

## Качественные и технические характеристики товара

<b>1. Опора силовая 400-10 (комплект креплений)</b>	
<b>Наименование показателя</b>	<b>Показатели для определения соответствия</b>
Количество, шт.	400
Тип опоры	силовая, фланцевая, гранёная
Максимальная горизонтальная нагрузка в верхней части ОПОРЫ, кг	не менее 400
Материал	листовая сталь класса прочности не менее С345 по ГОСТ 27772-2015
Толщина стенки, мм	не менее 4
Верх опоры, мм	90
Высота опоры, м	10,0
Способ подвода питающего кабеля: 01 - воздушный, 02 - внутренний	01
Тип покрытия	Горячее цинкование в соответствии с ГОСТ 9.307-2021 толщина покрытия в верхней части опоры не менее 70 мкм, в средней не менее 100 мкм, в нижней не менее 180 мкм
Страна происхождения	Российская Федерация
<b>2. Опора силовая 700-10 (комплект креплений)</b>	
<b>Наименование показателя</b>	<b>Показатели для определения соответствия</b>
Количество, шт.	50
Тип опоры	силовая фланцевая гранёная
Максимальная горизонтальная нагрузка в верхней части опоры, кг	не менее 700
Материал	листовая сталь класса прочности С345 по ГОСТ 27772-2015
Толщина стенки, мм	не менее 5
Верх опоры, мм	120
Высота опоры, м	10,0
Способ подвода питающего кабеля: 01 - воздушный 02 - внутренний	01
Тип покрытия	Горячее цинкование в соответствии с ГОСТ 9.307-2021 толщина покрытия в верхней части опоры не менее 70 мкм, в средней не менее 100 мкм, в нижней не менее 180 мкм
Страна происхождения	Российская Федерация
<b>3. Опора силовая 1000-10 (комплект креплений)</b>	

<b>Наименование показателя</b>	<b>Показатели для определения соответствия</b>
Количество, шт.	40
Тип опоры	силовая фланцевая гранёная
Максимальная горизонтальная нагрузка в верхней части опоры, кг	не менее 1000
Материал	листовая сталь класса прочности С345 по ГОСТ 27772-2015
Толщина стенки, мм	не менее 6
Верх опоры, мм	130
Высота опоры, м	10,0
Способ подвода питающего кабеля: 01 - воздушный, 02 - внутренний	01
Тип покрытия	Горячее цинкование в соответствии с ГОСТ 9.307-2021 толщина покрытия в верхней части опоры не менее 70 мкм, в средней не менее 100 мкм, в нижней не менее 180 мкм
Страна происхождения	Российская Федерация

#### **4. Опора несилловая 10,0 (100) (комплект креплений)**

<b>Наименование показателя</b>	<b>Показатели для определения соответствия</b>
Количество, шт.	40
Тип опоры	несилловая фланцевая гранёная
Максимальная горизонтальная нагрузка в верхней части опоры, кг	не менее 150
Материал	листовая сталь класса прочности С255 по ГОСТ 27772-2015
Толщина стенки, мм	не менее 4
Верх опоры, мм	100
Высота опоры, м	10,0
Способ подвода питающего кабеля: 01 - воздушный, 02 - внутренний	02
Тип покрытия	Горячее цинкование в соответствии с ГОСТ 9.307-2021 толщина покрытия в верхней части опоры не менее 70 мкм, в средней не менее 100 мкм, в нижней не менее 180 мкм
Страна происхождения	Российская Федерация

#### **5. Закладная деталь фундамента К300**

<b>Наименование показателя</b>	<b>Показатели для определения соответствия</b>
Количество, шт.	85

Диаметр резьбы болта, мм / Количество болтов, шт.	30/4
Межцентровое расстояние, мм	300
Длина, м	2,0
Покрытие	битумный лак
Диаметр трубы, мм	Ø219
Вес, кг	85,6 (+3%)
Толщина металла, мм	не менее 6
Страна происхождения	Российская Федерация

#### 6. Закладная деталь фундамента Д310

Наименование показателя	Показатели для определения соответствия
Количество, шт.	780
Диаметр резьбы болта, мм/ Количество болтов, шт.	24/8
Межцентровое расстояние, мм	310
Длина, м	2,5
Покрытие	битумный лак
Диаметр трубы, мм	Ø219
Вес, кг	120,5 (+3%)
Толщина металла, мм	не менее 8
Страна происхождения	Российская Федерация

#### 7. Закладная деталь фундамента Д380

Наименование показателя	Показатели для определения соответствия
Количество, шт.	119
Диаметр резьбы болта, мм/ Количество болтов, шт.	30/8
Межцентровое расстояние, мм	380
Длина, м	2,5
Покрытие	битумный лак
Диаметр трубы, мм	Ø273
Вес, кг	160,8 (+3%)
Толщина металла, мм	не менее 8
Страна происхождения	Российская Федерация

#### 8. Закладная деталь фундамента Д440

Наименование показателя	Показатели для определения соответствия
-------------------------	---

Количество, шт.	83
Диаметр резьбы болта, мм/ Количество болтов, шт.	30/12
Межцентровое расстояние, мм	440
Длина, м	3,0
Покрытие	битумный лак
Диаметр трубы, мм	Ø325
Вес, кг	230,4 (+3%)
Толщина металла, мм	не менее 8
Страна происхождения	Российская Федерация

#### 9. Кронштейн однорожковый для опоры 700-10

Наименование показателя	Показатели для определения соответствия
Количество, шт.	70
Описание	Кронштейн для консольных светильников, однорожковый металлический, оцинкованный
Высота и вылет кронштейна, м	2,0x2,5
Наклон посадочного места по горизонтали	15°
Тип установочного места («Ф») / диаметром, мм	Ф6 / Ø145
Диаметр заходящей трубы, мм	Ø76
Диаметр для установки консольных светильников, мм	Ø48
Покрытие	Горячее цинкование по ГОСТ 9.307-2021 толщина покрытия не менее 80 мкм
Страна происхождения	Российская Федерация

#### 10. Кронштейн однорожковый для опор 400-10

Наименование показателя	Показатели для определения соответствия
Количество, шт.	400
Описание	Кронштейн для консольных светильников, однорожковый металлический, оцинкованный
Высота и вылет кронштейна, м	2,0x2,5
Наклон посадочного места по горизонтали	15°
Тип установочного места («Ф») / диаметром, мм	Ф4 / Ø115
Диаметр заходящей трубы, мм	Ø57
Диаметр для установки консольных светильников, мм	Ø48
Покрытие	Горячее цинкование по ГОСТ 9.307-2021 толщина покрытия не менее 80 мкм

Страна происхождения	Российская Федерация
<b>11. Кронштейн однорожковый на трубу 0,24x0,16</b>	
<b>Наименование показателя</b>	<b>Показатели для определения соответствия</b>
Количество, шт.	21
Описание	Кронштейн для консольных светильников, однорожковый металлический приставной, оцинкованный
Высота и вылет кронштейна, м	2,6x2,5
Наклон посадочного места по горизонтали	15°
Тип установочного места на трубу сечением, м	0,24x0,16
Диаметр заходящей трубы, мм	Ø57
Диаметр для установки консольных светильников, мм	Ø48
Покрытие	Горячее цинкование по ГОСТ 9.307-2021 толщина покрытия не менее 80 мкм
Страна происхождения	Российская Федерация
<b>12. Кронштейн двухрожковый для опор 400-10-180°</b>	
<b>Наименование показателя</b>	<b>Показатели для определения соответствия</b>
Количество, шт.	8
Описание	Кронштейн для консольных светильников, двухрожковый металлический разнонаправленный, оцинкованный
Высота и вылет кронштейна, м	2,0x2,5
Наклон посадочного места по горизонтали	15°
Угол между посадочными местами в плане	180°
Тип установочного места («Ф») / диаметром, мм	Ф4 / Ø115
Диаметр заходящей трубы, мм	Ø57
Диаметр для установки консольных светильников, мм	Ø48
Покрытие	Горячее цинкование по ГОСТ 9.307-2021 толщина покрытия не менее 80 мкм
Страна происхождения	Российская Федерация
<b>13. Кронштейн двухрожковый для опоры 700-10</b>	
<b>Наименование показателя</b>	<b>Показатели для определения соответствия</b>
Количество, шт.	6
Описание	Кронштейн для консольных светильников, двухрожковый металлический однонаправленный (параллельный), оцинкованный
Высота и вылет кронштейна, м	2,0x2,5

Наклон посадочного места по горизонтали	15°
Тип установочного места («Ф») / диаметром, мм	Ф6 / Ø145
Диаметр заходящей трубы, мм	Ø76
Диаметр для установки консольных светильников, мм	Ø48
Покрытие	Горячее цинкование по ГОСТ 9.307-2021 толщина покрытия не менее 80 мкм
Страна происхождения	Российская Федерация

#### **14. Кронштейн двухрожковый для опор 400-10**

<b>Наименование показателя</b>	<b>Показатели для определения соответствия</b>
Количество, шт.	8
Описание	Кронштейн для консольных светильников, двухрожковый металлический однонаправленный (параллельный), оцинкованный
Высота и вылет кронштейна, м	2,0x2,5
Наклон посадочного места по горизонтали	15°
Тип установочного места («Ф») / диаметром, мм	Ф4 / Ø115
Диаметр заходящей трубы, мм	Ø57
Диаметр для установки консольных светильников, мм	Ø48
Покрытие	Горячее цинкование по ГОСТ 9.307-2021 толщина покрытия не менее 80 мкм
Страна происхождения	Российская Федерация