**Парковая серия**

**D-Park E2**

* Светильник разработан специально для освещения парковых зон, загородных домов, придомовых территорий.
* Светильник соответствует классу защиты 1 от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0-75
* Светильник изготавливается в климатическом исполнении У1 по ГОСТ 15150, для работы при температуре от -40 до +40 °C и относительной влажности не более 95% при температуре +25°C.
* Светильник по степени защиты согласно ГОСТ 14254 соответствует группе IP65
* Светильник соответствует требованиям безопасности ГОСТ Р МЭК 60598-1, требованиям по ЭМС ГОСТ Р 51318 и не угрожает жизнедеятельности человека.
* В части стойкости к механическим внешним воздействующим факторам светильники относятся к группе условий эксплуатации М2 в соответствии с ГОСТ 17516.1

|  |  |
| --- | --- |
| КСС светильника | Д |
| Мощность, Вт | 48 |
| Световой поток, Лм | 3850 |
| Цветовая температура, К | 3000, 4000, 5000 |
| Эффективность, Лм/Вт | 80 |
| Индекс цветопередачи, Ra | 80 |
| Степень защиты | IP65 |
| Тип светодиодов | OSRAM |
| Габаритные размеры, ДхШхВ | 300x300x(3600/4600/5600/6600) |
| Масса, кг | 75.4 |
| Климатическое исполнение | У1 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Световой поток, Лм | Цветовая температура, К | Мощность, Вт | Лм/Вт | Высота, мм | Масса, кг |
| D- Park E2 48-3000К-D | 3850 | 3000 | 48 | 80 | 3600 | 47.8 |
| D- Park E2 48-3000К-D | 3850 | 3000 | 48 | 80 | 4600 | 57 |
| D- Park E2 48-3000К-D | 3850 | 3000 | 48 | 80 | 5600 | 66.2 |
| D- Park E2 48-3000К-D | 3850 | 3000 | 48 | 80 | 6600 | 75.4 |
| D- Park E2 48-4000К-D | 3850 | 4000 | 48 | 80 | 3600 | 47.8 |
| D- Park E2 48-4000К-D | 3850 | 4000 | 48 | 80 | 4600 | 57 |
| D- Park E2 48-4000К-D | 3850 | 4000 | 48 | 80 | 5600 | 66.2 |
| D- Park E2 48-4000К-D | 3850 | 4000 | 48 | 80 | 6600 | 75.4 |
| D- Park E2 48-5000К-D | 3850 | 5000 | 48 | 80 | 3600 | 47.8 |
| D- Park E2 48-5000К-D | 3850 | 5000 | 48 | 80 | 4600 | 57 |
| D- Park E2 48-5000К-D | 3850 | 5000 | 48 | 80 | 5600 | 66.2 |
| D- Park E2 48-5000К-D | 3850 | 5000 | 48 | 80 | 6600 | 75.4 |



* Закладная деталь фундамента необходимый элемент для установки опор наружного освещения, обеспечивающий устойчивость конструкции в любых условиях эксплуатации.
* Применение закладной детали позволяет упростить установку и демонтаж опор освещения для последующей замены или ремонта. При этом ни закладная деталь, ни опора не повреждаются.
* Установка закладной детали осуществляется в буровую скважину с гравийной подушкой, которая впоследствии заполняется бетоном. Затем к закладной детали крепят фланцевую опору освещения. Ввод питающего кабеля происходит через подземное окно в закладной детали.
* Длина и диаметр закладной детали подобраны с учетом нагрузок от опоры, а также климатических и геологических особенностей региона эксплуатации.