

## УНИВЕРСАЛЬНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ «ШЕВРОН»

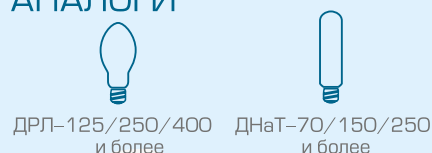


### ОПИСАНИЕ И НАЗНАЧЕНИЕ

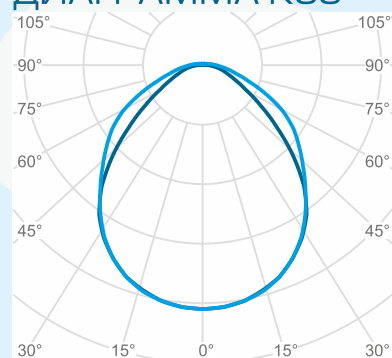
V-образные светильники Шеврон — флагманская модель, ставшая визитной карточкой компании SVT. В силу своей универсальности прекрасно себя зарекомендовали для рекламной, архитектурной и ландшафтной подсветки, освещения территории частных домов, подъездов, городских площадей и улиц, парков, аллей, скверов, автомагистралей, подземных переходов, станций метро, тоннелей, железнодорожных путей и станций, платформ, переездов, АЗС, НПЗ и нефтебаз, аэродромов, портов, разрабатываемых горнорудных месторождений, производства строительных-монтажных работ на открытых площадках, территорий больниц, спортивных сооружений и площадок, стадионов, спортзалов, детских садов, школ, санаториев, гостиниц, складов, промышленных цехов, подсобных помещений, ангаров, автопарковок, магазинов, торговых площадей. Малый вес изделия оказывает существенное влияние на скорость и удобство монтажа, сокращает затраты на доставку. По весовой характеристике светильника в 1,5 кг (!) мы превосходим ближайшие аналоги в 2–3,5 раза (в среднем, вес светильника составляет 3,5–4 кг). Электрические элементы светильника надежно изолированы и герметичны, что обеспечивает светильнику защиту от струй воды и пыли по стандарту «IP67». Технология прошла испытание временем и прекрасно зарекомендовала себя в разных климатических условиях по всей России.

Светильник собран на 90% комплектующих ведущих отечественных производителей.

### АНАЛОГИ



### ДИАГРАММА КСС



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочее напряжение	176 – 264 В
Мощность (в зависимости от модели)	40–400 Вт
Световой поток (в зависимости от модели)	4100 – 47200 Лм (QUATRO комплектация)
Тип кривой света	Д (Косинусная)
Цветовая температура	3000–5000 К (по-умолчанию, 5000 К)
Коэффициент мощности (Cos φ)	≥ 0,95
Коэффициент пульсации	< 1%
Температура эксплуатации	–40/+45 С
Угол рассеивания	150x120°
Энергоэффективность	112 Лм/Вт
Материал платы светодиодного модуля	Алюминий
Грозазащита	100 Вт – базовая модель
Защита от скачков напряжения до, В	380 В (опция)
Класс защиты IP	IP67
Класс защиты от поражения эл. током	I – 100 Вт, II – все остальные
Климатическое исполнение и категория размещения	УХЛ1
Гарантийный срок	3 года (5 лет–опция)

### ХАРАКТЕРИСТИКИ МОДИФИКАЦИЙ\*

Артикул	Аналог	Мощность	Световой поток, Лм	Потребляемый ток, А	Кол-во светодиодов	Диммирование (опция)
SVT-Str U-V-42-125*	ДРЛ-125, ДНаТ-70	42 Вт	≥ 4200	0,19	64	да
SVT-Str U-V-75-250*	ДРЛ-250, ДНаТ-150	75 Вт	≥ 8400	0,34	120	да
SVT-Str U-V-100-400*	ДРЛ-400, ДНаТ-250	100 Вт	≥ 11800	0,45	152	да
SVT-Str U-V-75-250-DUO*	ДРЛ-400, ДНаТ-250	150 Вт	≥ 16800	0,68	240	да
SVT-Str U-V-75-250-TRIO*	ДРЛ-700, ДНаТ-500	225 Вт	≥ 25200	1,02	360	да
SVT-Str U-V-75-250-QUATRO*	ДРЛ-700, ДНаТ-500	300 Вт	≥ 33600	1,36	480	да

\* Артикулы модификаций могут идти с консольным креплением.

\* Артикулы могут исполнены в варианте DUO, TRIO, QUATRO

## ПРЕИМУЩЕСТВА

SVT, серия «ШЕВРОН» универсальные

- Легкий вес — снижение нагрузки на опору, легкость монтажа, снижение затрат при транспортировке
- Угол засветки 150 градусов против стандартных 120 — более широкая и равномерная засветка (см. диаграмму ниже)
- Отсутствие вертикальных ребер на корпусе — защита от забивания пылью, при этом конструкция обеспечивает надежный теплоотвод
- Наличие модификаций с консольным креплением
- Надежные комплектующие: Samsung, Argoс

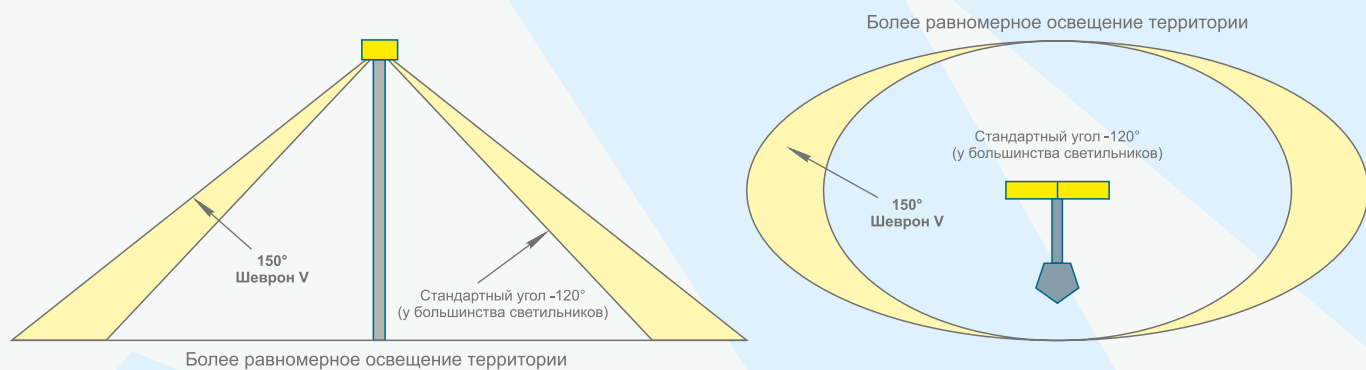
## УСТРОЙСТВО И МАТЕРИАЛЫ

- Алюминиевый корпус в порошковой окраске
- Рассеиватель из ударопрочного поликарбоната
- Источники питания Argoс
- Светодиоды Samsung (последних поколений)

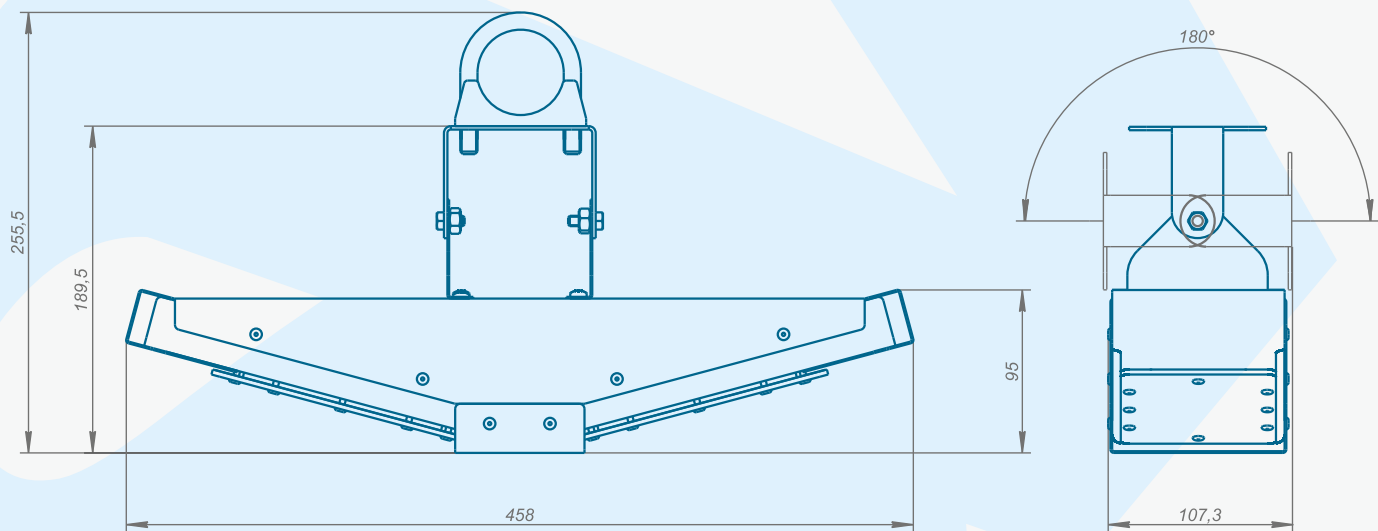
## СПОСОБЫ МОНТАЖА

- универсальный
- на консоль

## СРАВНЕНИЕ ДИАГРАММ ОСВЕЩЕННОСТИ



## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Артикул	Без упаковки (в сборе)				В упаковке				
	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг	Кол-во в упаковке, шт	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
SVT-Str U-V-42-125*	360	100	120	1,335	1 шт.	400	100	120	1,685
SVT-Str U-V-75-250*	455	100	185	1,385	1 шт.	580	120	120	1,885
SVT-Str U-V-100-400*	535	100	205	1,590	1 шт.	580	120	160	2,410
SVT-Str U-V-75-250-DUO*	455	223	185	2,230	1 шт.	580	300	120	3,430
SVT-Str U-V-75-250-TRIO*	455	335	185	3,640	1 шт.	580	450	120	5,120
SVT-Str U-V-75-250-QUATRO*	455	445	185	5,300	1 шт.	580	450	120	6,920