

Современные металлические опоры для систем освещения

[Фонарный столб для уличного освещения с фланцев устанавливается вдоль проезжей части](#)

и является решением в производстве алюминиевых круглых и многогранных конических опор для создания систем наружного освещения. Они имеют уникальные преимущества перед устаревшими типами бетонных опор и опор из стальных труб:

- относительно небольшой вес конструкции;
- большой срок технической эксплуатации;
- быстрый и относительно дешевый монтаж;
- надежность и безопасность при эксплуатации;
- возможность изготовления по эскизам заказчика;

Стальные многогранные опоры внешнего освещения имеют целый ряд неоспоримых преимуществ перед устаревшими опорами из труб и железобетона. Граненные стальные опоры имеют значительно меньший вес, а это меньшие затраты на приобретение столбов освещения и монтаж или демонтаж опор без использования автомобильного крана. Стальные опоры защищаются от коррозии цинкованием, а гарантия производителя – 30 лет.

Металлические опоры освещения

[Опора для крепления светильников с подземной проводкой устанавливается вдоль проезжей части](#) и изготавливаются методом гибки. Они имеют только один продольный сварочный шов, а вся поверхность защищена от коррозии тонкой пленкой цинка (100 мк), нанесенной методом горячего цинкования. Оцинковка осуществляется не только снаружи, но и внутри, что уменьшает затраты на окраску.

Лидирующие компании предлагают на рынке светотехнической продукции опоры освещения из металла конической формы. Столбы изготавливаются из стального листа толщиной до 4 мм.

Кронштейн может иметь до четырех рожков, а его крепеж осуществляется с помощью восьми болтов М10. Крепление обеспечивает надежную фиксацию при действии на опору освещения ветровых и механических нагрузок. Крепеж изготавливается из оцинкованной или нержавеющей стали.

Ссылка на статью: [Современные металлические опоры для систем освещения](#)