



ТУ BY 191039087.004-2011

**НАЗНАЧЕНИЕ**

Опора осветительной системы отраженного света для улиц, площадей, парков, скверов, платформ.

**КОНСТРУКЦИЯ**

Опора стальная:  
**OM13** - вкапываемая;  
**OM13a** - анкерная,  
 Отражатель стальной окрашенный.

**ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ**

**Модель OM13(хц)** – антикоррозионное покрытие **oldizinc™** и декоративное покрытие.

\*Технологию нанесения и характеристику см. стр. 2

**Модель OM13(о)** – горячее цинкование;

**\*Изделия горячего цинкования могут окрашиваться по согласованию с заказчиком;**

Цвет по заказу (согласно международной палитры RAL).

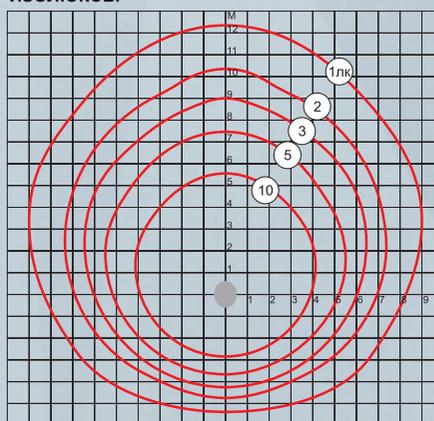
**КОМПЛЕКТАЦИЯ**

1. Лампа LED/МГЛ POWERBALL
2. Закаленное защитное стекло.
3. Кабель - по заказу.
4. Вводный щиток - по заказу. (см. стр. 104-105)

**СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Характеристики представлены для осветительной системы OM13 с углом наклона отражателя 30 град. По заказу могут быть изготовлены осветительные системы с другим углом наклона отражателя. Коэффициент запаса по световому потоку - 1,5.

ИЗОЛЮКСЫ



Ширина дорожного полотна, м	Шаг, м / Средняя освещенность, лк при равномерности освещенности Емин/Еср		
	0,1	0,2	0,3
2	19 / 14,0	14 / 20,0	13 / 20,0
4	20 / 11,0	15,5 / 14,0	13,5 / 17,0
6	22 / 8,5	16 / 12,0	13 / 13,0
8	21 / 7,2	15 / 9,7	9 / 16,0
10	20 / 6,0	9 / 14,0	—

Наименование	Тип лампы	Мощность	КПД	Цоколь
OM13	LED*	30	90	E27
OM13	LED*	40	90	E40/E27
OM13	LED*	50	90	E40/E27

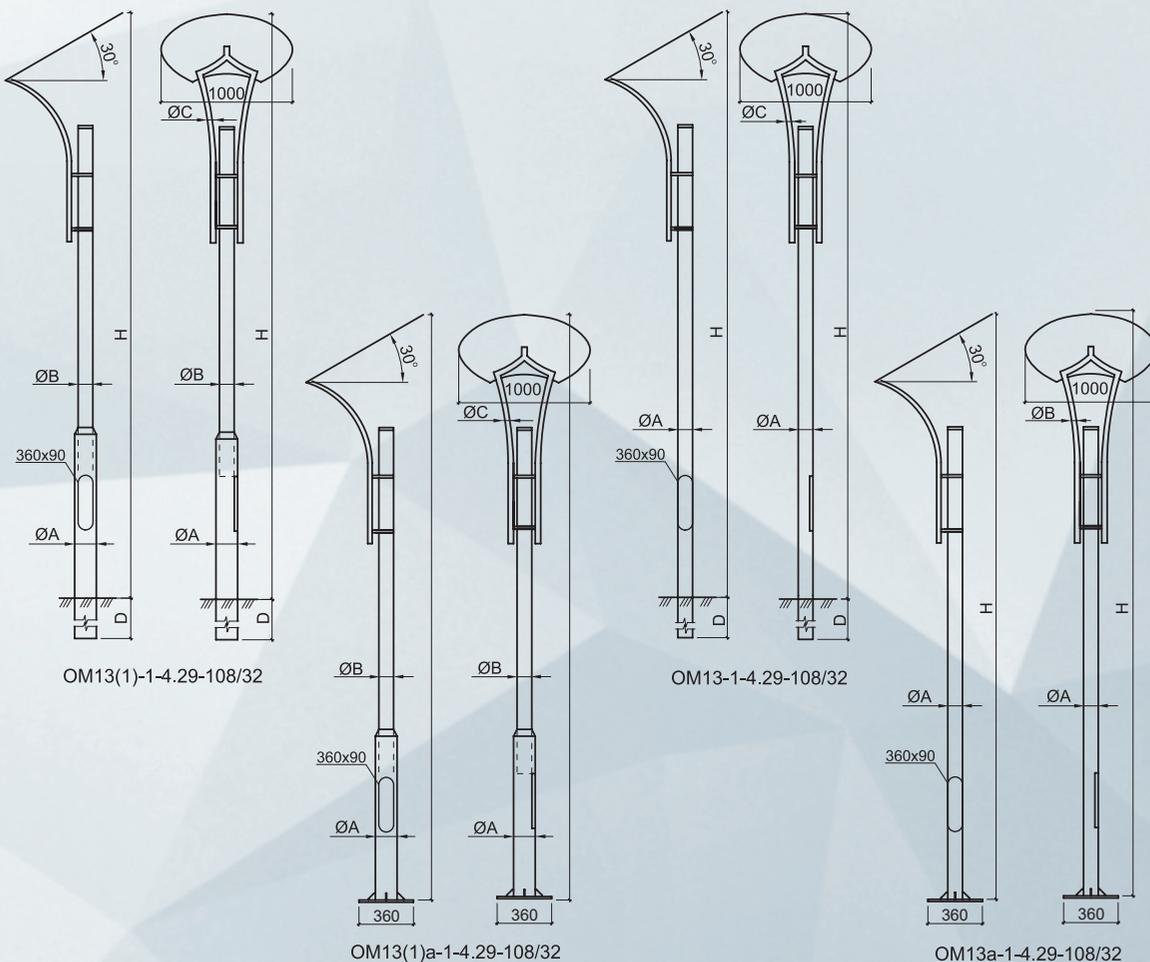


ТАБЛИЦА ХАРАКТЕРИСТИК OM13a

Тип опоры	H, м	øA, мм	øB, мм	øC, мм	Анкер	Фундаментный блок	Масса, кг
OM13a-1-4.29-108/32	4,29	108	-	32	Ша 20x4x1200(1)	ФБ-2-L-1500(1)	73.75
OM13(1)a-1-4.29-108/32	4,29	159	108	32			81.29

ТАБЛИЦА ХАРАКТЕРИСТИК OM13

Тип опоры	H, м	D, мм	øA, мм	øB, мм	øC, мм	Масса, кг
OM13-1-4.29-108/32	4,29	1200	108	-	32	68.46
OM13(1)-1-4.29-108/32	4,29	1200	159	108	32	89.07

НАГРУЗКИ НА ОСНОВАНИЕ ОПОРЫ, ФУНДАМЕНТНЫЙ БЛОК

Опора	H, м	Крутящий момент, кН·м	Осевая сила, кН	Поперечная сила, кН
OM13/ OM13a	4.29	-0.25	-0.30	0.17
OM13(1)/ OM13(1)a	4.29	-0.27	-0.34	0.19

