плазма Нео



PL-4892.0140.0000-00.000000











ПРОЖЕКТОРЫ — СВЕРХМОЩНЫЕ ПРОЖЕКТОРЫ —

## Плазма S

### Описание

Серия светодиодных прожекторов для освещения футбольных полей, крытых спортивных площадок, складов и производственных помещений, портов и открытых парковок

«Плазмы S» – это универсальные светильники с достаточно высокой эффективностью и широким набором оптик. За счёт улучшенной конструкции достигаются малые вес и габариты.

В модификации «Вох» источники питания размещаются в монтажном шкафу. Также это исполнение имеет поворотные модули, которые можно ориентировать независимо друг от друга в разных направлениях. Для заказа доступен и стандартный вариант без монтажного шкафа.

Экструдированный корпус изготовлен из анодированного алюминия. Светодиодный модуль состоит из мощных светодиодов, адаптированных под работу в том числе с узкой оптикой. Светодиоды установлены на плату с алюминиевой основой, что обеспечивает эффективный отвод тепла от диодов к корпусу-радиатору. Линза изготовлена из УФ-стабилизированного поликарбоната.

### Технические характеристики

- Световые потоки: 50220-150000 лм.
- Энергоэффективность до 153 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 3000К, 4000К, 5000К.
- Светодиоды Bridgelux (на моделях с оптикой 12° Samsung).
- Линзы с углами рассеивания 12°, 25°, 35°, 60°, 90°, 135×55°, 130×30° кососвет.

## Установка и монтаж

Монтаж на кронштейн с возможностью регулировки угла наклона светильника.







## Плазма S











Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Плазма 400 S Box 5000K 12°	PL-4725.0000.0400-50.012012	400	54000	5000	K (12°)	486×370×302	18
Плазма 400 S Box 5000К 135×55°	PL-4725.0000.0400-50.135055	400	62000	5000	ШБ (135×55°)	486×370×299	17.5
Плазма 400 S Box 5000K 25°	PL-4725.0000.0400-50.025025	400	61000	5000	K (25°)	486×370×302	18
Плазма 400 S Box 5000K 35°	PL-4725.0000.0400-50.035035	400	61000	5000	K (35°)	486×370×302	18
Плазма 400 S Box 5000K 60°	PL-4725.0000.0400-50.060060	400	61000	5000	Γ (60°)	486×370×302	18
Плазма 400 S Box 5000K 90°	PL-4725.0000.0400-50.090090	400	61000	5000	Л (90°)	486×370×302	18
Плазма 500 S Box 5000K 12°	PL-4725.0000.0500-50.012012	500	67500	5000	K (12°)	500×370×302	20
Плазма 500 S Box 5000K 135×55°	PL-4725.0000.0500-50.135055	500	72500	5000	ШБ (135×55°)	500×370×299	19.5
Плазма 500 S Box 5000K 25°	PL-4725.0000.0500-50.025025	500	75000	5000	K (25°)	500×370×302	20
Плазма 500 S Box 5000K 35°	PL-4725.0000.0500-50.035035	500	75000	5000	K (35°)	500×370×302	20
Плазма 500 S Box 5000K 60°	PL-4725.0000.0500-50.060060	500	75000	5000	Γ (60°)	500×370×302	20
Плазма 500 S Box 5000K 90°	PL-4725.0000.0500-50.090090	500	75000	5000	Л (90°)	500×370×302	20
Плазма 600 S Box 5000K 12°	PL-4725.0000.0600-50.012012	600	81000	5000	K (12°)	560×442×403	27
Плазма 600 S Box 5000K 135×55°	PL-4725.0000.0600-50.135055	600	93000	5000	ШБ (135×55°)	560×442×400	18
Плазма 600 S Box 5000K 25°	PL-4725.0000.0600-50.025025	600	85100	5000	K (25°)	560×442×403	27
Плазма 600 S Box 5000K 35°	PL-4725.0000.0600-50.035035	600	85100	5000	K (35°)	560×442×403	27
Плазма 600 S Box 5000K 60°	PL-4725.0000.0600-50.060060	600	85100	5000	Γ (60°)	560×442×403	27
Плазма 600 S Box 5000K 90°	PL-4725.0000.0600-50.090090	600	85100	5000	Л (90°)	560×442×403	27
Плазма 750 S Box 5000K 12°	PL-4725.0000.0750-50.012012	750	101200	5000	K (12°)	560×515×403	30.5
Плазма 750 S Box 5000K 135×55°	PL-4725.0000.0750-50.135055	750	108800	5000	ШБ (135×55°)	560×515×400	29
Плазма 750 S Box 5000K 25°	PL-4725.0000.0750-50.025025	750	112500	5000	K (25°)	560×515×403	30.5
Плазма 750 S Box 5000K 35°	PL-4725.0000.0750-50.035035	750	112500	5000	K (35°)	560×515×403	30.5
Плазма 750 S Box 5000K 60°	PL-4725.0000.0750-50.060060	750	112500	5000	Γ (60°)	560×515×403	30.5
Плазма 750 S Box 5000K 90°	PL-4725.0000.0750-50.090090	750	112500	5000	Л (90°)	560×515×403	30.5
Плазма 1000 S Box 5000K 12°	PL-4725.0000.1000-50.012012	1000	135000	5000	K (12°)	661×560×403	38
Плазма 1000 S Box 5000K 135×55°	PL-4725.0000.1000-50.135055	1000	145000	5000	ШБ (135×55°)	661×560×400	36.5
Плазма 1000 S Box 5000K 25°	PL-4725.0000.1000-50.025025	1000	150000	5000	K (25°)	661×560×403	38
Плазма 1000 S Box 5000K 35°	PL-4725.0000.1000-50.035035	1000	150000	5000	K (35°)	661×560×403	38
Плазма 1000 S Box 5000K 60°	PL-4725.0000.1000-50.060060	1000	150000	5000	Γ (60°)	661×560×403	38
Плазма 1000 S Box 5000K 90°	PL-4725.0000.1000-50.090090	1000	150000	5000	Л (90°)	661×560×403	38

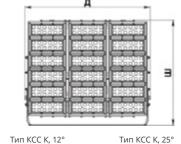
В таблице представлены Плазмы в исполнении «Вох». С полной номенклатурой можно ознакомиться на сайте.

### Исполнение «Вох»

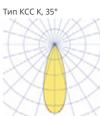


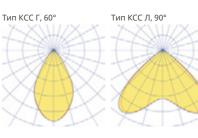
Исполнение «Стандарт»

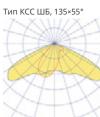












ПРОЖЕКТОРЫ — СВЕРХМОЩНЫЕ ПРОЖЕКТОРЫ —

## Плазма D

#### Описание

Серия светодиодных прожекторов для освещения спортивных площадок, бассейнов и теннисных кортов, площадей и открытых парковок, складов и производственных помещений.

В модификации «Вох» источники питания размещаются в монтажном шкафу. Также это исполнение имеет поворотные модули, которые можно ориентировать независимо друг от друга в разных направлениях. Количество модулей варьируется в зависимости от мощности светильника. Для заказа доступен и стандартный вариант без монтажного шкафа.

Экструдированный корпус изготовлен из анодированного алюминия и имеет большую площадь отдачи тепла, что способствует лучшему теплоотведению от диодов. Кроме того, светодиоды работают при низких токах (50% от номинальных) — всё это повышает эффективность светильника и увеличивает срок его службы. Источник питания наружного исполнения защищён от микросекундных импульсов высокой энергии до 12 кВ.

## Технические характеристики

- Световые потоки: 59520-160000 лм.
- Энергоэффективность 160 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 3000К, 4000К, 5000К.
- Светодиоды Bridgelux.
- Линзы с углами рассеивания 60°, 90°, 120°.

### Установка и монтаж

Монтаж на кронштейн с возможностью регулировки угла наклона светильника.







## Плазма D







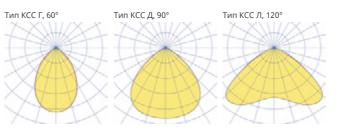


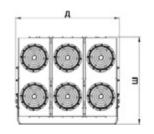


Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Плазма 400 D Box 5000K 60°	PL-4726.0000.0400-50.060060	400	64000	5000	Γ (60°)	486×370×299	17.5
Плазма 400 D Box 5000K 90°	PL-4726.0000.0400-50.090090	400	64000	5000	Д (90°)	486×370×299	17.5
Плазма 400 D Box 5000K 120°	PL-4726.0000.0400-50.120120	400	64000	5000	Л (120°)	486×370×299	17.5
Плазма 500 D Box 5000K 60°	PL-4726.0000.0500-50.060060	500	80000	5000	Γ (60°)	500×370×299	19
Плазма 500 D Box 5000K 90°	L-4726.0000.0500-50.090090	500	80000	5000	Д (90°)	500×370×299	19
Плазма 500 D Box 5000K 120°	PL-4726.0000.0500-50.120120	500	80000	5000	Л (120°)	500×370×299	19
Плазма 600 D Box 5000K 60°	PL-4726.0000.0600-50.060060	600	96000	5000	Γ (60°)	560×442×400	25
Плазма 600 D Box 5000K 90°	PL-4726.0000.0600-50.090090	600	96000	5000	Д (90°)	560×442×400	25
Плазма 600 D Box 5000K 120°	PL-4726.0000.0600-50.120120	600	96000	5000	Л (120°)	560×442×400	25
Плазма 750 D Box 5000K 60°	PL-4726.0000.0750-50.060060	750	120000	5000	Γ (60°)	560×515×400	28
Плазма 750 D Box 5000K 90°	PL-4726.0000.0750-50.090090	750	120000	5000	Д (90°)	560×515×400	28
Плазма 750 D Box 5000K 120°	PL-4726.0000.0750-50.120120	750	120000	5000	Л (120°)	560×515×400	28
Плазма 1000 D Box 5000K 60°	PL-4726.0000.1000-50.060060	1000	160000	5000	Γ (60°)	661×560×400	33
Плазма 1000 D Box 5000K 90°	PL-4726.0000.1000-50.090090	1000	160000	5000	Д (90°)	661×560×400	33
Плазма 1000 D Box 5000K 120°	PL-4726.0000.1000-50.120120	1000	160000	5000	Л (120°)	661×560×400	33

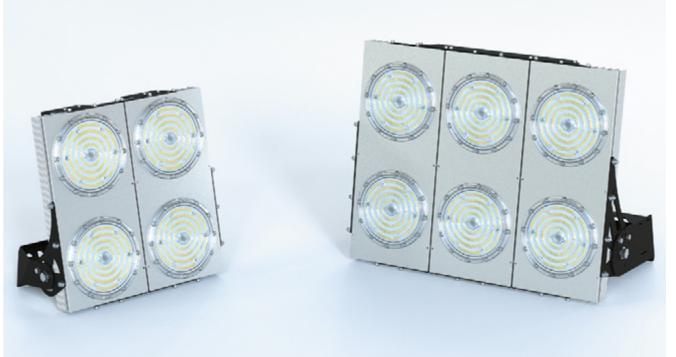
В таблице представлены Плазмы в исполнении «Вох». С полной номенклатурой можно ознакомиться на сайте.











# Прожектор Узконаправленный

### Описание

Серия светодиодных прожекторов с узкой оптикой для освещения пространства с максимально больших высоты и расстояния. Также узконаправленные прожекторы могут использоваться в архитектурном освещении для вытянутой акцентной полсветки.

Для создания узконаправленного освещения на каждый светодиод устанавливается индивидуальная линза из ПММА.

Экструдированный корпус из анодированного алюминия имеет большую площадь отдачи тепла – это обеспечивает эффективное теплоотведение от диодов и повышает срок службы светильника.

На светильники установлены рассеиватели из прозрачного поликарбоната.

Источник питания в металлическом корпусе залит теплопроводящим компаундом, за счёт чего снижается нагрев его компонентов, и источник питания служит дольше. Также он защищён от микросекундных импульсов высокой энергии до 10 кВ.

### Технические характеристики

- Световые потоки: 8560-17400 лм.
- Энергоэффективность в среднем 112 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 3000К, 4000К, 5000К.
- Светодиоды Samsung.

#### Установка и монтаж

Монтаж на универсальный поворотный кронштейн.





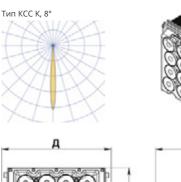




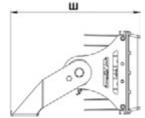




Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Прожектор Узконаправленный 80 4000K 5°	PL-4124.0000.0080-40.005005	80	9200	4000	K (8°)	230×165×177	3.4
Прожектор Узконаправленный 80 5000K 5°	PL-4124.0000.0080-50.005005	80	9200	5000	K (8°)	230×165×177	3.4
Прожектор Узконаправленный 160 4000K 5°	PL-4124.0000.0160-40.005005	160	17400	4000	K (8°)	471×165×177	5.8
Прожектор Узконаправленный 160 5000K 5°	PL-4124.0000.0160-50.005005	160	17400	5000	K (8°)	471×165×177	5.8







## **Прожектор Узконаправленный**





Прожектор Узконаправленный 160 Вт



## Плазма Узконаправленная

#### Описание

Серия светодиодных прожекторов с узкой оптикой для освещения пространства с максимально больших высоты и расстояния. Светильники устанавливаются на высокие опоры.

Прожекторы выполнены в экструдированном корпусе из анодированного алюминия с большой площадью отдачи тепла, что способствует уменьшению нагрева светодиодов.

Светильник состоит из 2–х или 3–х поворотных модулей в зависимости от мощности. Для создания узконаправленного освещения на каждый светодиод устанавливается индивидуальная линза из ПММА.

Светильники оснащаются прозрачным рассеивателем из поликарбоната. Источник питания в металлическом корпусе залит теплопроводящим компаундом, за счёт чего снижается нагрев его компонентов, и источник питания служит дольше. Также он защищён от микросекундных импульсов высокой энергии до 10 кВ.

### Технические характеристики

- Световые потоки: 34220-55200 лм.
- Энергоэффективность 115 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 3000К, 4000К, 5000К.
- Светодиоды Samsung.

## Установка и монтаж

Монтаж на универсальный поворотный кронштейн.

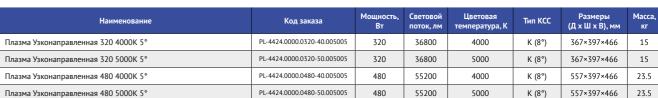


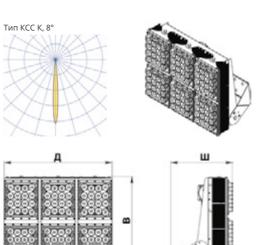


















**Плазма Узконаправленная** 480 Вт



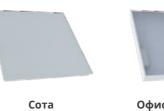




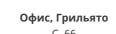
# Коммерческое освещение



## Освещение офисов



C. 64







**Тубус** С. 70



Освещение торговых пространств



## Освещение коммунального хозяйства





**Кронос v2.0** C. 77

## Сота

### Описание

Серия светодиодных светильников для офисов, торговых и административных помещений, образовательных и медицинских учреждений.

Серия «Сота» – это бюджетные светильники с самой низкой ценой за люмен в линейке офисных моделей. Создают комфортный свет, приближенный к естественному.

Светильники «Сота» – уникальная разработка PromLED. За счёт малых габаритов и веса упрощается монтаж, становится дешевле транспортировка.

Компактный (по высоте) пластиковый корпус собственного производства не создает дополнительную нагрузку на потолок. Специальные рёбра жёсткости в виде шестигранников обеспечивают дополнительную прочность.

Внутри светильника располагаются бескорпусные источники питания, которые хорошо отдают тепло во внешнюю среду и поэтому не страдают от перегрева.

Светильники «Сота» могут комплектоваться рассеивателем «Микропризма» или «Опал». Рассеиватель крепится с помощью специальных защёлок.

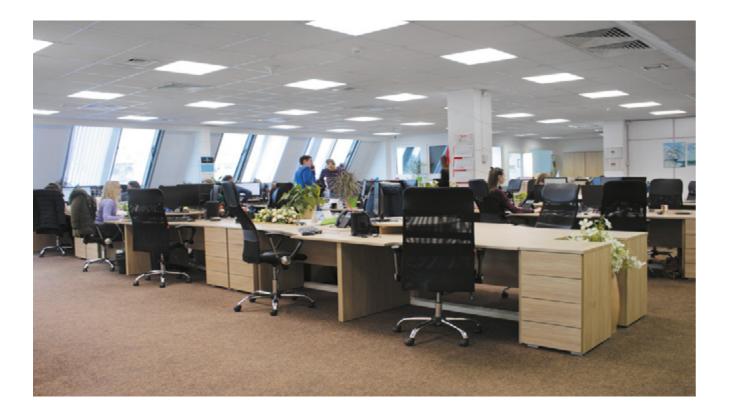
#### Технические характеристики

- Световые потоки: 2230-5600 лм.
- Энергоэффективность до 140 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 3000К, 4000К, 5000К.
- Светодиоды Bridgelux (Epistar в модификации «Эко»).

## Установка и монтаж

Светильники предназначены для монтажа в потолок типа «Армстронг». Также они могут быть использованы в качестве накладных.





## Сота











100 000
часов

Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Сота 20 4000К Микропризма	PL-6011.0000.0020-40.333333	20	2600	4000	Д (90°)	595×595×37.3	1.4
Сота 20 4000К Опал	PL-6011.0000.0020-40.222222	20	2500	4000	Д (120°)	595×595×37.4	1.4
Сота 30 4000К Микропризма	PL-6011.0000.0030-40.333333	30	3950	4000	Д (90°)	595×595×37.5	1.4
Сота 30 4000К Опал	PL-6011.0000.0030-40.222222	30	3800	4000	Д (120°)	595×595×37.5	1.4
Сота 36 4000К Микропризма	PL-6011.0000.0036-40.333333	36	5050	4000	Д (90°)	595×595×37.5	1.4
Сота 36 4000К Опал	PL-6011.0000.0036-40.222222	36	4850	4000	Д (120°)	595×595×37.5	1.4
Сота 40 4000К Микропризма	PL-6011.0000.0040-40.333333	40	5600	4000	Д (90°)	595×595×37.5	1.4
Сота 40 4000К Опал	PL-6011.0000.0040-40.222222	40	5400	4000	Д (120°)	595×595×37.5	1.4

## Сота Эко





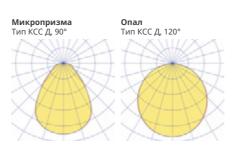


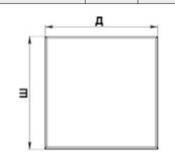


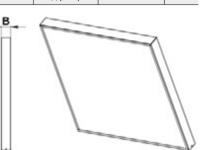


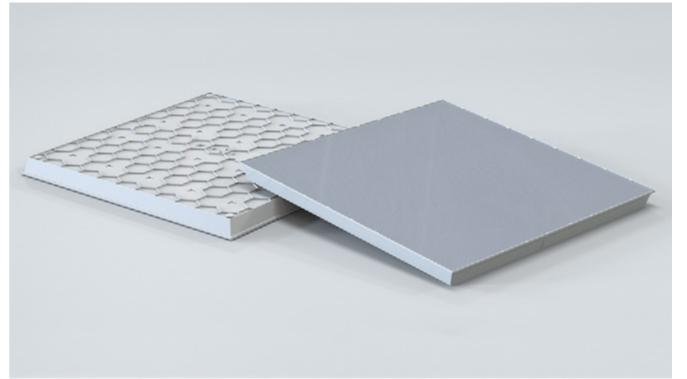


Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Сота 20 Эко 4000К Микропризма	PL-6012.0000.0020-40.333333	20	2350	4000	Д (90°)	595×595×37.3	1.4
Сота 20 Эко 4000К Опал	PL-6012.0000.0020-40.222222	20	2250	4000	Д (120°)	595×595×37.4	1.4
Сота 30 Эко 4000К Микропризма	PL-6012.0000.0030-40.333333	30	3600	4000	Д (90°)	595×595×37.5	1.4
Сота 30 Эко 4000К Опал	PL-6012.0000.0030-40.222222	30	3450	4000	Д (120°)	595×595×37.5	1.4
Сота 36 Эко 4000К Микропризма	PL-6012.0000.0036-40.333333	36	4650	4000	Д (90°)	595×595×37.5	1.4
Сота 36 Эко 4000К Опал	PL-6012.0000.0036-40.222222	36	4450	4000	Д (120°)	595×595×37.5	1.4
Сота 40 Эко 4000К Микропризма	PL-6012.0000.0040-40.333333	40	5150	4000	Д (90°)	595×595×37.5	1.4
Сота 40 Эко 4000К Опал	PL-6012.0000.0040-40.222222	40	4950	4000	Д (120°)	595×595×37.5	1.4









КОММЕРЧЕСКОЕ ОСВЕЩЕНИЕ — ОСВЕЩЕНИЕ ОФИСОВ

# Офис, Грильято

#### Описание

Серия светодиодных светильников для общественных помещений: офисов, торговых залов, образовательных и медицинских учреждений.

Светильники создают комфортное освещение без пульсаций. Мощностной ряд: 30–76 Вт. Диапазон цветовой температуры от 3000 до 5000К позволит выбрать необходимый тип освещения: тёплый, нейтральный или холодный. Степень защиты от пыли и влаги – IP30 (для сухих помещений). Возможно исполнение с IP54 и IP65. Лёгкий стальной корпус и специальная поворотная планка, позволяющая без дополнительного инструмента вынимать рассеиватель из корпуса, значительно облегчают накладной монтаж.

Светодиоды Bridgelux высокого качества обеспечивают необходимый уровень освещённости для продуктивной работы офисных сотрудников. Источник питания в пластиковом корпусе. Варианты рассеивателей для установки на светильник: «Микропризма», «Призма», «Опал» и «Колотый лёд».

Возможны исполнения с равномерной засветкой и CRI 90.



- Световые потоки: 2960-9900 лм.
- Энергоэффективность в среднем 125 лм/Вт. В модификации «Эко» 108 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 3000К, 4000К, 5000К.
- Светодиоды Bridgelux (Epistar в модификации «Эко»).

## Установка и монтаж

- Офис: устанавливаются в потолок типа «Армстронг».
- Грильято: в комплекте поставляются крепления для потолка типа «Грильято».

Обычно светильники устанавливаются в подвесные потолки, но есть возможность накладного монтажа и на обычный потолок.



## Офис













Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Офис 30 4000К Микропризма	PL-6001.0000.0030-40.333333	30	3450	4000	K (80°)	595×595×51	3.08
Офис 30 4000К Опал	PL-6001.0000.0030-40.222222	30	3370	4000	Д (100°)	595×595×51	3.08
Офис 40 4000К Микропризма	PL-6001.0000.0040-40.333333	40	4950	4000	K (80°)	595×595×51	3.1
Офис 40 4000К Опал	PL-6001.0000.0040-40.222222	40	4840	4000	Д (100°)	595×595×51	3.1
Офис 50 4000К Микропризма	PL-6001.0000.0050-40.333333	52	6900	4000	K (80°)	595×595×51	3.18
Офис 50 4000К Опал	PL-6001.0000.0050-40.222222	52	6750	4000	Д (100°)	595×595×51	3.18
Офис 80 4000К Микропризма	PL-6001.0000.0080-40.333333	76	9900	4000	K (80°)	595×595×51	3.3
Офис 80 4000К Опал	PL-6001.0000.0080-40.222222	76	9680	4000	Д (100°)	595×595×51	3.3

## Грильято





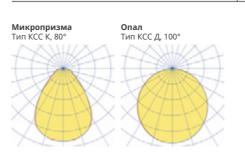


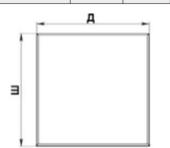






Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Грильято 30 4000К Микропризма	PL-6101.0000.0030-40.333333	30	3450	4000	K (80°)	588×588×50	3
Грильято 30 4000К Опал	PL-6101.0000.0030-40.222222	30	3370	4000	Д (100°)	588×588×50	3
Грильято 40 4000К Микропризма	PL-6101.0000.0040-40.333333	40	4950	4000	K (80°)	588×588×50	2.98
Грильято 40 4000К Опал	PL-6101.0000.0040-40.222222	40	4840	4000	Д (100°)	588×588×50	2.98
Грильято 50 4000К Микропризма	PL-6101.0000.0050-40.333333	52	6900	4000	K (80°)	588×588×60	3.1
Грильято 50 4000К Опал	PL-6101.0000.0050-40.222222	52	6750	4000	Д (100°)	588×588×60	3.1
Грильято 80 4000К Микропризма	PL-6101.0000.0080-40.333333	76	9900	4000	K (80°)	588×588×60	3.3
Грильято 80 4000К Опал	PL-6101.0000.0080-40.222222	76	9680	4000	Д (100°)	588×588×60	3.3









## Элегант

#### Описание

Серия светодиодных светильников для интерьерного освещения помещений бизнес- и развлекательных центров, салонов красоты, офисов, локальной подсветки рабочих зон.

Уникальность серии «Элегант» в том, что отдельные светильники можно стыковать под разным углом и собирать их в геометрические фигуры. Эта особенность позволяет реализовывать нетиповые проекты освещения. 2 типоразмера по ширине позволяют решать разные дизайнерские задачи.

Экструдированный корпус изготовлен из анодированного алюминия и имеет лаконичный внешний вид. Высокая плотность диодов обеспечивает равномерную засветку. Светильники комплектуются опаловым рассеивателем из УФстабилизированного поликарбоната. Для скрытого монтажа в подвесной потолок или гипсокартонную стену специально разработана серия «Элегант Встраиваемый».

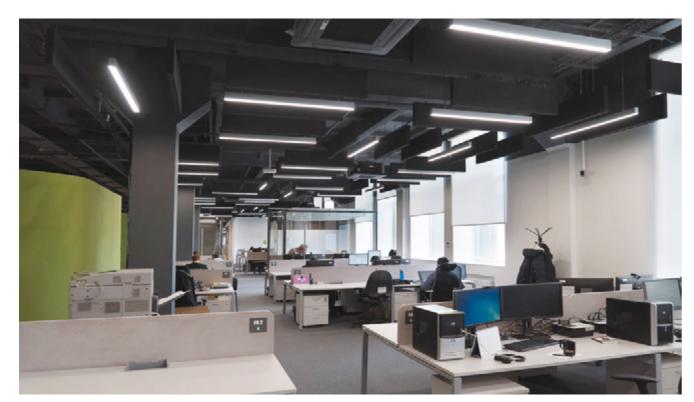
### Технические характеристики

- Световые потоки: 840-11400 лм.
- Энергоэффективность до 95 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 3000К, 4000К, 5000К.
- Светодиоды Bridgelux.

#### Установка и монтаж

- Серия «Элегант»: к потолку светильники крепятся на трос (опционально с регулировкой высоты подвеса). Для сборки светильников в геометрические фигуры предусмотрены специальные стыковочные комплекты.
- Серия «Элегант Встраиваемый»: светильники встраиваются в монтажное отверстие с помощью специальных зажимных пружин. Отдельные «Элеганты Встраиваемые» можно соединять в линию.





## Элегант S











100 000
часов

Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Элегант 10 300мм S 4000К	PL-7001.0300.0010-40.222222	10	900	4000	Д (100°)	306×124×44	0.5
Элегант 20 600мм S 4000К	PL-7001.0600.0020-40.222222	20	1800	4000	Д (100°)	606×124×44	1
Элегант 30 900мм S 4000К	PL-7001.0900.0030-40.222222	30	2700	4000	Д (100°)	904×124×44	1
Элегант 30 1000мм S 4000К	PL-7001.1000.0030-40.222222	30	2700	4000	Д (100°)	997×124×44	1.4
Элегант 40 1200мм S 4000K	PL-7001.1200.0040-40.222222	40	3600	4000	Д (100°)	1203×124×44	1.8
Элегант 60 1500мм S 4000К	PL-7001.1500.0060-40.222222	60	5400	4000	Д (100°)	1492×124×44	2.1
Элегант 80 2000мм S 4000К	PL-7001.2000.0080-40.222222	80	7200	4000	Д (100°)	1987×124×44	3
Элегант 120 3000мм S 4000К	PL-7001.3000.0120-40.222222	120	10800	4000	Д (100°)	2977×124×44	2.3

## Элегант М













Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Элегант 20 1000мм М 4000К	PL-7002.1000.0020-40.222222	20	2000	4000	Д (100°)	995×114×60	2.3
Элегант 30 1000мм М 4000К	PL-7002.1000.0030-40.222222	30	2990	4000	Д (100°)	995×114×60	2.3
Элегант 30 1500мм М 4000К	PL-7002.1500.0030-40.222222	30	3040	4000	Д (100°)	1490×114×60	3.5
Элегант 40 1000мм М 4000К	PL-7002.1000.0040-40.222222	40	3800	4000	Д (100°)	995×114×60	2.3
Элегант 40 1500мм М 4000К	PL-7002.1500.0040-40.222222	40	3900	4000	Д (100°)	1490×114×60	3.4
Элегант 60 1000мм М 4000К	PL-7002.1000.0060-40.222222	60	5990	4000	Д (100°)	995×114×60	2.3
Элегант 60 1500мм М 4000К	PL-7002.1500.0060-40.222222	60	5700	4000	Д (100°)	1490×114×60	3.5
Элегант 80 1500мм М 4000К	PL-7002.1500.0080-40.222222	80	7600	4000	Д (100°)	1490×114×60	3.5
Элегант 80 2000мм М 4000К	PL-7002.2000.0080-40.222222	80	7600	4000	Д (100°)	1985×114×60	4.6
Элегант 120 3000мм М 4000К	PL-7002.3000.0120-40.222222	120	11400	4000	Д (100°)	2976×114×60	6.9

## Элегант Встраиваемый





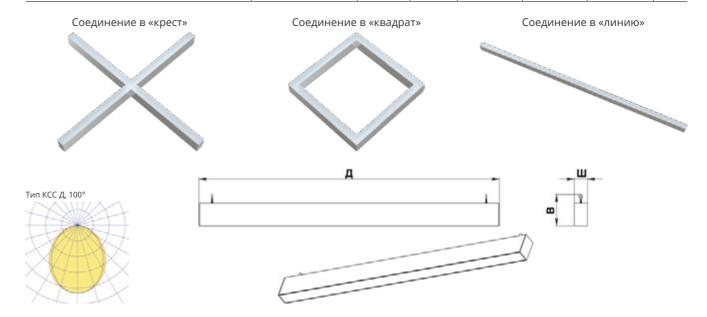








Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Элегант Встраиваемый 10 300мм 4000К	PL-7101.0300.0010-40.222222	10	900	4000	Д (100°)	323×52×43	0.4
Элегант Встраиваемый 20 1000мм 4000К	PL-7101.1000.0020-40.222222	20	1800	4000	Д (100°)	1014×52×43	0.8
Элегант Встраиваемый 20 500мм 4000К	PL-7101.0500.0020-40.222222	20	1800	4000	Д (100°)	519×52×43	0.5
Элегант Встраиваемый 40 1000мм 4000К	PL-7101.1000.0040-40.222222	40	3600	4000	Д (100°)	1014×52×43	0.7
Элегант Встраиваемый 80 2000мм 4000К	PL-7101.2000.0080-40.222222	80	7200	4000	Д (100°)	2004×52×43	1.6



КОММЕРЧЕСКОЕ ОСВЕЩЕНИЕ — ОСВЕЩЕНИЕ ОФИСОВ —

# Тубус

### Описание

Серия светодиодных светильников для интерьерного освещения офисных помещений, переговорных комнат и актовых залов, зон ресепшн и холлов, торговых и развлекательных площадок, отелей.

Светильники «Тубус» предназначены для дизайнерского оформления помещений: они могут как дополнять общее освещение, так и быть самостоятельными источниками света.

Цилиндрический корпус выполнен из опалового ударопрочного УФстабилизированного поликарбоната и представляет собой трубку, создающую мягкое всестороннее освещение.

Светильники серии «Тубус» предназначены для эксплуатации внутри помещений.

#### Технические характеристики

- Световые потоки: 1160-5020 лм.
- Энергоэффективность до 129 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 3000К, 4000К, 5000К.
- Светодиоды Bridgelux.

#### Установка и монтаж

Подвесной монтаж: винт-петля (базовая комплектация), трос с регулировкой (опционально).







T, min -40°C



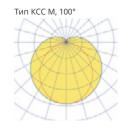
















Стандартная комплектация

PL-8109.0000.0000-00.001002

## Линия

#### Описание

Серия светодиодных светильников для общественных помещений: офисов и административных помещений, торговых залов, образовательных и медицинских учреждений. Создают комфортный свет без пульсаций.

Мощностной ряд от 30 до 52 Вт. Диапазон цветовой температуры от 3000 до 5000К позволит выбрать необходимый тип освещения: тёплый, нейтральный или холодный. Лёгкий стальной корпус и специальная поворотная планка, позволяющая вынимать рассеиватель из корпуса, значительно облегчают накладной монтаж. Источник питания выполнен в пластиковом корпусе. Светильники серии «Линия» могут быть укомплектованы рассеивателями из полистирола – «Микропризма», «Призма», «Опал» и «Колотый лёд».

## Технические характеристики

- Световые потоки: 2960-6900 лм.
- Энергоэффективность до 133 лм/Вт. В модификации «Эко» 108 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 3000К, 4000К, 5000К.
- Светодиоды Bridgelux (Epistar в модификации «Эко»).

#### Установка и монтаж

Монтировать светильники можно подвесным или накладным образом. Также есть возможность встраивания в потолок.







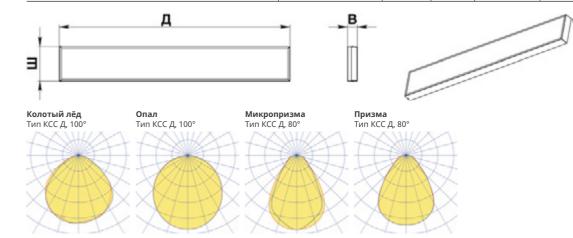








Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Линия 30 1200мм 4000К Микропризма	PL-6201.0000.0030-40.333333	30	3450	4000	Д (80°)	1200×180×50	2.3
Линия 30 1200мм 4000К Опал	PL-6201.0000.0030-40.222222	30	3370	4000	Д (100°)	1200×180×50	2.3
Линия 30 1200мм 4000К Призма	PL-6201.0000.0030-40.444444	30	3450	4000	Д (80°)	1200×180×50	2.3
Линия 40 1200мм 4000К Колотый лёд	PL-6201.0000.0040-40.555555	40	4950	4000	Д (100°)	1200×180×50	2.4
Линия 40 1200мм 4000К Микропризма	PL-6201.0000.0040-40.333333	40	4950	4000	Д (80°)	1200×180×50	2.4
Линия 40 1200мм 4000К Опал	PL-6201.0000.0040-40.222222	40	4840	4000	Д (100°)	1200×180×50	2.4
Линия 40 1200мм 4000К Призма	PL-6201.0000.0040-40.444444	40	4950	4000	Д (80°)	1200×180×50	2.4
Линия 50 1200мм 4000К Микропризма	PL-6201.0000.0050-40.333333	52	6900	4000	Д (80°)	1200×180×50	2.4
Линия 50 1200мм 4000К Опал	PL-6201.0000.0050-40.222222	52	6750	4000	Д (100°)	1200×180×50	2.4
Линия 50 1200мм 4000К Призма	PL-6201.0000.0050-40.444444	52	6900	4000	Д (80°)	1200×180×50	2.4



КОММЕРЧЕСКОЕ ОСВЕЩЕНИЕ —

# Маркет-Линия

#### Описание

Серия линейных светодиодных светильников для торговых площадей (магазинов и торговых центров, аптек), складских и административно-офисных помещений. Корпус изготовлен из анодированного алюминия методом экструдирования и состоит из двух частей – крышки и модуля светильника. Подвешиваемая крышка является направляющей для монтажа, сам модуль легко защёлкивается в неё без дополнительных инструментов. Корпус одновременно является кабель-каналом. Такая система обеспечивает лёгкий монтаж светильников в прямую транзитную линию без перекосов.

Светильники могут комплектоваться прозрачным (для создания яркого однонаправленного свечения) или опаловым рассеивателем (для создания равномерной засветки).

У серии «Маркет-Линия» есть исполнение «Оптик», в котором на светодиодный модуль устанавливается экструдированная линза из поликарбоната, сужающая кривую силы света.

#### Технические характеристики

- Световые потоки: 2000-5600 лм.
- Энергоэффективность до 140 лм/Вт. В модификации «Эко» 125 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 3000К, 4000К, 5000К.
- Светодиоды Bridgelux (Epistar в модификации «Эко»).
- Линзы с углами рассеивания (для исполнения «Оптик») 30, 60, 90°.

### Установка и монтаж

Светильники крепятся на трос (по отдельности или в линию). Кроме того, модуль светильника можно использовать и как единичный источник света и монтировать его не только подвесным, но и накладным способом.





## Маркет-Линия





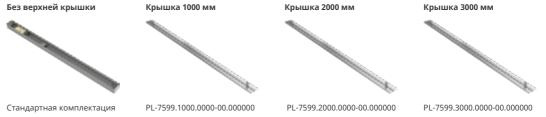




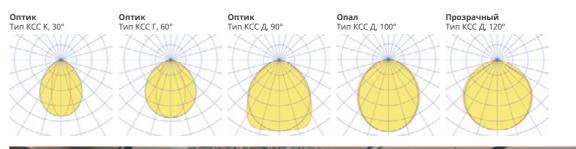




Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Маркет-Линия 20 1000мм 4000К Опал	PL-7501.1000.0020-40.222222	20	2300	4000	Д (100°)	1004×62×55	1.4
Маркет-Линия 20 1000мм 4000К Прозрачный	PL-7501.1000.0020-40.111111	20	2700	4000	Д (120°)	1004×62×55	1.4
Маркет-Линия 20 1000мм Оптик 4000К 30°	PL-7503.1000.0020-40.030030	20	2700	4000	K (30°)	1004×62×55	1.3
Маркет-Линия 20 1000мм Оптик 4000К 60°	PL-7503.1000.0020-40.060060	20	2700	4000	Γ(60°)	1004×62×55	1.3
Маркет-Линия 20 1000мм Оптик 4000К 90°	PL-7503.1000.0020-40.090090	20	2700	4000	Д (90°)	1004×62×55	1.3
Маркет-Линия 40 1000мм 4000К Опал	PL-7501.1000.0040-40.222222	40	4800	4000	Д (100°)	1004×62×55	1.5
Маркет-Линия 40 1000мм 4000К Прозрачный	PL-7501.1000.0040-40.111111	40	5600	4000	Д (120°)	1004×62×55	1.5
Маркет-Линия 40 1000мм Оптик 4000К 30°	PL-7503.1000.0040-40.030030	40	5600	4000	K (30°)	1004×62×55	1.3
Маркет-Линия 40 1000мм Оптик 4000К 60°	PL-7503.1000.0040-40.060060	40	5600	4000	Γ (60°)	1004×62×55	1.3
Маркет-Линия 40 1000мм Оптик 4000К 90°	PL-7503.1000.0040-40.090090	40	5600	4000	Д (90°)	1004×62×55	1.3









# Даунлайт

### Описание

Серия встраиваемых светодиодных светильников для торговых, офисных и административных помещений, конференц-залов, холлов и коридоров. Рекомендуемая высота подвеса от 2 до 10 метров.

«Даунлайт» – это бюджетная модель для встраиваемого монтажа. Серия отличается малыми размерами, простым монтажом и широким мощностным рядом. Светильники выполнены в литом алюминиевом окрашенном корпусе с тремя типоразмерами: S, M и L. Стандартная степень защиты от влаги и пыли IP20, под заказ возможно исполнение с IP54.

Мощностной ряд от 5 до 30 Вт. Диапазон цветовой температуры от 3000 до 5000К позволит выбрать необходимый тип освещения: тёплый, нейтральный или холодный.

В серии «Даунлайт» используются светодиодные платы круглой формы из алюминия, что позволяет равномерно и эффективно отводить тепло от диодов. Источники питания наружного исполнения.

Опаловый рассеиватель обеспечивает мягкое и комфортное освещение.

## Технические характеристики

- Световые потоки: 1630-3600 лм.
- Энергоэффективность до 120 лм/Вт
- Цветовые температуры: 3000К, 4000К, 5000К.
- Светодиоды Bridgelux (Epistar в модификации «Эко»).

#### Установка и монтаж

Светильник устанавливается в монтажное отверстие с помощью специальных зажимных пружин.





## Даунлайт S











Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Даунлайт 5 S 3000K Опал	PL-2021.0000.0005-30.222222	5	560	3000	Д (100°)	Ø137×30	0.4
Даунлайт 10 S 3000K Опал	PL-2021.0000.0010-30.222222	10	1060	3000	Д (100°)	Ø137×30	0.4
Даунлайт 5 S 4000K Опал	PL-2021.0000.0005-40.222222	5	600	4000	Д (100°)	Ø137×30	0.4
Даунлайт 10 S 4000K Опал	PL-2021.0000.0010-40.222222	10	1150	4000	Д (100°)	Ø137×30	0.4
Даунлайт 5 S 5000K Опал	PL-2021.0000.0005-50.222222	5	600	5000	Д (100°)	Ø137×30	0.4
Даунлайт 10 S 5000K Опал	PL-2021.0000.0010-50.222222	10	1150	5000	Д (100°)	Ø137×30	0.4

## Даунлайт М











Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Даунлайт 15 М 3000К Опал	PL-2011.0000.0015-30.222222	15	1620	3000	Д (100°)	Ø187×39	0.5
Даунлайт 20 М 3000К Опал	PL-2011.0000.0015-30.222222	20	2100	3000	Д (100°)	Ø187×39	0.5
Даунлайт 15 М 4000К Опал	PL-2011.0000.0015-40.222222	15	1750	4000	Д (100°)	Ø187×39	0.5
Даунлайт 20 М 4000К Опал	PL-2011.0000.0020-40.222222	20	2300	4000	Д (100°)	Ø187×39	0.5
Даунлайт 15 М 5000К Опал	PL-2011.0000.0015-50.222222	15	1750	5000	Д (100°)	Ø187×39	0.5
Даунлайт 20 М 5000К Опал	PL-2011.0000.0020-50.222222	20	2300	5000	Д (100°)	Ø187×39	0.5

## Даунлайт L



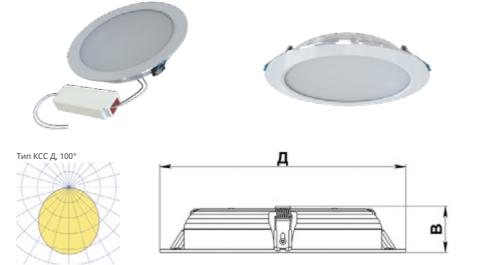








Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Даунлайт 15 L 3000K Опал	PL-2001.0000.0015-30.222222	15	1630	3000	Д (100°)	Ø224×42	0.6
Даунлайт 15 L 4000К Опал	PL-2001.0000.0015-40.222222	15	1750	4000	Д (100°)	Ø224×42	0.6
Даунлайт 15 L 5000K Опал	PL-2001.0000.0015-50.222222	15	1750	5000	Д (100°)	Ø224×42	0.6
Даунлайт 20 L 3000K Опал	PL-2001.0000.0020-30.222222	20	2140	3000	Д (100°)	Ø224×42	0.6
Даунлайт 20 L 4000K Опал	PL-2001.0000.0020-40.222222	20	2300	4000	Д (100°)	Ø224×42	0.6
Даунлайт 20 L 5000K Опал	PL-2001.0000.0020-50.222222	20	2300	5000	Д (100°)	Ø224×42	0.6
Даунлайт 25 L 3000K Опал	PL-2001.0000.0025-30.222222	25	2700	3000	Д (100°)	Ø224×42	0.45
Даунлайт 25 L 4000K Опал	PL-2001.0000.0025-40.222222	25	2900	4000	Д (100°)	Ø224×42	0.45
Даунлайт 25 L 5000K Опал	PL-2001.0000.0025-50.222222	25	2900	5000	Д (100°)	Ø224×42	0.45
Даунлайт 30 L 3000K Опал	PL-2001.0000.0030-30.222222	30	3350	3000	Д (100°)	Ø224×42	0.6
Даунлайт 30 L 4000K Опал	PL-2001.0000.0030-40.222222	30	3600	4000	Д (100°)	Ø224×42	0.6
Даунлайт 30 L 5000K Опал	PL-2001.0000.0030-50.222222	30	3600	5000	Д (100°)	Ø224×42	0.6







# Жёлудь

#### Описание

Серия подвесных светодиодных светильников для локального освещения промышленных и подсобных помещений, подъездов. Предназначены для эксплуатации в помещениях.

Серия «Жёлудь» – это недорогие маломощные светильники с высокой энергоэффективностью, обеспечивающие всестороннее круговое освещение.

Корпус изготовлен из стали и стекла. За счёт порошкового покрытия металлические части устойчивы к внешним воздействиям. Для дополнительной защиты стеклянного рассеивателя на светильник можно установить специальную металлическую решётку.

### Технические характеристики

- Световые потоки: 2510-2700 лм.
- Энергоэффективность 159 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 3000К, 4000К, 5000К.
- Светодиоды Epistar.

### Установка и монтаж

Подвесное крепление.













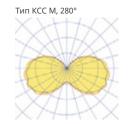


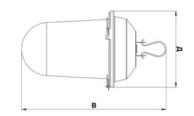
Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Жёлудь-15 Эко 3000K	PL-1602.0000.0015-30.555555	17	2510	3000	M (280°)	ø158x300.5	1.7
Жёлудь-15 Эко 4000K	PL-1602.0000.0015-40.555555	17	2700	4000	M (280°)	ø158x300.5	1.7
Жёлудь-15 Эко 5000K	PL-1602.0000.0015-50.555555	17	2700	5000	M (280°)	ø158x300.5	1.7













# Кронос v2.0

### Описание

Серия светодиодных светильников для объектов ЖКХ: парадных, холлов и коридоров, лифтовых площадок, подсобных помещений и чёрных лестниц.

«Кронос v2.0» – это маломощные вандалоустойчивые светильники с минимальным весом (250 г).

Экструдированный корпус из анодированного алюминия имеет большую площадь отдачи тепла (за счёт рёбер и волнообразных изгибов), что способствует эффективному теплоотведению от диодов.

В светильниках установлена алюминиевая плата круглой формы с равномерно распределёнными на ней светодиодами. На этой же плате размещены компоненты мстоиников питания

Рассеиватель изготовлен из ударопрочного поликарбоната.

### Технические характеристики

- Световые потоки: 800-2100 лм.
- Энергоэффективность в среднем 110 лм/Вт.
- Цветовые температуры: 4500К.
- Светодиоды Epistar.

#### Установка и монтаж

Светильники монтируются накладным образом или с помощью защёлки J-Hook.











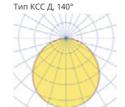


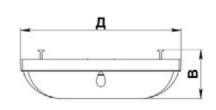
Наименование	Код заказа	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Тип КСС	Размеры (Д х Ш х В), мм	Масса, кг
Кронос v2.0 7 Эко	PL-6511.0000.0007-45.111111	7	800	4500	Д (140°)	164x124x40	0.3
Кронос v2.0 9 Эко	PL-6511.0000.0009-45.111111	9	1000	4500	Д (140°)	164x124x40	0.4
Кронос v2.0 12 Эко	PL-6511.0000.0012-45.111111	12	1300	4500	Д (140°)	164x124x40	0.3
Кронос v2.0 18 Эко	PL-6511.0000.0018-45.111111	18	2100	4500	Д (140°)	164x124x40	0.3

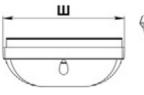


















Светильники PromLED поставляются по всей России: от Москвы до Находки, от Норильска до Иркутска. Мы также работаем с Беларусью и Казахстаном.

Наша дилерская сеть насчитывает более 150 представителей в РФ и странах СНГ. Количество партнеров с каждым годом увеличивается.

Сотрудничать с PromLED выгодно и удобно – мы всегда идём навстречу клиентам и готовы взяться за самый нестандартный заказ.

## Для партнёров

- Специальные цены на всю продукцию.
- Бесплатные образцы светильников.
- Комплексная инженерная поддержка и полный комплект технической документации.
- Помощь при участии в тендерах.
- Быстрая доставка продукции до терминалов транспортных компаний.
- Обучающие материалы по нашим светильникам: технические особенности, преимущества и выгоды.

## Для проектировщиков

- Помощь с выбором светильников и созданием проекта освещения.
- Разработка светильников по вашему индивидуальному техзаданию.
- Библиотека 3D моделей, файлы IES, BIM модели.
- Бесплатные светотехнические расчёты.
- Дополнительные световые, электрические и колориметрические исследования светильников.
- Разработка системы управления освещением.

Стать партнёром



о на от о

Связаться

## 000 «Пром-Свет»

Редактор: Микова Антонина Дизайн и вёрстка: Яроцкий Сергей 3D-Рендеринг: Шатилов Дмитрий Техническое сопровождение: Малинин Александр, Шатилов Дмитрий

Технические данные за май 2021 года. Актуальная информация на сайте promled.com



## ООО «Пром-Свет»

**少** 8 (800) 550−39−22 Звонки по РФ – бесплатно

promled.com

## г. Санкт-Петербург

## Производство и главный офис

- **195279, ш. Революции, 1028**
- **1** +7 (812) 999-74-20
- ☑ info@promled.com

## г. Москва

## Офис продаж

- ▼ 123007, 2-ой Хорошевский проезд, 7, корпус 1
- **J** +7 (495) 744–78–61
- msk@promled.com