

Паспорт
ОПФ3v3 Опора освещения ОПФ 4,0(d180-3M16+d108-d60)

1. Общие сведения об изделии

1.1 Обозначение изделия - «Опф3v3»

1.2 Наименование изделия - «Опора освещения ОПФ 4,0(d180-3M16+d108-d60)»

1.3 Данные опоры предназначены для установки на закладную опору и монтажа осветительных приборов.

2. Технические характеристики

3.1. Габаритные размеры и присоединительные размеры.....рис.1

3.3. Температура окружающей среды, °С- 30 до + 40

3.4. Степень защиты от внешних воздействий, не ниже.....IP 44

3.5. Покрытие цинкосодержащим грунтом или горячим цинкованием по ГОСТ 9.307-89

3.6. Вес опоры, кг.....23кг

3.7. Ветровой район СНиП 11-23-81IV

3.8 Категория размещения ГОСТ 15150-89.....1

3.9 Категория транспортирования ГОСТ 15150-89.....8

3.10 Категория хранения ГОСТ 15150-89.....7

* Опора может иметь декоративное лакокрасочное покрытие, порошковую окраску по желанию заказчика. **Важно!** При этом на поверхности декоративного покрытия могут быть незначительные мелкие вкрапления, наплывы и неровности которые образуются в результате горячего цинкования (ГОСТ 9.307-89) и не могут быть полностью скрыты декоративным покрытием.

3. Комплектность поставки

№№п/п	Комплекующие	Количество
1	ОПФ3v3 Опора освещения ОПФ 4,0(d180-3M16+d108-d60)	1 шт
2	Паспорт (на партию)	1

4. Гарантийные обязательства

4.1 Изготовитель гарантирует нормальную работу изделия при условии строго соблюдения правил его транспортировки, хранения и эксплуатации.

4.2 К гарантийному ремонту принимаются изделия, не имеющие механических повреждений, при сохранении защитных наклеек, пломб и паспорта предприятия-изготовителя.

4.3 Изготовитель гарантирует замену деталей и самого изделия, вышедшего из строя по вине изготовителя в течении гарантийного срока эксплуатации, кроме покупных изделий.

4.4. Гарантийный срок установлен 60 месяцев с момента ввода изделия в эксплуатацию, но не более 66 месяцев с момента изготовления.

4.5 Срок эксплуатации опоры без существенной потери несущей способности и эксплуатационных свойств не менее 5 лет.

Гарантийный срок на порошковое покрытие составляет: 12 месяцев на отслоение при условии своевременного ухода за покрытием (см. раздел 9).

4.6 При несоблюдении информации, указанной в приведенных нормативных документах, организация-поставщик не несет ответственности за правильную работу оборудования.

Случай признается гарантийным только после технической экспертизы, проведенной изготовителем (поставщиком).

Продолжительность гарантийного и сервисного ремонта составляет 10 рабочих дней с момента поступления оборудования в ремонт. В отдельных случаях сроки могут быть изменены после согласования с Покупателем.

В случае, если оборудование признано вышедшим из строя по вине Покупателя, после согласования с Покупателем и при его согласии, может быть произведен платный не гарантийный ремонт согласно установленных тарифов.

4.7 Все гарантийные обязательства оформляются через поставщика продукции.

Без штампа и даты продажи светильника магазином на паспорте претензии не принимаются.

Гарантия на светильники не распространяется в следующих случаях:

1. Изделие имеет следы вскрытия или ремонта лицами или организациями, не уполномоченными для проведения таких работ.
2. Недостатки изделия возникли вследствие нарушения потребителем условий транспортировки, хранения, монтажа или использования изделия, с нарушением установленных в руководстве условий, или из-за небрежного обращения с изделием.
3. Неправильная транспортировка при возврате на завод-изготовитель или авторизованному поставщику сервисных услуг.
4. Недостатки изделия, в том числе повреждения, вызванные не зависящими от производителя причинами, такими как перепады напряжения питающей сети свыше допустимого рабочего значения, природные явления или стихийные бедствия, пожар и т.п.
5. Неправильное подключение изделия с другими системами.

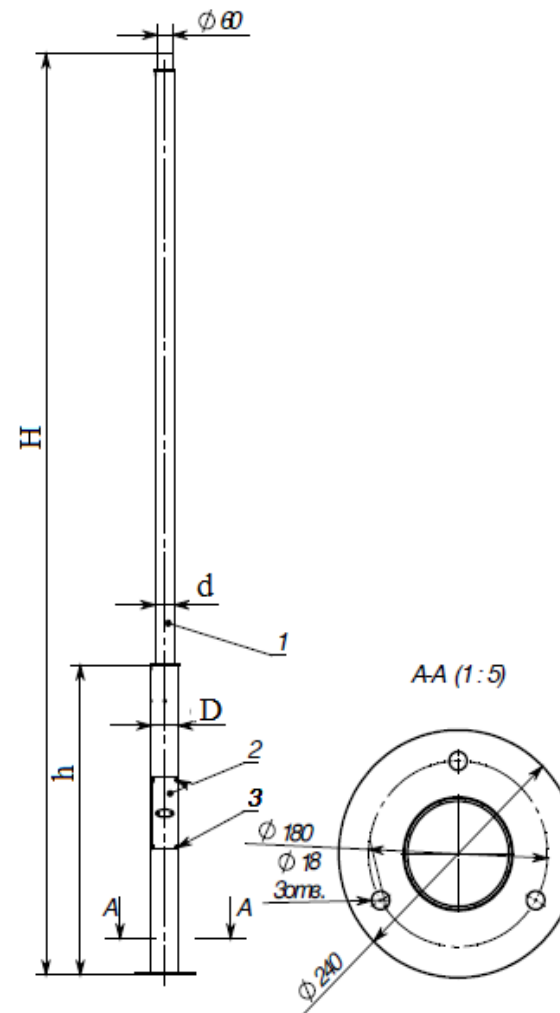
6. Дефекты системы или ее элементов, в которой использовалось данное изделие.

7. Использование рабочих параметров, отличных от обозначенных в руководстве по эксплуатации, прилагаемом к изделию.

8. Внесение конструктивных изменений в изделие без согласования с заводом-изготовителем, а также установка комплектующих, не предусмотренных технической документацией и техническим паспортом.

9. Нарушение полярности проводов питающей сети и соответствующих проводов светильника при подключении.

5. Габаритные и присоединительные размеры



Где:

H=4000мм — Высота опоры от фланца

h=1000мм — высота удлинителя d108

D=108мм — Диаметр удлинителя

d=60мм — Диаметр Стойки

6. Руководство по сборке и установке

6.1. До начала монтажа необходимо разработать проект подключения сети освещения к цепям управления с учетом требований ПУЭ-7 (Правила устройства электроустановок).

6.2 Прокладку кабельных сетей необходимо осуществить до монтажа осветительных опор с учетом конкретного проекта объекта.

6.3 Изготовление фундаментов опор необходимо осуществлять с учетом конструкции осветительной опоры (высота, размер светильников, расположение монтажного окна, расположение крепежных отверстий опорного фланца), характеристик грунтов в месте устройства фундаментов, предусматривая необходимое ориентирование опоры.

Ориентировочно можно рекомендовать: - для песчаных и насыпных грунтов глубину заложения фундамента — 0.8м; -для суглинков — 0.5м.

6.4 При заложении подземной опоры необходимо выверить ее по высоте и горизонтировать для обеспечения вертикальности устанавливаемой опоры. При заложении анкеров необходимо учесть вылет резьбовой части шпилек для монтажа опоры (вылет должен быть не менее 45 — 50мм).

6.5 Кабельный вывод должен проходить через центральное отверстие диска подземной опоры. Длина вывода должна быть не менее 0.6м.

6.6. Пропустить кабель через отверстие в нижней части опоры. И вывести их в зону монтажного окна. При монтаже следует выполнить соединение заземляющей жилы кабеля с опорой, для чего внутри монтажного окна предусмотрен заземляющий винт.

6.7 Выверить опору по вертикали с помощью нижних анкерных гаек. Затем затянуть верхние анкерные гайки.

6.8 Освободить комплектующие светильника от упаковки. Соединить верхнюю опору с нижней при помощи K2, на верхнюю опору установить светильник.

6.9 Скоммутировать кабель из опоры и кабель из светильника.

6.10 Произвести монтаж к сети освещения путем соединения кабельного ввода и проводов светильника внутри монтажного окна.

Монтаж выполняется любым разрешенным способом со строгим соблюдением требований ПУЭ-7, СНиП 3.05.06-85, СП 256.1325800.2016 и норм безопасности.

6.11 Проверить правильность подключения светильника путем подачи напряжения на питающий ввод.

6.12 Закрыть крышку монтажного окна при помощи винта М6 (К1).

7. Правила эксплуатации

В процессе эксплуатации необходимо раз в 6 месяцев проверять затяжку всех болтовых соединений и при необходимости их подтягивать.

Проводить регулярный визуальный осмотр покрытия опоры на предмет механических повреждений.

В случае выявления таковых, принять меры к устранению: зачистить поврежденный участок поверхности механическим способом, обезжирить и подкрасить при помощи аэрозоля соответствующего цвета, либо другим доступным способом.

8. Свидетельство о приемке

ОПФ3v3 Опора освещения ОПФ 4,0(d180-3М16+d108-d60) соответствует ТУ 27.40.39-006-56660292-2021 и признана годной к эксплуатации.

Изготовитель завод - ООО «СВЕТ 2000»

Дата выпуска _____

Дата продажи _____

Контролер _____

Печать, подпись _____

Упаковщик _____

Адрес поставщика - Торговый дом ООО «СВЕТ 2000»

105264, г. Москва, Верхняя Первомайская ул, д. 43,

тел. (495) 290-3

1-30 www.allfresco.ru

www.allfresco.ru

