

Листовой металл 4 мм

Сходимость 1:14

Оцинкованная круглая опора освещения EUROPOLES CC 10M 62/202/4

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. Невидимый продольный сварной шов ствола, выполненный лазерным методом по стандарту PN-EN ISO 15614-11

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. Возможно выполнение по классу безопасности 100NE3 - см. ОПОРЫ С ПАССИВНОЙ БЕЗОПАСНОСТЬЮ

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.

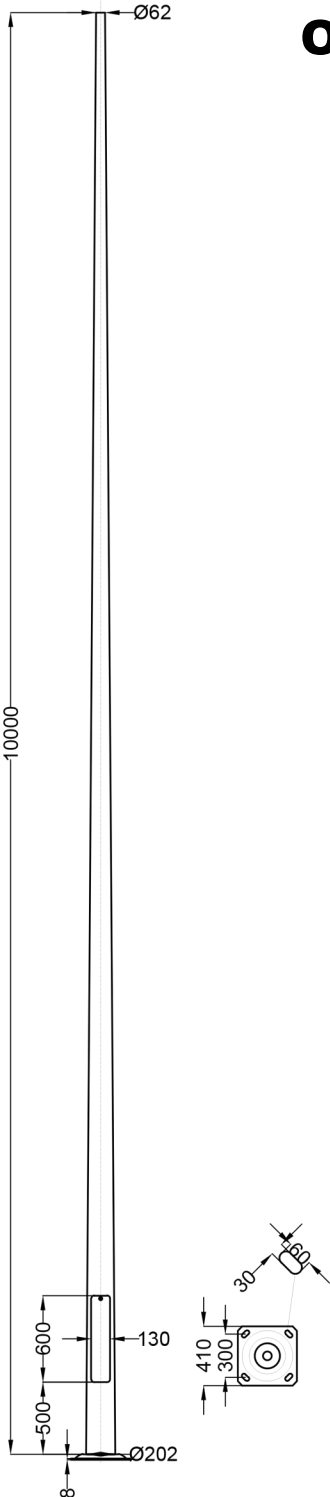
ПАРАМЕТРЫ:

Масса опоры: 156кг

Тип фундамента: FP3

ПАРАМЕТРЫ УСТОЙЧИВОСТИ*

Ветровая зона	
I	II
[м²]	[м²]
0,78	0,47



ПАРАМЕТРЫ УСТОЙЧИВОСТИ**

Тип оголовника

Опора	Вылет [м]	I зона						II зона					
		WGS/WPS		WGD/WPD		W1R	W2R	WGS/WPS		WGD/WPD		W1R	W2R
		h=1м		h=2м		h=0,3м		h=1м		h=2м		h=0,3м	
CC 10м 62/202/4	0,5	0,68	0,30	0,51	0,21	0,85	0,39	0,39	0,16	0,26	0,09	0,52	0,23
	1,0	0,55	0,26	0,42	0,17	0,65	0,34	0,32	0,12	0,21	0,06	0,40	0,19
	1,5	0,43	0,22	0,32	0,14	0,51	0,30	0,23	0,09	0,15	0,02	0,30	0,14
	2,0	0,33	0,18	0,22	0,10	0,39	0,25	0,16	0,05	0,09	-	0,21	0,10

* В таблице приведена максимальная боковая поверхность прибора освещения массой m=50кг, 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