

10 Условия транспортировки и хранения:

- 10.1 Транспортирование 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.
- 10.2 Условия транспортирования в части воздействия механических факторов – группа С (средние) по ГОСТ 23216-79.
- 10.3 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°C до +50°C и относительной влажности не более 98% при 35°C.

11 Утилизация:

- 11.1 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.

12 Гарантийные обязательства:

- 12.1 Гарантийный срок – 3 года при соблюдении правил эксплуатации.
- 12.2 За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию изделия, изготовитель ответственность не несет.
- 12.3 При отсутствии номера партии, даты продажи, штампа торгующей организации, подписей продавца и покупателя на Гарантийном талоне, гарантийный срок исчисляется со дня изготовления изделия.
- 12.4 Номер партии и дата изготовления нанесены на корпус светильника в формате XX-YY.ZZZZ, где XX обозначает код завода-изготовителя, YY – месяц, ZZZZ – год.

13 Гарантийный талон:

- 13.1 Гарантийный талон действителен только при заполнении всех данных.

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

ЕАС F    IP65

RU Изготовитель:

«Джиангсу Шенгжуи Опти-электроник Ко., Лтд». № 2 Вейер роуд, Донгтай Экономик & Девелопмент зоун, Донгтай, Джиангсу, Китай.
Сделано в Китае.

Уполномоченная организация (Импортёр): ООО «ВТЛ» 192102, г. Санкт-Петербург, ул. Бухарестская, д. 22, корп. 2, лит. Д, пом. 1-Н, офис 115

Гарантия: 3 года.
Дату изготов.: (см. на изделии).
Срок годности: не ограничен.

ЕАС

БЛАГОДАРИМ ЗА ПОКУПКУ

<http://jazz-way.com>

BY Вытворца:

«Джиангсу Шенгжуи оптаэлектроніка Ко., Лтд». № 2 Вейер роуд, Донгтай эканомікай & Дэвелопмент Зоун, Донгтай, Джиангсу, Кітай Кітай.
Зроблена ў Кітаі.

Ўпаўнаважаная арганізацыя (Імпартёр): ІП Кашкан Андрэй Алегавіч. 220025, г. Мінск, вул. Ясеніна д.34, кв. 25
Тэл: +375 (33) 366-33-70

Гарантыя: 3 гады.
Дату вырабу: (гл. на вырабе).
Тэрмін прыдатнасці: не абмежаваны.



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ
И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ СЕРИИ PNB UFO 04

1 Назначение:

- 1.1 Светильник светодиодный PNB UFO 04 (далее светильник) предназначен для наружного (устанавливаются под навесом) и внутреннего освещения, а именно для освещения торговых, выставочных, промышленных и складских помещений, производственных и сельскохозяйственных комплексов, ангаров и т.д.
- 1.2 Светильник рассчитан для работы от сети переменного тока ~100-253В/50-60Гц. В светильнике в качестве источников света используются светодиоды SMD2835.
- 1.3 Светильник соответствует классу защиты I от поражения электрическим током, ударопрочность IK05, климатическое исполнение У2 по ГОСТ 15150-69, нижняя пороговая рабочая температура -20°C, верхняя +40°C.
- 1.4 Светильник подвешивается за рым-болт (входит в комплект).

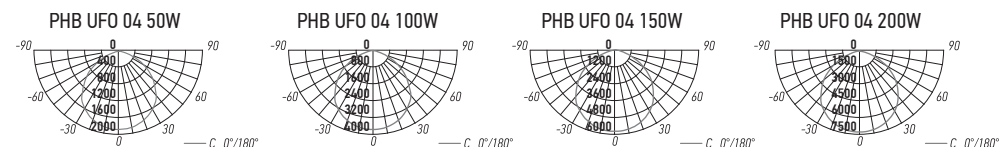
2 Преимущества:

- 2.1 Светильник имеет мгновенное включение, высокую цветопередачу.
- 2.2 Светильник экономичен в эксплуатации. Алюминиевый радиатор обеспечивает эффективное охлаждение корпуса светильника.

3 Сертификация

- 3.1 Продукция сертифицирована на соответствие требованиям: ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

4 Кривые силы света:



5 Технические характеристики:

	PHB UFO 04 50w 5000K 120° IP65	PHB UFO 04 150w 4000K 120° IP65	PHB UFO 04 150w 5000K 120° IP65	PHB UFO 04 200w 5000K 120° IP65
Номинальная мощность, Вт	50	150	150	200
Номинальное напряжение, В	~230	~230	~230	~230
Диапазон рабочего напряжения, В	~100-253	~100-253	~100-253	~100-253
Потребляемый ток, А	0,20	1,42	1,42	1,89
Цветовая температура, К	5000	4000	5000	5000
Световой поток, Лм	5000	15000	15000	20000
Источник света, светодиоды LED	SMD2835	SMD2835	SMD2835	SMD2835
Количество светодиодов, шт	84	280	280	336
Индекс цветопередачи, Ra	>80	>80	>80	>80
Угол светораспределения, гр°	120°	120°	120°	120°
Тип кривой силы света	Д (косинусная)		Д (косинусная)	
Тип светораспределения	круглосимметричная		круглосимметричная	
Класс светораспределения	П (прямого света)		П (прямого света)	
Коэффициент мощности	>0,9	>0,9	>0,9	>0,9
Коэффициент пульсации	<5%	<5%	<5%	<5%
Степень защиты	IP65	IP65	IP65	IP65
Класс энергетической эффективности	A+	A+	A+	A+
Диапазон рабочих температур, °С	-20°...+40°	-20°...+40°	-20°...+40°	-20°...+40°
Габаритные размеры DхНхН1, мм	Ø240х38х75	Ø284х38х75	Ø284х38х75	Ø316х41х78
Рекомендуемая высота установки, м	5-8	8-14	8-14	8-16
Вес нетто, кг	0,91	1,29	1,29	1,6
Цвет корпуса	черный	черный	черный	черный
Материал корпуса	литой алюминий		литой алюминий	
Материал рассеивателя	закаленное стекло		закаленное стекло	
Сечение провода, мм2	3*1,0	3*1,0	3*1,0	3*1,0
Длина провода, мм	300	300	300	300
Срок службы, часов	30000	30000	30000	30000
Гарантия	3 года	3 года	3 года	3 года

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.

6 Комплектность:

6.1	Светильник PHB UFO 04, шт.	1
6.2	Рым-болт, шт.	1
6.3	Технический паспорт и руководство по эксплуатации, шт.	1
6.4	Упаковочная коробка, шт	1

7 Требование по технике безопасности:

- 7.1 Монтаж Изделия, устранение неисправностей, чистка производится только при отключении электропитания квалифицированным специалистом.
- 7.2 Для подключения использовать провод сечением не менее 3х1,0 мм²
- 7.3 С целью исключения поражения электрическим током, Изделие должно быть заземлено.
- 7.4 Использование Изделия допускается только при указанном напряжении сети.
- 7.5 Не располагать Изделие вблизи горючих, легковоспламеняющихся предметов и химически активных элементов.
- 7.6 Внешний гибкий кабель или шнур данного светильника не может быть заменен; если шнур окажется поврежден, то светильник должен быть утилизирован.
- 7.7 Светильник ремонту не подлежит. При выходе из строя Изделие утилизировать.

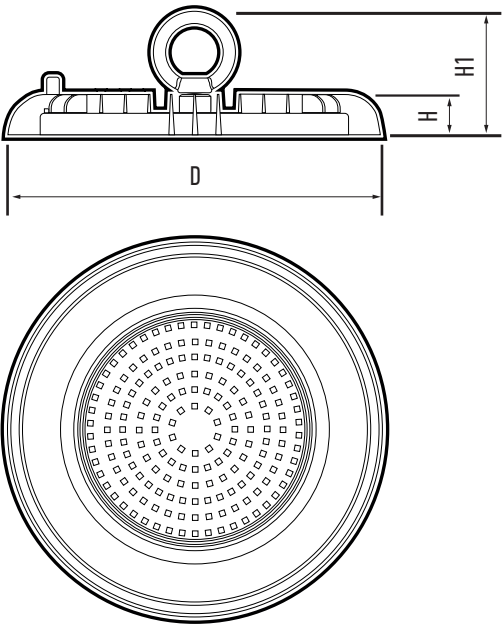


Рис. 1 Светильник PHB UFO 04

8 Подготовка Изделия к работе, установка, правила эксплуатации:

- 8.1 Распаковать Изделие, убедиться в его целостности и правильности комплектации.
- 8.2 Присоединить рым-болт к корпусу Изделия и подвесить светильник, предварительно убедившись, что выбранное крепление обладает необходимой прочностью и надежностью.
- 8.3 Подключить к сети, соединив все имеющиеся выводы Изделия с соответствующими сетевыми проводами.
- 8.4 В процессе эксплуатации, не реже двух раз в год, необходим профилактический осмотр и чистка Изделия. Чистка Изделия от загрязнения производится мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе только при отключенном питании.
- 8.5 Не допускается непрерывная работа Изделия более чем 16 часов в сутки.
- 8.6 Светильник PHB UFO 04 не диммируется.
- 8.7 В случае ненадлежащего подключения Изделия к сетевым проводам, производитель не несёт ответственности за работоспособность Изделия.
- 8.8 При подключении Изделия необходимо обеспечить защиту электрического соединения от попадания влаги посредством влагозащищенных клемм или клеммных коробок с IP65.

9 Характерные неисправности и методы их устранения

Неисправность	Возможная причина	Меры устранения
При включении питания светильник не работает	Отсутствует напряжение в питающей сети	Проверьте наличие напряжения питающей сети и, при необходимости, устраните неисправность
	Плохой контакт	Проверьте контакты в схеме подключения и устраните неисправность
	Поврежден питающий кабель	Проверьте целостность цепей и целостность изоляции
При отключенном электропитании светильник тускло мерцает	При подключении перепутаны фазный и нейтральный проводники	Проверьте схему подключения светильника, при необходимости, подключите провода правильно