

сходимость 1:14

ЛИСТОВОЙ
металл 4 мм

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

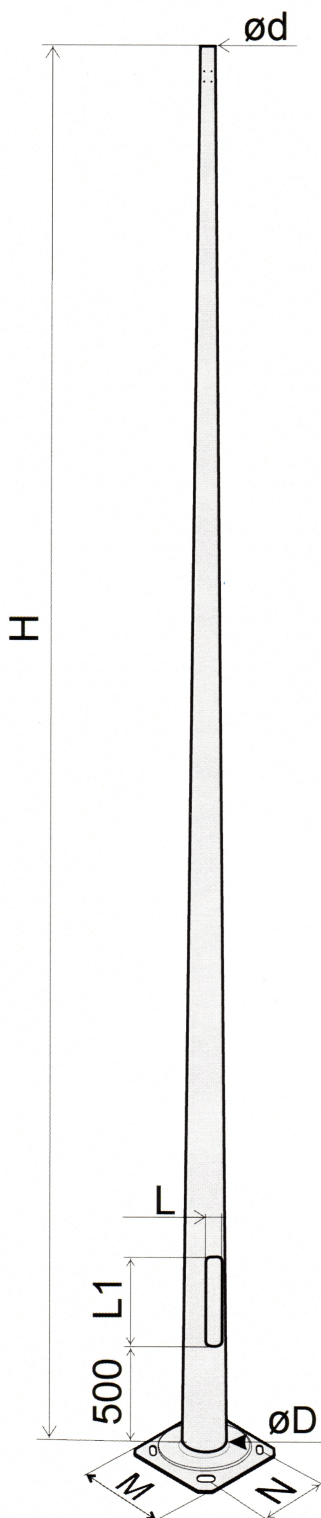
Антикоррозионная защита путем оцинкования согласно стандарту PN-EN ISO 1461. Возможность дополнительной защиты путем порошковой или гидродинамической покраски в любой цвет, представленный на выкраске RAL/AKZO

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 проектных специалистов.



Название	Основные технические характеристики								Параметры устойчивости	
	H [M]	t [MM]	d [MM]	D [MM]	m [kg]	L/L1 [MM/MM]	M/N [MM/MM]	Тип фундамента	Ветровая зона	
									I [M ²]	II [M ²]
CC 4м 76/132/4	4	4	76	132	48	75x450	300x200	FP1	1,86	1,28
CC 5м 76/146/4	5			146	63				1,24	0,83
CC 6м 76/160/4	6			160	86				1,74	1,20
CC 7м 76/174/4	7			174	102	100x500	410x300	FP2	1,50	1,04
CC 8м 76/188/4	8			188	123				1,35	0,92
CC 9м 76/202/4	9			202	142				1,05	0,70
CC 10м 76/216/4	10			216	172	130x600	450x300	F4-1	1,20	0,70
CC 11м 76/230/4	11			230	195				0,95	0,63

В таблице приведена максимальная боковая поверхность прибора освещения массой $m=50\text{кг}$, установленного непосредственно на верхушке опоры
 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

