**PREMIUM КЛАСС** ГАРАНТИЯ 5 ЛЕТ

Светодиодные офисные светильники BarrusGroup

**ДПО02-XX-005**

IP40 220V

 Д

Светодиодные линейные светильники BarrusGroup ДПО02-XX-005 предназначены для установки на ровную потолочную поверх- ность. Выполнены в аварийном исполнении. Заменяют традици- онные светильники типа ЛПО2х18, ЛПО2х36, ЛПО2х58.

ОФИСНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

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, медицин- ские учреждения, предприятия питания.

# Модификации

Технические характеристики

Напряжение питания, В 180-265

|  |  |
| --- | --- |
| Рассеиватель: Призматический PlexiGlas (производство Германия) | Цветовая температура, К |
| 5000 | 3000 |
| Светильник | Количество светодиодов | Ф, лм | P, Вт | I, A | Вес, кг | Артикул | Артикул |
| ДПО02-20-005 | 45 шт. | 1845 | 20 | 0.120 | 1.9 | 302005000 | 302005001 |
| ДПО02-32-005 | 64 шт. | 3000 | 32 | 0.150 | 3.0 | 303205000 | 303205001 |
| ДПО02-39-005 | 90 шт. | 3690 | 39 | 0.120 | 3.1 | 303905000 | 303905001 |
| ДПО02-62-005 | 144 шт. | 5904 | 62 | 0.120 | 3.2 | 306205000 | 306205001 |

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

Класс защиты IP 40

Климатическое исполнение УХЛ 4 Класс защиты от поражения электрическим током I

|  |  |
| --- | --- |
| Рассеиватель: Опаловый PlexiGlas (производство Германия) | Цветовая температура, К |
| 5000 | 3000 |
| Светильник | Количество светодиодов | Ф, лм | P, Вт | I, A | Вес, кг | Артикул | Артикул |
| ДПО02-20-005 | 45 шт. | 1845 | 20 | 0.120 | 1.9 | 302005100 | 302005101 |
| ДПО02-32-005 | 64 шт. | 3000 | 32 | 0.150 | 3.0 | 303205100 | 303205101 |
| ДПО02-39-005 | 90 шт. | 3690 | 39 | 0.120 | 3.1 | 303905100 | 303905101 |
| ДПО02-62-005 | 144 шт. | 5904 | 62 | 0.120 | 3.2 | 306205100 | 306205101 |

Срок службы светильника, ч 60000

Время работы в аварийном режиме, ч Не менее 3 Световой поток светильника в аварийном режиме,

от номинального, % Не менее 10

Тип встроенного аккумулятора LIFePO4 Количество циклов заряд-разряд аккумулятора

при снижении емкости до 80% Не менее 2000 Емкость аккумулятора, А/ч 2

Срок службы аккумулятора, лет Не менее 5

# Габаритные размеры серия ДПО02 Model (1)-001Габаритные размеры ДПО02-20

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

1055°°

90°

1055°°

90°

75° 75°

60°

60°

200

45°

300

45°

30°

15° 0° 15° 3300°

Габаритные размеры

ДПО02-32, ДПО02-39, ДПО02-62

Продукция завода BarrusGroup распространяется через широкую сеть представителей. Подробную информацию Вы можете получить по телефону горячей линии: 8-800-555-8-678.

**24**

[www.brgp.ru](http://www.brgp.ru/)