

# ДПО01-XX-005

накладной



Светодиодные офисные светильники BarrusGroup серии ДПО01-XX-005 предназначены для установки на любую ровную потолочную поверхность. Выполнены в аварийном исполнении. 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

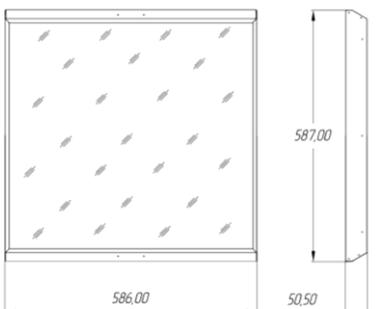
Рассеиватель: Призматический PlexiGlas (производство Германия)						Цветовая температура, К	
						5000	3000
Светильник	Количество светодиодов	Ф, лм	P, Вт	I, А	Вес, кг	Артикул	Артикул
ДПО01-32-005	64 шт.	3000	32	0.140	3.4	203205000	203205001
ДПО01-35-005	81 шт.	3483	35	0.125	3.5	203505000	203505001
ДПО01-62-005	144 шт.	5904	62	0.125	3.6	206205000	206205001

Рассеиватель: Опаловый PlexiGlas (производство Германия)						Цветовая температура, К	
						5000	3000
Светильник	Количество светодиодов	Ф, лм	P, Вт	I, А	Вес, кг	Артикул	Артикул
ДПО01-32-005	64 шт.	3000	32	0.140	3.4	203205100	203205101
ДПО01-35-005	81 шт.	3483	35	0.125	3.5	203505100	203505101
ДПО01-62-005	144 шт.	5904	62	0.125	3.6	206205100	206205101

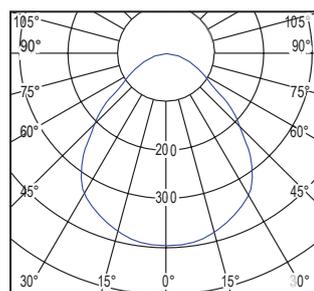
## Технические характеристики

Напряжение питания, В	180 - 265
Частота, Гц	50
Сos 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	50,5x587x586
Класс защиты IP	40
Климатическое исполнение	УХЛ 4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
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



## 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

