

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Опора предназначена для функционально-декоративного освещения скверов, парков, площадей, бульваров, пешеходных зон, автостоянок, территорий административных зданий и учреждений.

Страна-изготовитель: Россия

Фирма изготовитель: ООО «СВЕТ2000».

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Вес опоры с полной комплектацией, кг..... 260

### Условия эксплуатации:

Ветровой район по СНиП 2.01.07-85 – 1

Климатический район по ГОСТ 15150-69 – У1

## 3. ПРАВИЛА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

При подготовке изделия к эксплуатации и при хранении строго соблюдать требования данного паспорта. В целях безопасности необходимо, чтобы сборка и монтаж опоры и светильников проводилась квалифицированными специалистами с применением спец. техники.

## 4. КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

№№п/п	Комплектующие	Количество
1	КРПД6-00У-000 Кронштейн КРПД6(2М16) L500	1
2	ПКЦ1-01У-000 Столб Паркад 9,0 (Н=8м)	1
3	ПКЦ1КРПД62-02У-000 Оголовок 1м Паркад-2	1
4	Паспорт -Руководство по сборке, установке и эксплуатации	1 шт.

## 5. МОНТАЖ И СБОРКА

### ПОДГОТОВКА К МОНТАЖУ

1. До начала монтажа необходимо разработать проект подключения сети освещения к цепям управления с учетом требований ПУЭ 2002 (Правила устройства электроустановок).
2. Прокладку кабельных сетей необходимо осуществить до монтажа осветительных опор с учетом конкретного проекта объекта.
3. Фундаментные опоры необходимо выбрать и установить с учетом конструкции осветительной опоры (высота, размер светильников, расположение монтажного окна, расположение крепежных отверстий опорного фланца), характеристик грунтов в месте устройства фундаментов, сочетания нагрузок, воздействующих на опору, предусматривая необходимое ориентирование опоры. Ориентировочно можно рекомендовать: - для песчаных и насыпных грунтов глубину заложения фундамента – 1,2м; -для суглинков – 0,7м.
4. Возможно закрепление опоры на клиновых анкерах М20 в бетон при обеспечении усилия на вырывание не менее 12,3 кН
5. При заложении подземной опоры необходимо выверить ее по высоте и горизонтировать для обеспечения вертикальности устанавливаемой опоры.
6. Питающий кабель должен проходить через боковые отводы и выходить из центрального отверстия диска подземной опоры. Длина вывода должна быть не менее 0,6м.
7. До монтажа опоры освещения на фундамент необходимо подготовить её, выполнив полную сборку. Опора поставляется в разобранном виде.
8. Сечение проводов для подключения светильников должно быть не менее 1,5 мм<sup>2</sup> (рекомендуется 3х1,5мм<sup>2</sup>).

### СБОРКА ОПОРЫ

1. Освободить комплектующие опоры от упаковки
2. Положить детали на ровную поверхность.
3. Последовательно пропустить кабель из монтажного окна через стойку нижней части (отверстие в задней левой стойке внутри монтажного окна) в оголовок. В монтажной коробке оголовка кабель подсоединить к клеммной колодке.
4. Собрать и стянуть две части болтами М16х40 (шайба-гровер кладется под гайку!) обеспечив прямолинейность.

5. Прикрутить кронштейны, скоммутировав провода из кронштейнов на клеммные колодки внутри оголовка.
6. Закрыть крышку монтажной коробки оголовка, прикрутив 4 винта.
7. Соединить провода из кронштейнов с клеммными колодками на цоколе.
8. Установить опору на забетонированную подземную часть. При этом следить за нормальным попаданием кабеля из диска подземной опоры в тумбу нижней части светильника.
9. Затянуть гайки М20 и колпачковые контр-гайки.
- 10 Производится монтаж к сети освещения путем соединения кабельного вывода и проводов светильника внутри монтажного окна. Монтаж выполняется любым разрешенным способом с обеспечением требований ПУЭ и безопасности
11. Закрыть крышку монтажного окна.

## 6. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

1. Хранить светильники следует в закрытых, сухих помещениях.
2. При транспортировке светильника следует исключить падения и сильные удары

## 7. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

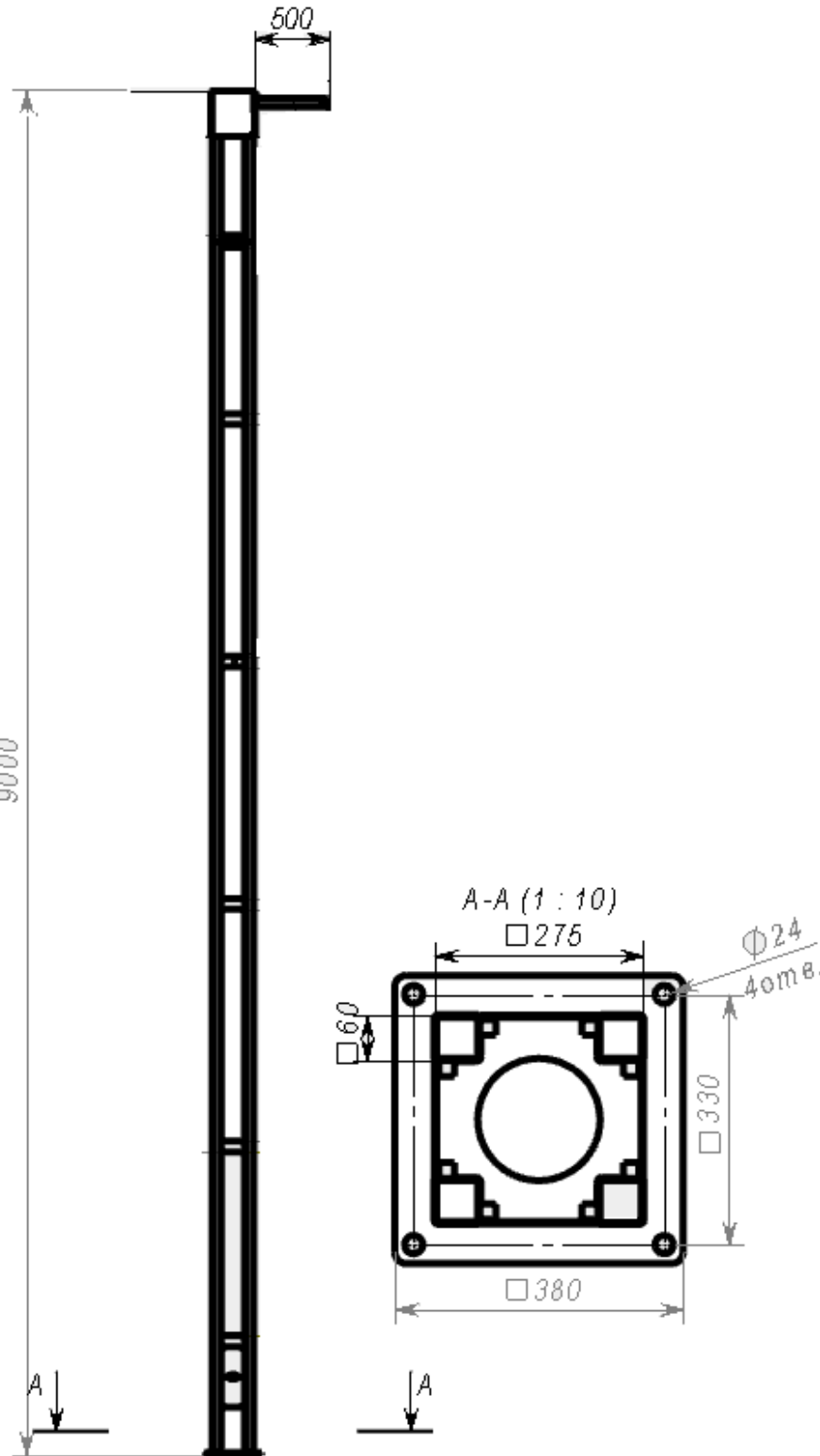
В процессе эксплуатации необходимо раз в 6 месяцев проверять затяжку всех болтовых соединений и при необходимости их подтягивать. Также необходимо проверять герметичность крышки оголовка и монтажной коробки.

## 8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 1 Изготовитель обязуется безвозмездно отремонтировать или заменить светильник, вышедший из строя не по вине покупателя в условиях нормальной эксплуатации, в течение гарантийного срока.
2. Гарантийный срок составляет 12 месяцев с момента продажи изделия через торговую сеть, при условии соблюдения правил его транспортировки, хранения и эксплуатации.
3. К гарантийному ремонту принимаются изделия, не имеющие механических повреждений, при сохранении защитных наклеек, пломб и паспорта предприятия-изготовителя.
4. Фактический срок службы светильника в нормальных климатических условиях при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет 8 -10 лет.
5. Все гарантийные обязательства оформляются через поставщика продукции.

9.  
СВ  
ИД  
ЕТ  
ЕЛ  
БС  
ТВ  
О  
О  
ПР  
ИЕ  
МК  
Е

ПК  
Ц1  
КР  
ПД  
61  
Оп  
ора  
осв  
ещ  
ени  
я  
Па  
рка  
д  
9,0-  
1-  
КР  
ПД  
6(2  
М1



6) соответствует ТУ и признан годным к эксплуатации  
Изготовитель завод — ООО «Свет 2000»

Дата выпуска \_\_, \_\_, 20\_\_ г.  
г.

Дата продажи \_\_, \_\_, 20\_\_

Штамп магазина

Контролер \_\_\_\_\_

Упаковщик \_\_\_\_\_

Адрес поставщика - Торговый дом  
ООО «СВЕТ 2000»  
105264, г. Москва, Верхняя Первомайская  
ул, д. 43,  
тел. (495) 290-31-30  
[www.allfresco.ru](http://www.allfresco.ru)

