

## 10 Гарантийные обязательства:

- 10.1 Гарантийный срок – 2 года при соблюдении правил эксплуатации.
- 10.2 За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию светильника, изготовитель ответственность не несет.
- 10.3 При отсутствии номера партии, даты продажи, штампа торгующей организации, подписей продавца и покупателя на Гарантийном талоне, гарантийный срок исчисляется со дня изготовления изделия.
- 10.4 Номер партии и дата изготовления нанесены на корпус Изделия в формате XX-YY.ZZZZ, где XX обозначает код завода-изготовителя, YY – месяц, ZZZZ – год.

## 11 Гарантийный талон:

- 11.1 Гарантийный талон действителен только при заполнении всех данных.

Номер партии и дата изготовления	Заполняется продавцом	см. на корпусе изделия	
Дата продажи		дд/мм/ гггг	
Адрес продавца		штамп магазина	
Штамп продавца		подпись, штамп продавца	
Покупатель		ФИО, подпись	

**RU** Изготовитель: «НИНБО ЙОЛАЙТ ИМП. & ЭКСП. КО., ЛТД»  
F/12, 4# Билдинг, №999, Дзефан Роуд, Нинбо, Чжэцзян, Китай.  
Сделано в Китае.  
Уполномоченная организация (Импортер): ООО «ВТЛ», Россия, 192102, г. Санкт-Петербург, ул. Бухарестская, д.22, корп. 2, лит. Д, пом.1-Н, офис 115.  
Гарантия: 2 года. Дату изготовления смотри на изделии.  
Срок годности: не ограничен.

**UA** Виробник: «НИНБО ЙОЛАЙТ ІМП. & ЕКСП. КО., ЛТД»  
F/12, 4 # Білдінг, №999, Дзефан Роуд, Нінбо, Чжецзян, Китай..  
Зроблено в Китаї.  
Постачальник в Україні: ТОВ «ДЖАЗ ЛАЙТ» 04112, м. Київ, вул. Дегтярівська, 50, оф. 604.  
Тел. (044) 451-51-37  
Гарантія: 2 роки.  
Дата виготовлення (див. на виробі). Термін придатності: не обмежений.

**BY** Вытворца: «Нінбо ЙОЛАЙТ ІСП. & ЕКСПА. КО., ЛТД» F / 12, 4 # Білдың, №999, Дзефан Роуд, Нінбо, Чжэцзян, Китай.  
Зроблена ў Кітаі.  
Ўпаўнаважаная арганізацыя (Імпарцёр): ІП Кашкан Андрэй Алегавіч. 220025, г. Мінск, вул. Ясеніна д.34, кв. 25  
Тэл: +375 (33) 366-33-70  
Гарантыя: 2 гады. Дату вырабу: (гл. на вырабе). Тэрмін прыдатнасці: не абмежаваны.

ЕАС



БЛАГОДАРИМ ЗА ПОКУПКУ  
<http://jazz-way.com>



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ  
И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

# СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ASTRA-2 СЕРИИ PPB

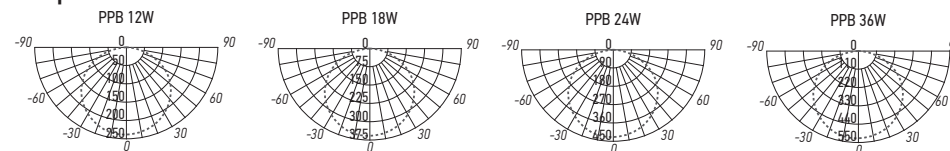
## 1 Назначение:

- 1.1 Светильник светодиодный PPB ASTRA-2 (далее светильник) предназначен для общего и декоративного освещения общественных зданий, административных, офисных и жилых помещений, подъездов, лестниц, коридоров, холлов.
- 1.2 Светильник рассчитан для работы от сети переменного тока ~185-265В/50-60Гц. В светильнике, в качестве источника света, используются светодиоды SMD 2835 белого и холодного белого свечения. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 13109-97.
- 1.3 Светильник производится в климатическом исполнении УХЛ4 по ГОСТ 15150-69, предназначен для использования внутри помещений, нижняя пороговая рабочая температура +1°C, верхняя +40°C.
- 1.4 Светильник может быть установлен непосредственно на поверхность из нормально воспламеняемых материалов.

## 2 Преимущества:

- 2.1 Светильник имеет мгновенное включение и высокую цветопередачу.
- 2.2 Светильник экономичен в эксплуатации.

## 3 Кривые силы света:



#### 4 Технические характеристики:

	PPB ASTRA-2 12w 4000K IP20	PPB ASTRA-2 12w 6500K IP20	PPB ASTRA-2 18w 4000K IP20	PPB ASTRA-2 18w 6500K IP20	PPB ASTRA-2 24w 4000K IP20	PPB ASTRA-2 24w 6500K IP20	PPB ASTRA-2 36w 4000K IP20	PPB ASTRA-2 36w 6500K IP20
Номинальная мощность, Вт	12		18		24		36	
Входное напряжение, В	~185-265		~185-265		~185-265		~185-265	
Потребляемый ток, А	0,03		0,04		0,05		0,08	
Световой поток, Лм	920		1380		1840		2760	
Цветовая температура, К	4000	6500	4000	6500	4000	6500	4000	6500
Источник света, светодиоды	SMD 2835		SMD 2835		SMD 2835		SMD 2835	
Количество светодиодов, шт	12		18		24		32	
Индекс цветопередачи, Ra	>80		>80		>80		>80	
Угол светораспределения, гр°	160°		160°		160°		160°	
Коэффициент мощности	>0,5		>0,5		>0,5		>0,5	
Коэффициент пульсации	<5%		<5%		<5%		<5%	
Степень защиты	IP20		IP20		IP20		IP20	
Класс защиты от поражения электрическим током	I		I		I		I	
Класс энергоэффективности	A+		A+		A+		A+	
Климатическое исполнение	УХЛ4		УХЛ4		УХЛ4		УХЛ4	
Диапазон рабочих температур, °С	+1°... +40°		+1°... +40°		+1°... +40°		+1°... +40°	
Габаритные размеры, DхН мм	ø215х50		ø260х55		ø320х60		ø380х65	
Вес нетто, кг	0,250		0,350		0,500		0,700	
Цвет корпуса	белый		белый		белый		белый	
Материал корпуса	сталь		сталь		сталь		сталь	
Материал рассеивателя	ПВХ		ПВХ		ПВХ		ПВХ	
Срок службы, часов	25000		25000		25000		25000	

Технические характеристики определённого артикула Изделия указаны на упаковке. Фирма производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию Изделия, не ухудшающих его технических и потребительских характеристик.

#### 5 Комплектность:

5.1 Светильник, шт.	1
5.2 Технический паспорт и руководство по эксплуатации, шт.	1
5.3 Комплект крепления, шт.	1
5.4 Упаковочная коробка, шт.	1

#### Габаритные размеры

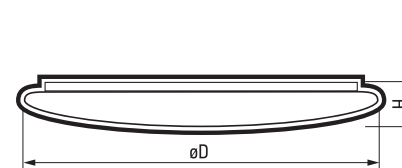


Рис.1 Светильник PPB ASTRA-2

#### Подключение к сети

Крепление саморезами

Установка рассеивателя

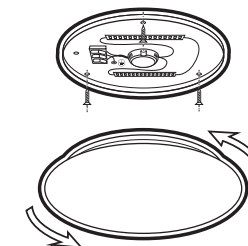


Рис.2 Подключение светильника PPB ASTRA-2

#### 6 Требования по технике безопасности:

- 6.1 Монтаж светильника, устранение неисправностей, чистка производится только при отключении электропитания квалифицированным специалистом.
  - 6.2 С целью исключения поражения электрическим током, светильник должен быть заземлен.
  - 6.3 Использование светильника допускается только при указанном напряжении сети.
  - 6.4 Не располагать светильник вблизи горючих, легковоспламеняющихся предметов и химически активных элементов, а также нагревательных приборов.
  - 6.5 Светильник ремонту не подлежит. При выходе из строя изделие утилизировать.
- #### 7 Подготовка светильника к работе, установка, правила эксплуатации:
- 7.1 Распаковать светильник, убедиться в его целостности и правильности комплектации.
  - 7.2 Подключить светильник к сети, соединив сетевые провода с соответствующими выводами светильника.
  - 7.3 Закрепить светильник на монтажную поверхность при помощи саморезов.
  - 7.4 Установить рассеиватель на корпус светильника, повернув по часовой стрелке.
  - 7.5 В процессе эксплуатации, не реже двух раз в год, необходим профилактический осмотр и чистка светильника. Чистка светильника от загрязнения производится мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе только при отключенном питании.
  - 7.6 Светильник не предназначен для эксплуатации в особо сырых и жарких помещениях. Не допустима работа светильника в помещениях с недостаточной вентиляцией.
  - 7.7 Не допускается непрерывная работа светильника более чем 16 часов в сутки.
  - 7.8 Светильник не диммируется.

#### 8 Условия транспортировки и хранения:

- 8.1 Транспортировка допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающего защиту упакованной продукции от механических повреждений, непосредственного воздействия атмосферных осадков и ударных нагрузок в соответствии с правилами перевозок грузов, действующих на транспорте данного вида.
- 8.2 Условия транспортирования в части воздействия механических факторов – группа С (средние) по ГОСТ 23216-78.
- 8.3 Условия хранения светильников должны соответствовать группе условий хранения 3 (Ж3) по ГОСТ 15150-69. Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -50°С до +50°С и относительной влажности не более 98% при 35°С.

#### 9 Утилизация:

- 9.1 Светодиодные светильники относятся к малоопасным твердым бытовым отходам. Изделия необходимо утилизировать путем передачи в специализированные организации по переработке вторичного сырья в соответствии с законодательством стран, где произведена покупка.