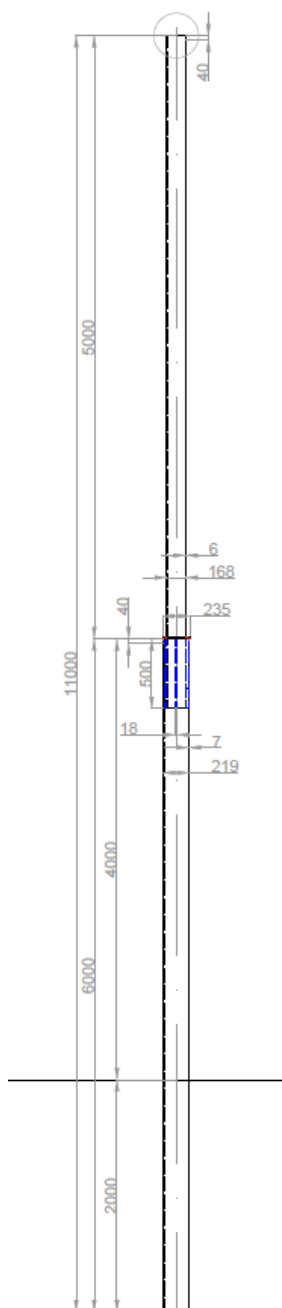


Рисунок 1.



Поз.	Наименование	Кол. шт./м	Размеры	Масса, кг	
				1 шт./м	общ.
1.	Труба $\Phi$ 219 мм ГОСТ 10704-81	5.8	6000x219x7	36.60	219.6
2.	Труба $\Phi$ 168 мм ГОСТ 10704-81	5.8	5500x168x6	23.97	131.8
3.	Шайба вырезная $\Phi$ 235 мм, внутренний диаметр 170 мм. Толщина 10 мм.	1	Ш10-235-170	2.0	2.0
4.	Стальной круг $\Phi$ 18мм	4	$\Phi$ 18x600	2	8.0
5.	Сварные швы, катетом 8 мм.	6.35	6350x8	0.32	2.0
6.	Горячее цинкование	1	20 мкм	40	40.0
Итого на опору					403.4



Паспорт изделия  
Опора типа СП-400-9,0/11,0-01



Россия, Москва, ул. Черняховского, дом 16

[www.svetopribor.info](http://www.svetopribor.info)

## 1. Общие сведения

Опора силовая прямостоечная СП-400-9,0/11,0-01 предназначена для освещения дорог и магистралей. Помимо установки осветительного оборудования опора СП-400-9,0/11,0-01 может использоваться для воздушной подвески кабелей электрической сети наружного освещения и подводе кабельной линии в земле, установки рекламных щитов, дорожных знаков и т.п.

1.1 Наименование изделия:	Опора СП-400-9,0/11,0-01
1.2 Изготовитель:	ООО «НПП Светоприбор»
1.3 Сертификат соответствия №	РОСС RU.04ИБФ1.ОСП14.П00031
1.4 Количество изделий в партии:	

## 2. Основные технические характеристики

Наименование показателей	Нормируемое значение
Габаритные и установочные размеры:	см. рис. 1
Материал Труба по ГОСТ 10705-80	Ст20
Допустимая статическая нагрузка в верхней части опоры	400 кг.
Диаметр опоры в нижней части	219 мм
Толщина опоры в нижней части	7 мм
Диаметр опоры в верхней части	168 мм
Толщина опоры в верхней части	6 мм
Покрытие по ГОСТ 9.307-89	Цгор.
Климатический район ГОСТ 16390-80	УХЛ1
Ветровой район СНиП 11-23-81	IV
Категория транспортирования ГОСТ 15150-69	8
Категория хранения ГОСТ 15150-69	7
Способ подвода питания	наружный подвод питания
Общая высота опоры	11 000мм
Высота над поверхностью земли	9 000мм
Масса опоры, с учетом цинкования	403,4 кг

## 3. Свидетельство о приёмке

Опора силовая прямостоечная изготовлена и принята по соответствующей конструкторской документации и признана годной к эксплуатации

Изготовитель: ООО «НПП Светоприбор»

Дата выпуска « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202\_\_ г. М.П.

Дата продажи « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

## 4. Гарантии изготовителя

- 4.1 Изготовитель гарантирует нормальную работу изделия при условии строгого соблюдения потребителем правил хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации.
- 4.2 Изготовитель гарантирует замену изделия, вышедшего из строя по вине изготовителя, в течении гарантийного срока эксплуатации.
- 4.3 Гарантийный срок установлен 12 месяцев с момента ввода изделия в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с момента изготовления.
- 4.4 Срок эксплуатации без существенной потери несущей способности и эксплуатационных свойств не менее 10 лет

## 5. Указание по монтажу и эксплуатации

5.1 Опоры рекомендуется устанавливать в котлованы с ненарушенным грунтом с последующей заливкой бетоном (класс В 15) или в сборных железобетонных индивидуальных фундаментах, а также в фундаментах с анкерными болтами или закладными деталями фундамента.