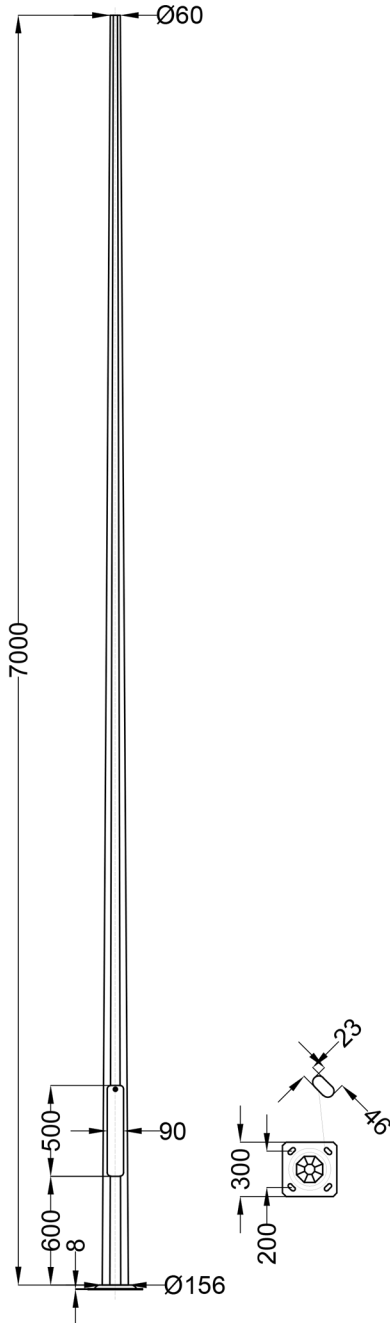


Листовой металл 3 мм

Оцинкованная многогранная опора освещения EUROPOLES OSL-70/3



МАТЕРИАЛЫ

Стволы опор и плиты подставки выполнены из стали S235JRG2 согласно стандарту PN-EN 10025:1990

СТАНДАРТЫ И СЕРТИФИКАТЫ

Опоры освещения имеют сертификат соответствия стандарту PN-EN 40-5.

АНТИКОРРОЗИОННАЯ ЗАЩИТА

Антикоррозионная защита путем оцинкования согласно стандарту PN-EN ISO1461. Возможность дополнительной защиты путем порошковой или гидродинамической покраски в любой цвет, представленный на выкраске RAL/AKZO

ПАССИВНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Из-за пассивной безопасности конструкции относятся к классу 0 согласно PN-EN 12767.

ФУНДАМЕНТЫ

Указанные фундаменты подобраны для средней категории грунта.

Подбор вида и размеров фундамента зависит от условий среды, в которой будут устанавливаться опоры, а ответственность за правильный его подбор, согласно положениям Строительного Права, возлагается на проектировщиков объекта.

ПАРАМЕТРЫ:

Масса опоры: 63кг

Тип фундамента: FP1

ПАРАМЕТРЫ УСТОЙЧИВОСТИ*

| Ветровая зона | |
|---------------|------|
| I | II |
| [м²] | [м²] |
| 0,75 | 0,45 |

ПАРАМЕТРЫ УСТОЙЧИВОСТИ**

Тип оголовника

| Вылет [м] | I зона | | | | | | II зона | | | | | |
|--------------|---------|------|---------|------|------|------|---------|------|---------|------|------|------|
| | WGS/WPS | | WGD/WPD | | W1R | W2R | WGS/WPS | | WGD/WPD | | W1R | W2R |
| | h=1м | | h=2м | | | | h=1м | | h=2м | | | |
| 0,5 | 0,33 | 0,20 | 0,21 | 0,12 | 0,44 | 0,30 | 0,17 | 0,09 | 0,08 | 0,03 | 0,25 | 0,17 |
| 1,0 | 0,21 | 0,16 | 0,13 | 0,08 | 0,28 | 0,25 | 0,09 | 0,06 | 0,02 | - | 0,15 | 0,12 |
| 1,5 | 0,13 | 0,11 | 0,06 | 0,04 | 0,18 | 0,16 | - | - | - | - | 0,07 | 0,06 |
| 2,0 | 0,07 | 0,05 | 0,01 | - | 0,10 | 0,08 | - | - | - | - | 0,02 | - |

* В таблице приведена максимальная боковая поверхность прибора освещения массой m=15кг, установленного непосредственно на верхушке опоры.

** В таблице приведена максимальная боковая поверхность прибора освещения массой m=15кг.

Ветровая зона по PN-EN 1991-1-4 Eurokod 1 (PN-77/B-02011:1977/ Az1:2009) высотой до 300м н.у.м. Категория территории - 2

Приведены допустимые нагрузки для класса В и изгибы для класса 2 по PN-EN 40-3-3