

# ДПО01-ХХ-001

накладной



Светодиодные офисные светильники BarrusGroup серии ДПО01-ХХ-001 предназначены для установки на любую ровную потолочную поверхность. Заменяют традиционные светильники типа ЛПО4х18 и 2хЛПО4х18.

Светодиоды OSRAM (Германия) последнего поколения.

Электронные компоненты от лучших мировых производителей: Texas Instruments, Fairchild Semiconductors, Epcos, Murata, Tyco Electronics, On Semiconductors.

Рассеиватель PLEXIGLAS (Германия) эффективно рассеивает световой поток и исключает слепящий эффект.

**Сфера применения:** офисные, административные здания, супер и гипермаркеты, АЗС, продовольственные магазины, медицинские учреждения, предприятия питания.

## Модификации

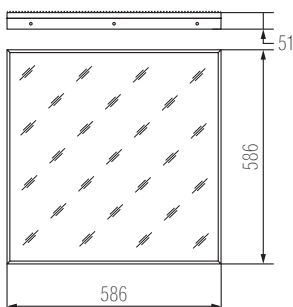
| Рассеиватель: Призматический PlexiGlas (производство Германия) |                        |       |       |       |         | Цветовая температура, К |           |
|--|------------------------|-------|-------|-------|---------|-------------------------|-----------|
|  |                        |       |       |       |         | 5000                    | 3000      |
| Светильник   | Количество светодиодов | Ф, лм | Р, Вт | I, А  | Вес, кг | Артикул                 | Артикул   |
| ДПО01-32-001   | 64 шт.                 | 3000  | 32    | 0.140 | 3.4     | 203201000               | 203201001 |
| ДПО01-35-001   | 81 шт.                 | 3483  | 35    | 0.125 | 3.5     | 203501000               | 203501001 |
| ДПО01-62-001   | 144 шт.                | 5904  | 62    | 0.125 | 3.6     | 206201000               | 206201001 |

| Рассеиватель: Опаловый PlexiGlas (производство Германия) |                        |       |       |       |         | Цветовая температура, К |           |
|--|------------------------|-------|-------|-------|---------|-------------------------|-----------|
|  |                        |       |       |       |         | 5000                    | 3000      |
| Светильник   | Количество светодиодов | Ф, лм | Р, Вт | I, А  | Вес, кг | Артикул                 | Артикул   |
| ДПО01-32-001   | 64 шт.                 | 3000  | 32    | 0.140 | 3.4     | 203201100               | 203201101 |
| ДПО01-35-001   | 81 шт.                 | 3483  | 35    | 0.125 | 3.5     | 203501100               | 203501101 |
| ДПО01-62-001   | 144 шт.                | 5904  | 62    | 0.125 | 3.6     | 206201100               | 206201101 |

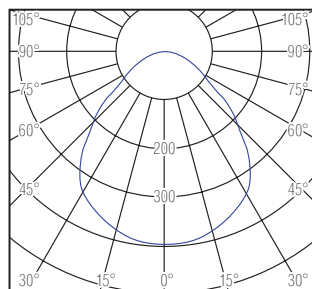
## Технические характеристики

|   |                |
|---|----------------|
| Напряжение питания, В                         | 180 - 265      |
| Частота, Гц                                   | 50             |
| Cos φ блока питания                           | >0,95          |
| КПД источника питания                         | >0,9           |
| Марка светодиодов                             | Osram Duris E5 |
| Индекс цветопередачи, Ra                      | 85             |
| КСС светильника по ГОСТ Р 54350-2011          | Д              |
| Габаритные размеры, В x Д x Ш, мм             | 51x586x586     |
| Класс защиты IP                               | 40             |
| Климатическое исполнение                      | УХЛ 4          |
| Класс защиты от поражения электрическим током | I              |
| Срок службы светильника, ч                    | 60000          |

## Габаритные размеры



## Кривая силы света «Д»



## Условия эксплуатации светильника



Атмосферное давление от 630 до 800 мм рт. ст.  
 Температура окружающего воздуха от +1 до +40 °С  
 Предельная относительная влажность не более 95% при 25 °С

