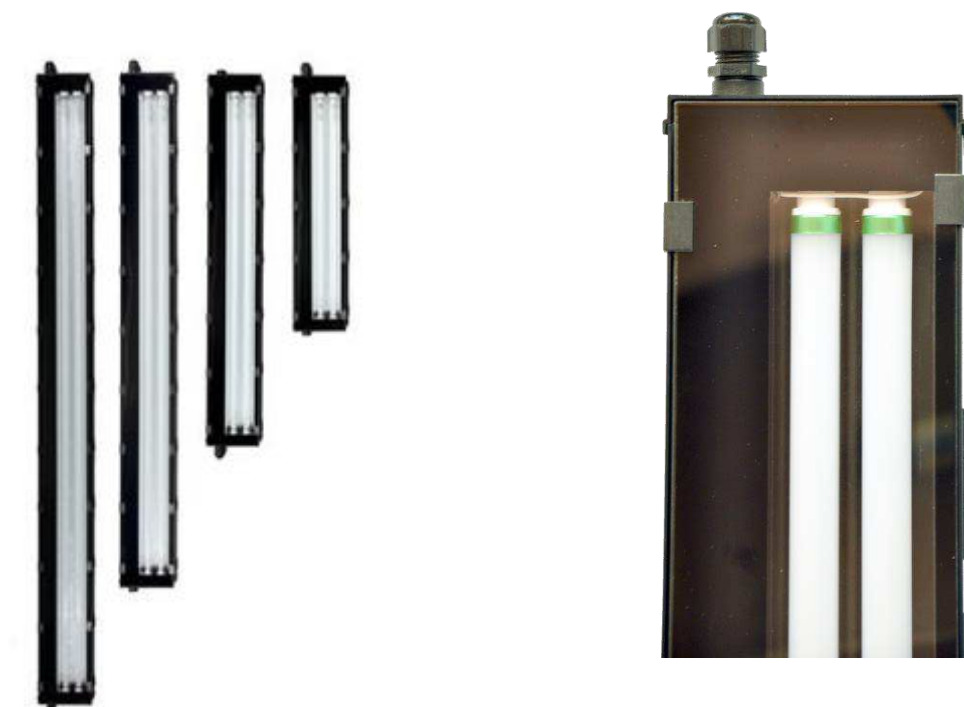


## Светильник S020 LED



### ОПИСАНИЕ:

Светильники S020 LED предназначены, прежде всего, для равномерного освещения больших площадей. Эти светильники основаны на проверенных светильниках S020, но они оснащены высокоэффективными светодиодными трубами. В результате потребление лампы уменьшилось до трети (при том же световом потоке), срок службы увеличился до 50 000 часов, а цена осталась прежней. Светильники серии S020 изготовлены из экструдированного алюминиевого профиля с пластиковыми лицевыми торцами, в корпусах которых расположены две лампы T5, глянцевый/лощеный алюминиевый отражатель и электронный пускорегулирующий блок OSRAM.

Несущий профиль уплотнен полиуретановым герметиком, стойким ко всем известным средствам смазки и эмульсиям. Лицевая сторона светильника закрыта толстым каленым стеклом толщиной 4 мм с исключительной стойкостью от разбития. Оба боковых, лицевых торца светильника оснащены резьбой для выводной втулки M20x1,5, поэтому можно выбрать с которой стороны будет устроен вывод - влево (L), вправо (R) или для сквозного подключения (LR). Соединительный клеммник скрыт под выводной втулкой.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

- Напряжение питания 200-250В AC/48-65 Гц.
- Источник света - трубка LED T5, 175 люмен/Вт
- Срок службы минимально 50 000 часов
- Рабочая температура окружающей среды от -20 до +50°C
- Класс электрозащиты корпуса IP67

Светильники S020 LED заменяют светильники S020 следующим образом:

Светильник S020	Потребляемая мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Светильник S020 LED	Потребляемая мощность (Вт)	Световой поток (лм)	Длина (мм)
S020 2x24W	53	3200	S020 LED 18W	18	3150	635
S020 2x39W	87	5700	S020 LED 23W	23	4200	935
S020 2x54W	120	8200	S020 LED 48 W	48	8600	1235
S020 2x80W	178	11400	S020 LED 60 W	60	10400	1535

## ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Алюминиевый профиль осуществляет отличную теплоотдачу, благодаря чему предотвращается снижение срока службы и эффективности
- Низкая высота светильника - всего 31 мм
- Подключение светильника к питанию без его разборки и нарушения герметичности
- Плоское стекло имеет почти в 20 раз выше стойкость от разбития по сравнению со стеклянной трубкой

## РАЗМЕРЫ:

- Ширина: 140 мм
- Высота: 31 мм

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ СВЕТИЛЬНИКА:



Один лицевой торец (или оба торца - в случае сквозного подключения) оснащен выводной втулкой M20x1,5. Соединительный клеммник доступен после выкручивания выводной втулки с уплотнительным кольцом.

Благодаря этому подключение светильника к питанию очень быстрое и простое, так как не требует демонтажа уплотнительных элементов светильника.

## МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКА:



Светильник на станке закреплен при помощи стандартных пластиковых ухватов, вставленных в пазы в нижней части светильника. Ухваты имеют отверстие диаметром 5,1мм, а после установки на светильник шаг этих отверстий составляет 142,5 мм. В стандартном исполнении в комплект поставки входит 4 шт. этих ухватов.



По желанию светильник может быть оснащен двумя шарнирными ухватками с возможностью поворота в пределах от +10 до -60 градусов.

## РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ МОНТАЖА:

- 1) Светильник нужно установить так, чтобы выводная втулка с кабелем была расположена в самой низкой точке.
- 2) Проход вводного кабеля через панель, на которой установлен светильник, должен был бы быть ниже выводной втулки светильника
- 3) Если будет использован кабель с металлической оплеткой, то оплетку нужно отстранить перед выводной втулкой, на конец оплетки надеть термоусадочный кембрик, а в проходную втулку вставить только сам кабель с таким же кембриком. В противном случае через металлическую оплетку и через хорошо затянутую выводную втулку будет до светильника проникать вода.

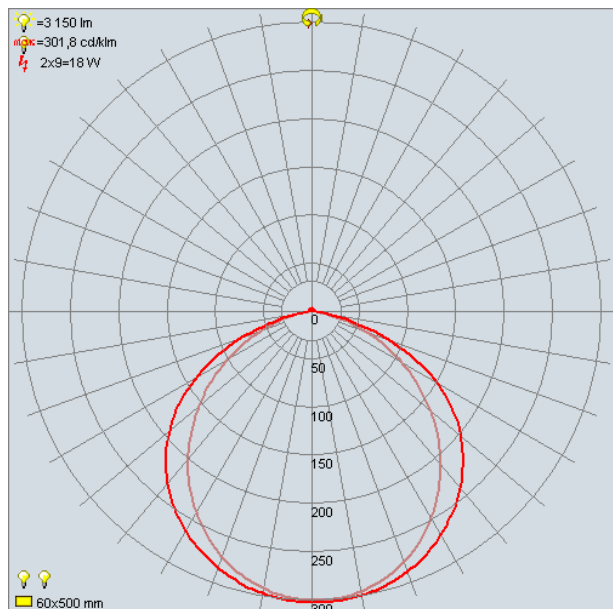


Вывод вправо (R)

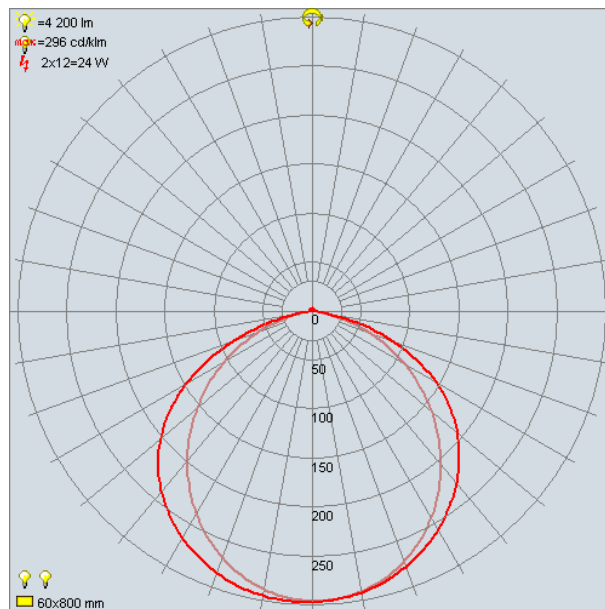
Код для заказа	Длина	Источник света	Световой поток	Крепление светильника	Вывод
S020 LED 18W/R	635 мм	2x T5 LED 9W	3150 лм	пластиковые захваты	вправо
S020 LED 23W/R	935 мм	2x T5 LED 12W	4200 лм	пластиковые захваты	вправо
S020 LED 48W/R	1235 мм	2x T5 LED 24W	8600 лм	пластиковые захваты	вправо
S020 LED 60W/R	1535 мм	2x T5 LED 30W	10400 лм	пластиковые захваты	вправо
S020 LED 18W/L	635 мм	2x T5 LED 9W	3150 лм	пластиковые захваты	влево
S020 LED 23W/L	935 мм	2x T5 LED 12W	4200 лм	пластиковые захваты	влево
S020 LED 48W/L	1235 мм	2x T5 LED 24W	8600 лм	пластиковые захваты	влево
S020 LED 60W/L	1535 мм	2x T5 LED 30W	10400 лм	пластиковые захваты	влево
S020 LED 18W/LR	635 мм	2x T5 LED 9W	3150 лм	пластиковые захваты	вправо+влево
S020 LD 23W/LR	935 мм	2x T5 LED 12W	4200 лм	пластиковые захваты	вправо+влево
S020 LED 48W/LR	1235 мм	2x T5 LED 24W	8600 лм	пластиковые захваты	вправо+влево
S020 LED 60W/LR	1535 мм	2x T5 LED 30W	10400 лм	пластиковые захваты	вправо+влево
S020 LED 18W/R/J	635 мм	2x T5 LED 9W	3150 лм	шарнирные захваты	вправо
S020 LED 23W/R/J	935 мм	2x T5 LED 12W	4200 лм	шарнирные захваты	вправо
S020 LED 48W/R/J	1235 мм	2x T5 LED 24W	8600 лм	шарнирные захваты	вправо
S020 LED 60W/R/J	1535 мм	2x T5 LED 30W	10400 лм	шарнирные захваты	вправо
S020 LED 18W/L/J	635 мм	2x T5 LED 9W	3150 лм	шарнирные захваты	влево
S020 LED 23W/L/J	935 мм	2x T5 LED 12W	4200 лм	шарнирные захваты	влево
S020 LED 48W/L/J	1235 мм	2x T5 LED 24W	8600 лм	шарнирные захваты	влево
S020 LED 60W/L/J	1535 мм	2x T5 LED 30W	10400 лм	шарнирные захваты	влево
S020 LED 18W/LR/J	635 мм	2x T5 LED 9W	3150 лм	шарнирные захваты	вправо+влево
S020 LED 23W/LR/J	935 мм	2x T5 LED 12W	4200 лм	шарнирные захваты	вправо+влево
S020 LED 48W/LR/J	1235 мм	2x T5 LED 24W	8600 лм	шарнирные захваты	вправо+влево
S020 LED 60W/LR/J	1535 мм	2x T5 LED 30W	10400 лм	шарнирные захваты	вправо+влево

## ХАРАКТЕРИСТИКА СИЛЫ СВЕТА:

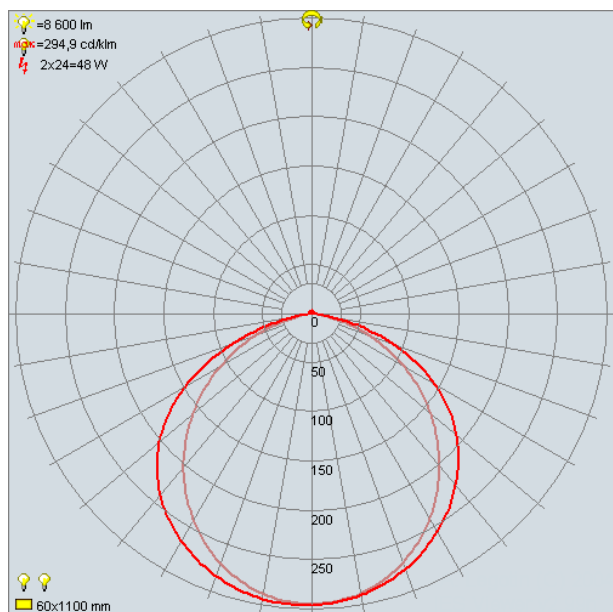
S020 LED 18W



S024 LED 23W



S020 LED 48W



S020 LED 60W

