

## Светодиодный светильник 60 Вт серии «Пром»

Артикул: IN-SV01-2-60-5-B

Светодиодный светильник 60 Вт для уличного и промышленного освещения. В качестве источника света используются светодиодный модуль на алюминиевой плате. Светодиоды OSRAM серии DURIS S5 и групповая линза обеспечивают высокую эффективность. Групповая линза изготовлена из светотехнического поликарбоната с высокой степенью светопрозрачности (близкой к 90%), не теряет прозрачности, не желтеет со временем, устойчива к ультрафиолетовому излучению и высоким температурам. Основание светильника и поворотная лира выполнены из стали, окрашены порошковой краской серого цвета\*, которая позволяет сохранить внешний вид светильника на долгие годы. Универсальность конструкции позволяют установить светильник различными способами: на стену, на потолок, на фасады, а поворотный механизм с углом 180° обеспечивает необходимое направление света.

\* по запросу любой цвет из каталога RAL



**OSRAM**  
светодиоды DURIS® S 5 3030

CRI  
**72**

IP  
**65**

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА  
**100%**

### Область применения

Светодиодный светильник 60 Вт серии «Пром» предназначен для уличного освещения парков, скверов, тротуаров, придомовых территорий, строительных площадок, охраняемых площадей, автостоянок, также применятся в дорожной инфраструктуре, подсветке рекламных конструкций и архитектурных объектов, для освещения рабочих зон на промышленных предприятиях, торговых и складских помещениях.

Защита от влаги и пыли и позволяет эксплуатировать светильник при любых погодных условиях.

### Особенности

- Источник света – светодиодный модуль 64 LED на жесткой алюминиевой плате;
- Высокоэффективные светодиоды OSRAM серии DURIS S5;
- Широкий выбор вторичной оптики: 30°, 60°, 90°, 150/80°, 80/150°;
- Степень защиты IP 65;
- Надежный источник питания с гальванической развязкой;
- Вариант крепления: поворотная лира.

### Технические характеристики

Количество светодиодов	Ток, mA	Мощность, Вт	Индекс цветопередачи, CRI	Цветовая температура, К	Световой поток, Лм	Световая отдача, Лм/Вт
64	700	60	72	5000	7930 (±3%)	136

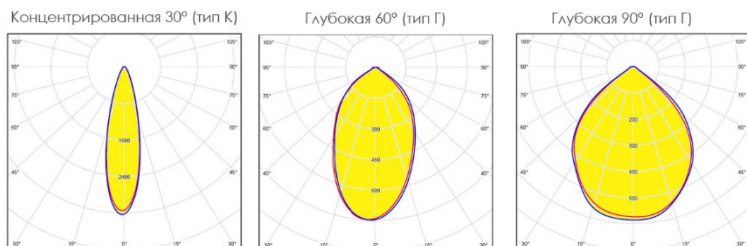
Блок питания повышенной надежности	без электролитических конденсаторов
Напряжение питания, В	85-285
Частота сети, Гц	43-67
Коэффициент мощности	0,95
Пульсации светового потока	менее 2%
Класс электробезопасности	I
Степень защиты	IP65
Климатическое исполнение	УХЛ3
Диапазон рабочих температур, °С	-40...+50
Срок службы не менее, часов	80 000
Гарантийный срок, мес.	36
Тип крепления	поворотная лира
Габаритные размеры (длина, ширина, высота (макс.)), мм	313x148x155
Вес, г	2116

*Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить изменения в конструкцию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его свойств*

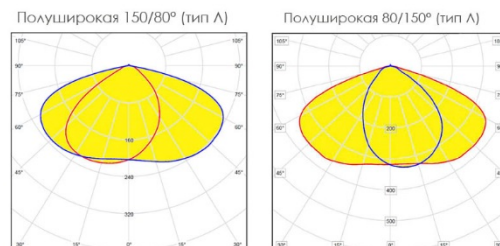
## Вторичная оптика

Широкий выбор вторичной оптики дает возможность подобрать светильник, с эффективным направлением света туда, где он действительно нужен, с учетом высоты и типа крепления. Создать узконаправленный или асимметричный свет, либо равномерно осветить все рабочее пространство. Ниже представлены типовые кривые силы света (КСС), которые определяют угол распределения светового потока.

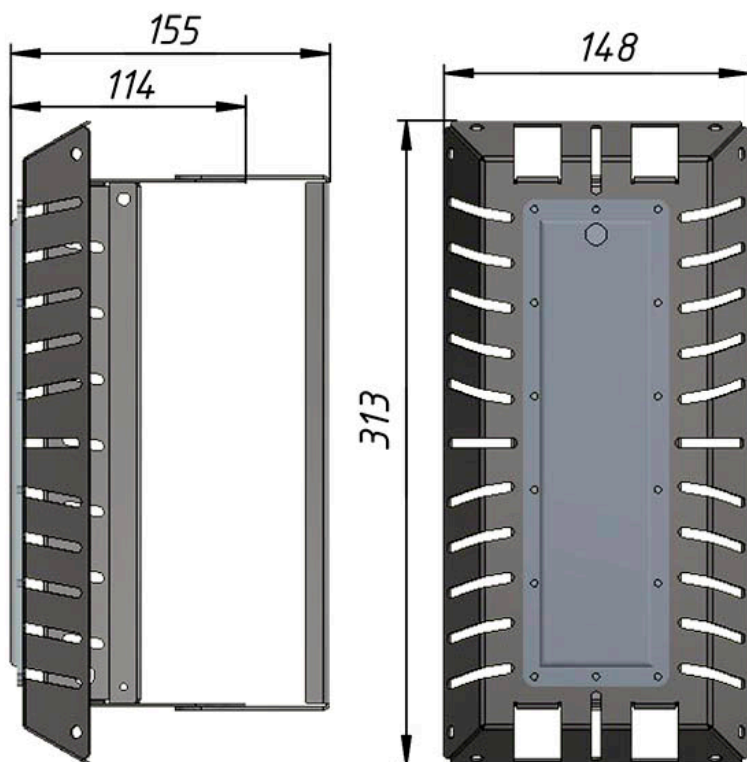
Типовые КСС для промышленного освещения



Типовые КСС для уличного освещения



## Чертежи и габаритные размеры



- ⊕ (желто-зеленый провод) - заземление
- L (белый провод) – фаза,
- N (синий провод) – ноль

