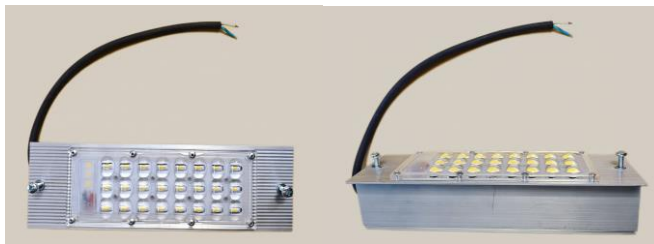
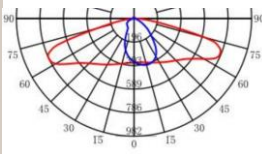


Паспорт на изделие:

Светильники светодиодные «SVDIOD 8000L35W-VS-SH-4K», мощностью 35 Вт, световой поток 8000 люмен. крепление на 2 болта – встраиваемый. Предназначен для встраивания в Г-образные парковые светильники. Температура света 4000к - теплая. Угол распределения света линзами широкий (Ш) 163X85 градусов для освещения широкого пространства, при небольшой высоте столбов.



Технические характеристики:

Световой поток	8000 люмен
Потребляемая мощность	35 Вт при напряжении в сети 230 Вольт.
Энергоэффективность	230 люмен/Вт.
Цветовая температура	4000K
Индекс цветопередачи (Ra)	более 80
КСС, угол распределения света	Широкая(Ш), 163X85 градусов.
Варианты крепления:	встраиваемый
Гарантийный срок	7 лет
Срок службы	20 лет
Напряжение питания рабочее:	184В - 253В AC / 50Гц
Предельное кратковременное превышение	
Входного напряжения:	280В AC / 50Гц
Ток (реактивный):	0,3 А
Вес светильника:	1 кг
Размер (без креплений)	400x90x95мм
Вид климатического исполнения	УХЛ категория 2 по ГОСТ 15150
Температура окружающей среды	от -60°C до +50°C
Пульсации света	менее 10%
Страна производитель	Россия (Новосибирск)
Светодиоды:	27 штук, SMD5050, x10 чипов в каждом светодиоде.
Рассеиватель:	линзы поликарбонат
Корпус:	алюминий 2мм
Блок питания, корпус, сборка, напайка —	сделано в России
Гальваническая развязка.	нет
Степень защиты светодиодов от внешней среды:	IP65
Степень защиты блока питания от внешней среды:	IP54
Номер партии:	8.25.6

Описание: Светодиодные светильники с повышенной энергоэффективностью (в 2-3 раза относительно обычных светодиодных светильников). Можно встраивать в крышу АЗС, автомоек, парковок, в декоративные столбы, в навесы. Применимы для освещения улиц, дворов, парковок, гаражей, складов, цехов, АЗС, спортзалов, как на улице, так и в помещении. Яркость достаточная для качественного освещения переулков в частном секторе, улиц и переулков шириной до 10 метров. Корпус светильника выполнен из алюминия, светодиоды защищены от пыли, влаги и мех. повреждений ударопрочным поликарбонатом с защитой от солнечного излучения, выводной провод изготовлен из морозостойкого резинового кабеля. Светильник безопасен для человека и животных: отсутствует ультрафиолетовый спектр, низкие пульсации света. Светильник не производит ВЧ помех на Радио и ТВ. В светильнике используются элементы с 2х кратным запасом прочности по напряжению и току, чтобы обеспечить ему стабильную работу в течении 20 лет без поломок и деградации светового потока.

Сравнительная таблица энергоэффективности разных светильников:

«SVDIOD»	230 люмен/ватт,
обычный светодиодный -	50-120 люмен/ватт,
светильник с лампой ДРЛ или люминесцентной	20-35 люмен/ватт,
светильник с галогенной или лампой накаливания	8 люмен/ватт.

Установка: Предварительно в навесе или декоративном столбе выпиливается отверстие для линзы в виде прямоугольника размерами 149x48мм, и два отверстия диаметром 6мм для крепёжных болтов. Стрелочка на линзе указывает расположение светильника в направлении движения автомобиля на АЗС, что бы свет не слепил водителя. В случае встраивания светильника в столб, стрелочка указывает на направление свечения – на дорогу, которую должен осветить столб.

Подключение производится при полностью обесточенной сети электроснабжения, квалифицированными специалистами. Белый провод светильника следует подключать к фазе, а синий к нулю. Установку и демонтаж светильника следует делать в диэлектрических перчатках. Не прикасаться к выводным проводам отключенного светильника, в течении 15 минут, т.к. выходной конденсатор может иметь остаточный заряд!

Индивидуальный предприниматель: Свистунов П.С. : *Без подписи* Дата: 15.01.2026