

Предприятие-изготовитель:

ООО «Основа Безопасности»

355042, Россия, г. Ставрополь, ул. Васильковая, 29

Юридический адрес: 355008, Россия, г. Ставрополь,
ул. Ковалева, 19

тел.: +7 (8652) 52-44-44, факс: +7 (8652) 52-88-88

e-mail: info@stilsoft.ru

www.stilsoft.ru



Разработано ООО «Стилсофт»
© «Стилсофт». Все права защищены.

**Прожектор видимого диапазона
STS-10260**

**ПАСПОРТ
СТВФ.426479.101ПС**

1. Основные сведения об изделии и технические данные

1.1. Основные сведения об изделии

Прожектор видимого диапазона STS-10260

Наименование изделия

СТВФ.426479.101

№ 0000

Обозначение

Заводской номер

ООО «Основа Безопасности» « ____ » _____ 20 ____ г.

Наименование предприятия
изготовителя

Дата выпуска

Прожектор видимого диапазона STS-10260 соответствует требованиям СТВФ.426479.101 ТУ.

1.2. Технические данные

Прожектор видимого диапазона STS-10260 (далее прожектор) предназначен для освещения охраняемой территории или периметра охраняемого объекта в ночное время суток на ближних и средних дистанциях.

Прожектор имеет два типа управления – через коммутацию сигнальных линий и командами по интерфейсу RS-485. Прожектор оснащен гальванически развязанным интерфейсом управления RS-485. Управление прожектором позволяет осуществить его включение/выключение и выбор уровня освещения.

Прожектор снабжен регулируемым кронштейном для настройки и фиксации в месте эксплуатации.

Технические характеристики прожектора приведены в таблице 1.

12. Клиентская поддержка

Служба технической поддержки и сервисного обслуживания

Телефон: +7 (8652) 504-504

WhatsApp: +7 (968) 852-44-44 (только текстовые сообщения)

Email: support@stilsoft.ru

Веб-сайт: www.stilsoft.ru

Порядок передачи изделия на гарантийный ремонт:

- подготовить документы для отправки изделия: паспорт и акт о неработоспособности. При утере паспорта необходимо сделать его дубликат на веб-сайте: www.stilsoft.ru в разделе «Техподдержка» – «Заказать дубликат паспорта»;
- упаковать изделие в соответствии с п. 7.4 данного паспорта;
- отправить изделие в центр сервисного обслуживания по адресу: 355042, г. Ставрополь, ул. Васильковая, 29. ООО «Основа Безопасности».

Гарантийные обязательства предприятия-изготовителя прекращают свое действие, в случаях если изделие:

- имеет механические повреждения, возникшие не по вине предприятия-изготовителя;
- имеет сорванные или замененные пломбы, установленные при выпуске;
- установлено или эксплуатировалось с нарушением условий монтажа/эксплуатации.

Примечание – Если на изделии нарушена целостность заводских пломб предприятия изготовителя, или имеются иные следы постороннего вмешательства, оно подлежит гарантийному ремонту только при наличии разрешения о снятии заводских пломб от технической поддержки «Стилсофт».

11. Особые отметки

Таблица 1

Наименование параметра	Значение при мощности	
	100%	50%
Дальность излучения, не менее, м	200	–
Световой поток, Люмен	3000	1900
Максимальная и осевая сила света, Кд	50000	28500
Угол излучения, град	15	
Цветовая температура, К	5600	
Индекс цветопередачи, Ra	64	
Напряжение электропитания постоянного тока, В	от 10,5 до 30	
Потребляемая мощность, не более, Вт	45	25
Коэффициент мощности, не более, Вт	0,998	
Среднее время наработки на отказ, не менее, ч	30000	
Гальванически развязанный интерфейс управления	RS-485	
Вариант исполнения	уличный	
Время восстановления работоспособности в условиях эксплуатации, не более, мин	30	
Диапазон рабочих температур, °С	от – 40 до + 50	
Габаритные размеры (без учета кронштейнов крепления), не более, мм	230x145x73	
Масса, не более, кг	2,3	

1.3. Прожектор видимого диапазона STS-10260 рассчитан на круглосуточную работу при температуре окружающей среды от минус 40°C до плюс 50°C и изготавливается в климатическом исполнении УХЛ по ГОСТ 0020-39.304 группа 1.10 с ограничениями, указанными в технических условиях СТВФ.426479.101 ТУ.

1.4. Драгоценные материалы в прожекторе видимого диапазона STS-10260 отсутствуют.

2. Комплектность

Прожектор видимого диапазона STS-10260	1 шт.
Комплект монтажных частей СТВФ.424921.090	1 к-т.
в составе:	
Кронштейн СТВФ.745532.019	1 шт.
Кронштейн СТВФ.745532.020	1 шт.
Кронштейн СТВФ.745532.021	1 шт.
Гайка СТВФ.741124.424	2 шт.
Болт М5-6gx12.48.016 ГОСТ 7805-70	10 шт.
Шайба 5 65Г 016 ГОСТ 6402-70	10 шт.
Шайба С 5.01.10.016 ГОСТ 6958-78	10 шт.
Дюбель-Гвоздь 6*40 (грибовидный борт)	4 шт.
Пакет с замком Ziplock (зиплок) гриппер	1 шт.
Паспорт	1 экз.
Упаковка СТВФ.323229.001	1 шт.
Руководство по эксплуатации	*

Примечание – При поставке партии изделий, или изделия в составе комплекса, руководство по эксплуатации, отмеченное знаком «*», поставляется в одном экземпляре. При единичной поставке – руководство по эксплуатации поставляется на каждое изделие.

Руководство по эксплуатации доступно по адресу: <http://stilsoft.ru/>.

Таблица 2 – Назначение проводов кабеля подключения прожектора

Наименование провода (цвет)	Назначение провода
RS-485 "A"	Интерфейс управления прожектором RS-485
RS-485 "B"	
RS-485 "COM"	
Плюс "+" (красный)	Подключение «+» напряжения электропитания постоянного тока прожектора (10,5 - 30 В)
Корпус	Заземление корпуса прожектора
Минус "-" (синий)	Подключение «-» напряжения электропитания постоянного тока прожектора (10,5 - 30 В)
ON/OFF	Провод включения /выключения прожектора. При замыкании с GND прожектор включается. При размыкании – выключается.
100/50	Провод регулировки мощности прожектора (яркости). При замыкании с GND мощность максимальная (100%), при размыкании мощность средняя (около 50%)
GND	Общий провод управления прожектором

10. Сведения об утилизации

По истечении срока службы изделие демонтируется и отправляется предприятию-изготовителю

9. Заметки по эксплуатации и хранению

9.1. Строго запрещается срывать защитные наклейки, логотипы и пломбы.

9.2. Запрещается подвергать изделие воздействию направленного электромагнитного и ионизирующего излучения.

9.3. Запрещается проведение любых работ в корпусе изделия, находящегося под напряжением.

9.4. Перед началом эксплуатации необходимо выдержать изделие не менее двух часов в температурных условиях эксплуатации.

9.5. Необходимо сохранять упаковку в течение гарантийного срока эксплуатации.

9.6. К монтажу и обслуживанию изделия допускаются лица, прошедшие подготовку и ознакомленные с документацией на изделие, знающие правила техники безопасности и имеющие квалификационную группу по технике безопасности не ниже третьей.

9.7. Работы на высоте должны выполняться с применением монтажного пояса. Работа на высоте производится в дневное время.

9.8. Подключение прожектора.

Подключение прожектора производить соединением проводов электропитания с клеммами источника электропитания.

Назначение проводов кабеля подключения прожектора приведено в таблице 2.

Подробная настройка прожектора приведена в руководстве по эксплуатации.

3. Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя (поставщика)

3.1. Назначенный срок службы 10 лет.

3.2. Гарантии изготовителя.

3.2.1. Предприятие-изготовитель гарантирует безотказную работу изделия при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации с момента подписания заказчиком Акта приема-сдачи изделия.

3.2.2. Срок хранения изделия 3 года, по группе 3 ГОСТ 15150-69 в упаковке поставщика, с даты изготовления изделия. Воздействие агрессивных сред в процессе хранения не допускается.

3.2.3. Гарантийный срок эксплуатации 3 года с даты поставки изделия.

3.2.4. Указанные сроки службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требованиям действующей эксплуатационной документации.

3.2.5. В случае возникновения неисправности в течение гарантийного срока изделия безвозмездно ремонтируется или заменяется при условии сохранности пломб предприятия-изготовителя в соответствии с ГОСТ РВ 0015-703.

3.2.6. В особых случаях (для диагностики оборудования или осуществления ТО), возможно нарушение гарантийных пломб предприятия-изготовителя. Для этого необходимо получить разрешение в службе технической поддержки.

4. Консервация			
Дата	Наименование работы	Срок действия, годы	Должность, фамилия и подпись

8.2.3. Свидетельство о приемке и гарантии

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ГАРАНТИИ

Прожектор видимого диапазона STS-10260 СТВФ.426479.101
наименование изделия обозначение

№ 0000
заводской номер

вид ремонта

наименование предприятия, условное обозначение

согласно _____
вид документа

Принят (а) в соответствии с обязательными требованиями государственных (национальных) стандартов и действующей технической документацией и признан (а) годным (ой) для эксплуатации.

Ресурс до очередного ремонта _____

параметр, определяющий ресурс

в течение срока службы _____ лет (года), в том числе срок хранения _____
условия хранения лет (года).

Исполнитель ремонта гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

Начальник ОТК

МП _____
личная подпись расшифровка подписи

год, месяц, число

8.2. Ремонт

8.2.1. В случае преждевременного выхода из строя изделие в ремонт направляется с полностью заполненным паспортом, порядок предъявления рекламаций согласно ГОСТ РВ 0015-703. При отсутствии заполненного паспорта рекламации не принимаются.

8.2.2. Краткие записи о произведенном ремонте

КРАТКИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ

Прожектор видимого диапазона STS-10260

наименование изделия

СТВФ.426479.101 № _____

обозначение

заводской номер

 предприятие, дата

Наработка с начала эксплуатации _____

 параметр, характеризующий ресурс или срок службы

Наработка после последнего ремонта _____

 параметр, характеризующий ресурс или срок службы

Причина поступления в ремонт _____

Сведения о произведенном ремонте _____

 вид ремонта и краткие сведения о ремонте

5. Свидетельство об упаковывании

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Прожектор видимого диапазона STS-10260

Наименование изделия

СТВФ.426479.101

№ 0000

Обозначение

Заводской номер

Упакован (а) ООО «Основа Безопасности»

Наименование или код изготовителя

согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

 должность

 личная подпись

 расшифровка подписи

 год, месяц, число

Арт.00.00

6. Свидетельство о приемке

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Прожектор видимого диапазона STS-10260

наименование изделия

СТВФ.426479.101

№ 0000

обозначение

заводской номер

изготовлен (а) и принят (а) в соответствии с обязательными требованиями государственных (национальных) стандартов, действующей технической документации и признан (а) годным (ой) для эксплуатации.

Начальник ОТК

МП

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

Представитель Заказчика

МП

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

8. Ремонт и учет работы по бюллетеням и указаниям

8.1. Учет работы по бюллетеням и указаниям

Номер бюллетеня (указания)	Краткое содержание работы	Установленный срок выполнения	Дата выполнения	Должность фамилия и подпись	
				выполнившего работу	проверившего работу

7.4. Ограничения по транспортированию

7.4.1. Условия транспортирования должны соответствовать в части воздействия механических факторов по группе «Ж» ГОСТ 23216-78 любым видом транспорта, а в части воздействия климатических факторов по группе 3 ГОСТ 15150-69.

7.4.2. Расстановка и крепление транспортной тары с упакованным изделием в транспортных средствах должны обеспечивать устойчивое положение транспортной тары и отсутствие её перемещения во время транспортирования.

7.4.3. Перед транспортированием необходимо убедиться в целостности защитных пломб на изделии.

7.4.4. При отправке изделия в ремонт, по возможности упаковать его в оригинальную упаковку.

7.4.5. В случае отсутствия оригинальной упаковки, изделие упаковать в упаковочный ящик, предварительно поместив его в чехол из полиэтиленовой пленки. Изделие в упаковочном ящике должно быть предохранено от перемещения деревянными или пенопластовыми колодками

7.4.6. Упаковка должна соответствовать требованиям ГОСТ 23088-80 с учётом требований ГОСТ РВ 0020-39.309 и обеспечивать сохраняемость в условиях транспортирования.

7.4.7. Упаковочный ящик должен иметь опись вложений, согласно которой производят упаковку.

7.4.8. На упаковочном ящике указать полный почтовый адрес отправителя, включая индекс, данные контактного лица, телефон.

7.4.9. Запрещается хранение и транспортирование при наличии в окружающем воздухе токопроводящей пыли, агрессивных паров и газов.

7. Движение изделия в эксплуатации

7.1. Движение изделия при эксплуатации

Дата установки	Где установлено	Дата снятия	Наработка		Причина снятия	Подпись лица, проводившего установку (снятие)
			с начала эксплуатации	после последнего ремонта		

7.2. Прием и передача изделия

Дата	Состояние изделия	Основание (наименование, номер и дата документа)	Предприятие, должность и подпись		Примечание
			сдавшего	принявшего	

7.3. Сведения о закреплении изделия при эксплуатации

Наименование изделия (составной части) и обозначение	Должность, фамилия и инициалы	Основание (наименование, номер и дата документа)		Примечание
		Закрепление	Открепление	