

## Коммерческое предложение № 861 от 20.05.2024

**SLIMDISC.1-80-D500-25 (840.1.50.01)****Цена 1 шт. Цена по запросу**

Цена указана с учетом НДС 20%

**Описание товара**

Светодиодный светильник SLIMDISC.1-80-D500-25 (840.1.50.01) имеет мощность 25 Вт и яркость 2800 лм (112 лм/Вт). Индекс цветопередачи (CRI), не менее 80. Степень пылевлагозащиты IP20. Способ крепления - универсальное. Гарантия составляет 3 года. Габаритные размеры изделия 505x112 мм при массе 0,6 кг. Угол рассеивания 120 градусов (тип КСС Д).

**SLIMDISC. 1- 80 - D300 - 25 (840. 1. 50. 00)****- расшифровка наименования****SLIMDISC** — тонкий диск**1** — тип корпуса (1- встраиваемый, 2- подвесной)**80** — диаметр корпуса, мм**D300** — диаметр диска, мм**25** — мощность светильника, Вт**8** — CRI**40** — цветовая температура (30 - 3000K, 40 - 4000K, 50 - 5000K)**1** — класс светораспределения (1 - прямой свет; 2 - преимущественно прямой свет; 3 - рассеянный свет)**50** — типы рассеивателей нижней и верхней стороны светильника (4 - прозрачный; 5 - «Опал» 75%

светопропускание, 6 - «Опал» 92%

светопропускание, 0 — рассеиватель отсутствует)

**00** — номер модификации, либо наличие управления (ASTRO)

**Электрические**

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| Напряжение питания, В                 | 176-264 |
| Частота напряжения электропитания, Гц | 50      |
| Коэффициент мощности (Pf), не менее   | 0,95    |

**Светотехнические**

|                                      |            |
|--------------------------------------|------------|
| Световой поток, лм                   | 2800       |
| Угол свечения, °                     | 120        |
| Цветовая температура, К              | 4000       |
| Световая отдача, лм/Вт               | 112        |
| Тип кривой силы света                | косинусная |
| Индекс цветопередачи (CRI), не менее | 80         |

**Конструктивные**

|                                     |                   |
|-------------------------------------|-------------------|
| Габаритные размеры, мм              | 505x112           |
| Диаметр установочного отверстия, мм | 54                |
| Масса, кг                           | 0,6               |
| Материал рассеивателя               | Закаленное стекло |
| Тип крепления                       | универсальное     |

**Эксплуатационные**

|                                                                  |              |
|------------------------------------------------------------------|--------------|
| Направление света                                                | вверх и вниз |
| Цоколь                                                           | GU10         |
| Степень защиты от пыли и влаги (по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011)      | 20           |
| Класс защиты от поражения электрическим током (по ГОСТ Р МЭК 605 | II           |
| Срок службы светодиодов, не менее, ч                             | 50000        |
| Температура эксплуатации, °C                                     | от +1 до +45 |

**Данные для закупок из каталога номенклатуры**

|       |       |
|-------|-------|
| ОКПД2 | 27.40 |
|-------|-------|