

Листовой металл 4 мм

Оцинкованная многогранная опора освещения EUROPOLES OSH-70/4

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: 106кг

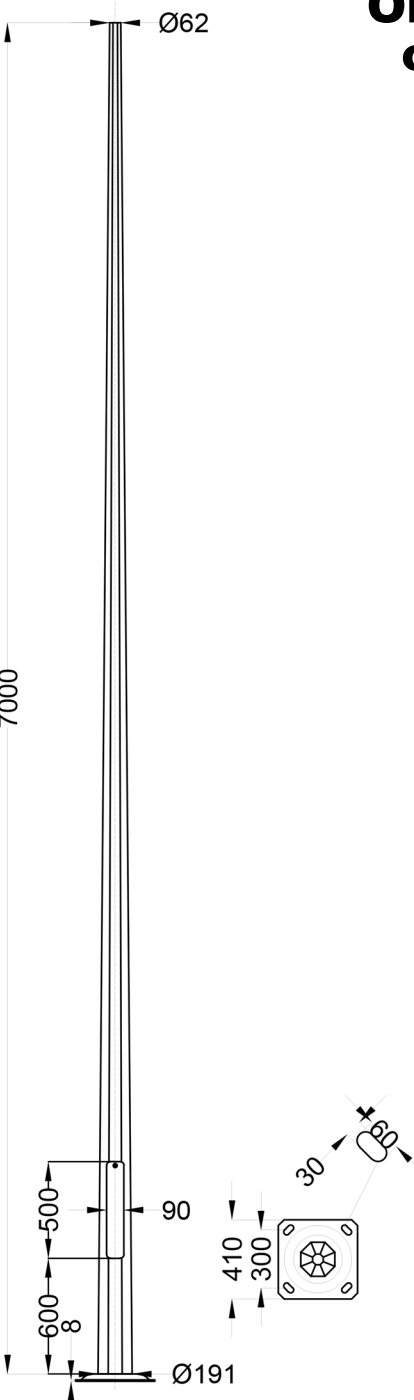
Тип фундамента: FP3

ПАРАМЕТРЫ УСТОЙЧИВОСТИ*

Ветровая зона	
I	II
[м²]	[м²]
2,27	1,54

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	1,28	0,79	0,80	0,55	1,55	1,01	0,84	0,51	0,55	0,37	1,04	0,67
1,0	0,87	0,75	0,55	0,51	1,16	0,95	0,60	0,48	0,37	0,33	0,77	0,62
1,5	0,58	0,55	0,38	0,35	0,81	0,78	0,39	0,37	0,24	0,22	0,56	0,54
2,0	0,39	0,37	0,25	0,23	0,52	0,49	0,25	0,24	0,15	0,13	0,35	0,33

* 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