

СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ СЕРИИ РНВ PRO-5

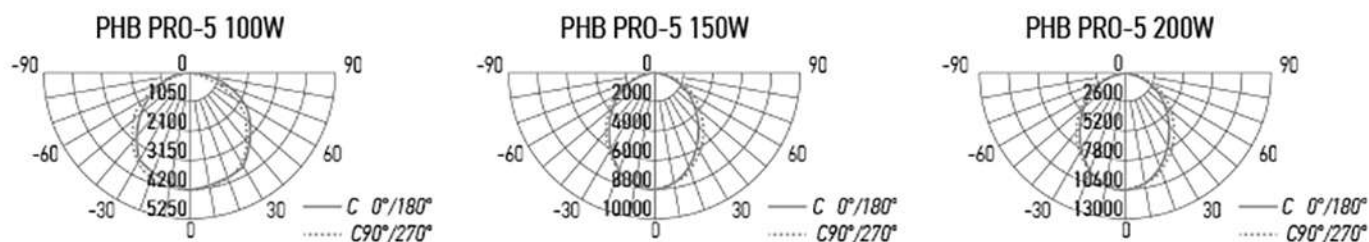
1. Назначение:

- 1.1 Светильник светодиодный РНВ PRO-5 предназначен для освещения торговых, выставочных, промышленных и складских помещений, производственных и сельскохозяйственных комплексов, ангаров, парковок и т.д.
- 1.2 Светильник рассчитан для работы от сети переменного тока 100-240В/50-60Гц. В светильнике в качестве источников света используются светодиоды SMD2835.
- 1.3 Светильник производится в климатическом исполнении УХЛ2 по ГОСТ 15150-69, нижняя пороговая рабочая температура -40°C , верхняя $+50^{\circ}\text{C}$.
- 1.4 Светильник РНВ PRO-5 соответствует классу защиты I от поражения электрическим током.
- 1.5 Светильник РНВ PRO-5 подвешивается за рым-болт (входит в комплект).

2. Преимущества:

- 2.1 Светильник РНВ PRO-5 имеет мгновенное включение, хорошую цветопередачу.
- 2.2 Светильник РНВ PRO-5 экономичен в эксплуатации. Алюминиевый конвекционный радиатор обеспечивает эффективное охлаждение корпуса светильника.

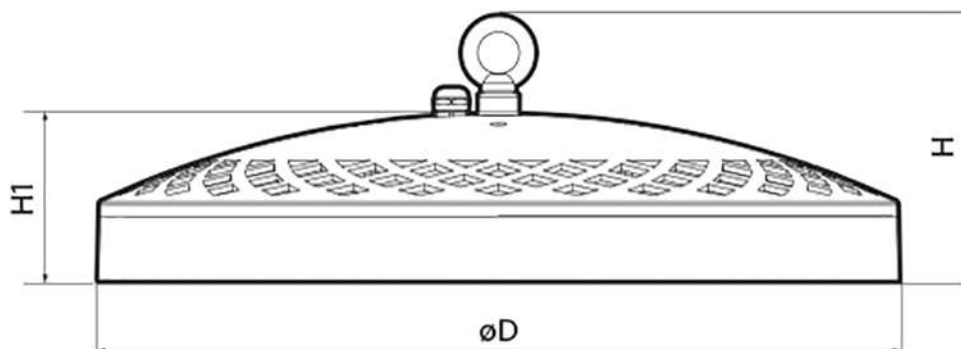
3. Кривые силы света:



4. Технические характеристики:

	PHB PRO-5 100W 5000K 120° IP65	PHB PRO-5 150W 5000K 90° IP65	PHB PRO-5 200W 5000K 90° IP65
Номинальная мощность, Вт	100	150	200
Цветовая температура, К	5000	5000	5000
Световой поток, Лм	12000	18000	24000
Источник света, светодиоды LED	SMD2835	SMD2835	SMD2835
Количество светодиодов, шт	150	225	300
Индекс цветопередачи, Ra	>80	>80	>80
Угол светораспределения, гр°	120°	90°	90°
Тип кривой силы света	Д (косинусная)	Г (глубокая)	Г (глубокая)
Тип светораспределения	круглосимметричная		
Класс светораспределения	П (прямого света)	П (прямого света)	П (прямого света)
Коэффициент мощности	>0,98	>0,98	>0,98
Коэффициент пульсации	<1%	<1%	<1%
Степень защиты	IP65	IP65	IP65
Класс защиты от поражения электрическим током	I	I	I
Климатическое исполнение	УХЛ2	УХЛ2	УХЛ2
Диапазон рабочих температур, °С	-40°...+50°	-40°...+50°	-40°...+50°
Габаритные размеры DxH/H1, мм	Ø280x120/75	Ø360x125/80	Ø420x140/95
Рекомендуемая высота установки, м	6	8	10
Вес нетто, кг	1,500	2,400	3,800
Цвет корпуса	серый	серый	серый
Материал корпуса	литой алюминий/поликарбонат		
Материал рассеивателя	поликарбонат	поликарбонат	поликарбонат
Блок питания	встроенный (в комплекте)		
Входное напряжение, В	100-240	100-240	100-240
Входной ток, А	0,5	0,75	1,0
Выходное напряжение, В	200-250	200-250	200-250
Выходной ток, мА	430±5%	650±5%	850±5%
Срок службы, часов	50000	50000	50000
Гарантия	5 лет	5 лет	5 лет

Технические характеристики определённой модели 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 PHB PRO-5, шт. | 1 |
| 5.2 | Рым-болт, шт. | 1 |
| 5.3 | Технический паспорт и руководство по эксплуатации, шт. | 1 |
| 5.4 | Упаковочная коробка, шт. | 1 |

6. Требование по технике безопасности:

- 6.1 Монтаж Изделия, устранение неисправностей, чистка производится только при отключении электропитания квалифицированным специалистом.
- 6.2 С целью исключения поражения электрическим током, Изделие должно быть заземлено.
- 6.3 Использование Изделия допускается только при указанном напряжении сети.
- 6.4 Не располагать Изделие вблизи горючих, легковоспламеняющихся предметов и химически активных элементов, а также нагревательных приборов.
- 6.5 Не допускается эксплуатация Изделия с поврежденной изоляцией провода и мест электрических соединений.

7. Подготовка Изделия к работе, установка, правила эксплуатации:

- 7.1 Распаковать Изделие, убедиться в его целостности и правильности комплектации.
- 7.2 Присоединить рым-болт к корпусу Изделия и подвесить светильник, предварительно убедившись, что выбранное крепление обладает необходимой прочностью и надежностью.
- 7.3 Подключить к сети, соединив сетевые провода с соответствующими выводами Изделия.
- 7.4 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.
- 7.5 Не допускается непрерывная работа Изделия более чем 16 часов в сутки.
- 7.6 Светильник PHB PRO-5 не диммируется.

8. Утилизация:

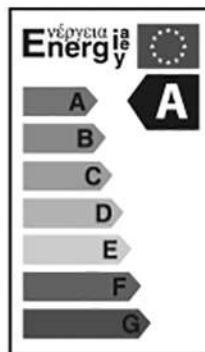
- 8.1 Изделие не содержит дорогостоящих или токсичных материалов, требующих специальной утилизации. Утилизацию проводят обычным путем.

8. Условия транспортировки и хранения:

- 9.1 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.
- 9.2 Условия транспортирования в части воздействия механических факторов – группа С (средние) по ГОСТ 23216-79.
- 9.3 Условия хранения светильников должны соответствовать группе условий хранения 3 (ЖЗ) по ГОСТ 15150-69. Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -50°C до $+50^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности не более 98% при 35°C .

10. Гарантийные обязательства:

- 10.1 Гарантийный срок – 5 лет при соблюдении правил эксплуатации.
10.2 За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию изделия, 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 ХХУУZZ, где ХХ обозначает код завода-изготовителя, УУ – месяц, ZZ – 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: «ОПАЛТЕК (ГК) Лимитед»,
Флэт А, 9 Флор, Селвин Фэктори Билдинг,
404 Квун-Тонг роуд, Квун-Тонг, Коулун,
Гонконг, Китай. Сделано в Китае.

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

Гарантия: 5 лет.

Дату изготовления: (смотри на изделии).

Срок годности: не ограничен.

ЕАС

БЛАГОДАРИМ ЗА ПОКУПКУ