

Преимущества, устройство и разновидности декоративных опор освещения

Декоративные опоры освещения встречаются с одним и более кронштейнами для удержания приборов освещения.

Встречаются опоры стальные и алюминиевые.

Их производят из труб различных размеров. Удобны для применения с подводом кабельной сети СИП. Подобные опоры ставят на крупных автотрассах, они удерживают контактную сеть для электротранспорта и растяжки рекламы.

Граненые опоры освещения производятся методом гибки листа металла. При разной толщине начальной заготовки изготавливают 2 вида граненых опор. Очень легко установить такие конструкции. Для ведения монтажных работ нет нужды применять специальную технику.

Несилловые - для подвода в земле питающего кабеля. [Фонарный столб дорожного освещения стальная срок эксплуатации 50 лет.](#)

Силовые - нужны для воздушного подвода кабеля СИП. Изготавливаются они с одним прочным сварным швом, и защищены от ржавчины.

Имеется общее коммутационное устройство электрического оснащения. Служат для освещения площадей перед спортивными сооружениями, крупными центрами торговли, где запрещается применение кабелей СИП, портящих вид основного строения.

Стальные опоры отличаются:

- надежностью
- стойкостью к ветровым перегрузкам.
- стабильностью к динамическим перегрузкам
- длительным сроком службы.

Стальные опоры покрыты микронным слоем цинка, он весь срок службы спасает конструкцию от коррозии.

Несилловые опоры типа СТО бывают и раскладными. Для обслуживания таких опор не нужны подъемные механизмы и техника, достаточно одного электрика. Это весьма практично при их использовании. [Опора для дорожного освещения не силовая срок эксплуатации 50 лет.](#)

Малый вес опор снижает стоимость их доставки и установки на месте.

Ссылка на статью: [Преимущества, устройство и разновидности декоративных опор освещения](#)