

# ДПП05В, ЛПП05В

ТУ У 31.5-00214267-011:2003



|  |   |
|--|---|
| источник света и мощность номинал., Вт.....      | <b>светодиоды • 8 (830лм); 15 (1500лм)</b><br><b>лампа люминесцентная компактная (2G11) • 18; 24</b><br><b>лампа люминесцентная компактная с стартером (G23) • 11</b> |
| напряжение питания номинал., В.....              | <b>220 AC</b>   |
| степень пылевлагозащиты.....                     | <b>IP65</b>   |
| класс пожароопасной зоны.....                    | <b>П-I; П-II</b>  |
| класс электрозащиты (ДСТУ IEC 60598-1:2002)....I |   |
| механическая стойкость (ГОСТ 30631-99).....      | <b>M1</b>   |
| компенсация реактивной мощности (PFC).....       | <b>0,5; 0,95</b>  |
| температура окружающей среды.....                | <b>ДПП: -20°C...+40°C (УХЛ4.1)</b><br><b>ЛПП: +5°C...+35°C (УХЛ4.1)</b>   |



**Для общего освещения производственных, офисных, административных, коммерческих, сельскохозяйственных, складских (антивандальная модификация), вспомогательных, бытовых и других помещений взрывоопасной зоны класса 22 и пожароопасных зон классов П-I, П-II.**

Корпус: поликарбонат.

Светопроницающий защитный элемент: светостабилизированный поликарбонат, антивандальное исполнение - не горючий поликарбонат.

Аппаратура управления:

- ДПП - встроенный электронный источник питания.
- ЛПП 18Вт, 2x18Вт, 2x24Вт - встроенный ЭПРА.
- ЛПП 2x11Вт - встроенный ЭМПРА (Вапра).

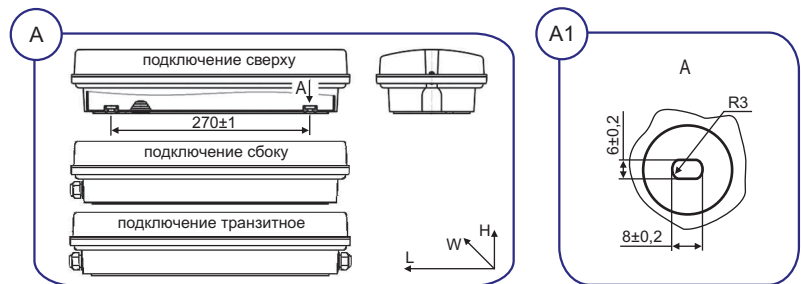
Сальниковые вводы: 1 или 2шт.

Комплект поставки: светильник. ДПП с светодиодным источником света. ЛПП - лампы по заказу. Спецключ для антивандального исполнения.

Источник света:

- светодиоды (КЦТ 5000...6500К)
- компактные с встроенным стартером люминесцентные лампы типа КЛ11/ТБЦ-2 (Лусма), MASTER PL-S 11/840/2P (Philips)
- компактные люминесцентные лампы типа MASTER PL-L 18/840/4P, MASTER PL-L 24/840/4P (Philips) или аналогичные.

Способ монтажа: на опорную поверхность с помощью шурупов, резьбовых шпилек, винтов или болтов. Электроподключение - индивидуальное кабелем Ø5...8мм (сечение жил 1,5...2,5мм<sup>2</sup>).



## ОСОБЕННОСТИ:

- в ДПП: источник света - энергоэкономные светодиоды! больше 50тыс. часов непрерывной работы, стабильный световой поток, стойкие к перепадам напряжения и многократным включениям/выключениям, мгновенно зажигаются/перезажигаются, имеют высокую цветопередачу, нет ультрафиолетового излучения, отсутствует вредный эффект низкочастотных пульсаций, экологически безвредны (без ртути): не требуют специальных условий утилизации;
- высокая степень пылевлагозащиты, пожаробезопасный, антивандальный;
- атмосферостойкий - длительный срок службы.

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

# ДПП05В, ЛПП05В

Пример для заказа: **ВАТРА ДПП05В-15-221 УХЛ4.1**

расшифровка модификации: ←

- 1 цифра • конструктивное исполнение:  
 1- обычное  
 2- антивандальное
- 2 цифра • подключение к электросети:  
 1- сверху (индивидуально)  
 2- сбоку (индивидуально)  
 3- сбоку транзитно (магистральное)
- 3 цифра • 1- светодиоды  
 2- без ламп

| Тип светильника        | Напряжение, В | Степень защиты | ИС  | Цоколь | тип КСС | КПД, % | Cosφ | Габариты, LxWxH, мм | Масса, кг ±10% |
|------------------------|---------------|----------------|-----|--------|---------|--------|------|---------------------|----------------|
| ДПП05В-8-111 УХЛ4.1    | 220 АС        | IP65           | LED | -      | Д       | 80     | 0,95 | 385x155x90          | 2,5            |
| ДПП05В-8-121 УХЛ4.1    | 220 АС        | IP65           | LED | -      | Д       | 80     | 0,95 | 385x155x90          | 2,55           |
| ДПП05В-8-131 УХЛ4.1    | 220 АС        | IP65           | LED | -      | Д       | 80     | 0,95 | 385x155x90          | 2,6            |
| ДПП05В-8-211 УХЛ4.1    | 220 АС        | IP65           | LED | -      | Д       | 80     | 0,95 | 385x155x90          | 2,62           |
| ДПП05В-8-221 УХЛ4.1    | 220 АС        | IP65           | LED | -      | Д       | 80     | 0,95 | 385x155x90          | 2,67           |
| ДПП05В-8-231 УХЛ4.1    | 220 АС        | IP65           | LED | -      | Д       | 80     | 0,95 | 385x155x90          | 2,82           |
| ДПП05В-15-111 УХЛ4.1   | 220 АС        | IP65           | LED | -      | Д       | 80     | 0,95 | 385x155x90          | 2,4            |
| ДПП05В-15-121 УХЛ4.1   | 220 АС        | IP65           | LED | -      | Д       | 80     | 0,95 | 385x155x90          | 2,45           |
| ДПП05В-15-131 УХЛ4.1   | 220 АС        | IP65           | LED | -      | Д       | 80     | 0,95 | 385x155x90          | 2,5            |
| ДПП05В-15-211 УХЛ4.1   | 220 АС        | IP65           | LED | -      | Д       | 80     | 0,95 | 385x155x90          | 2,53           |
| ДПП05В-15-221 УХЛ4.1   | 220 АС        | IP65           | LED | -      | Д       | 80     | 0,95 | 385x155x90          | 2,58           |
| ДПП05В-15-231 УХЛ4.1   | 220 АС        | IP65           | LED | -      | Д       | 80     | 0,95 | 385x155x90          | 2,63           |
| ЛПП05В-2x11-112 УХЛ4.1 | 220 АС        | IP65           | CFL | G23    | Д       | 60     | 0,5  | 385x155x90          | 2,5            |
| ЛПП05В-2x11-122 УХЛ4.1 | 220 АС        | IP65           | CFL | G23    | Д       | 60     | 0,5  | 385x155x90          | 2,55           |
| ЛПП05В-2x11-132 УХЛ4.1 | 220 АС        | IP65           | CFL | G23    | Д       | 60     | 0,5  | 385x155x90          | 2,6            |
| ЛПП05В-2x11-212 УХЛ4.1 | 220 АС        | IP65           | CFL | G23    | Д       | 60     | 0,5  | 385x155x90          | 2,62           |
| ЛПП05В-2x11-222 УХЛ4.1 | 220 АС        | IP65           | CFL | G23    | Д       | 60     | 0,5  | 385x155x90          | 2,67           |
| ЛПП05В-2x11-232 УХЛ4.1 | 220 АС        | IP65           | CFL | G23    | Д       | 60     | 0,5  | 385x155x90          | 2,82           |
| ЛПП05В-1x18-112 УХЛ4.1 | 220 АС        | IP65           | CFL | 2G11   | Д       | 60     | 0,95 | 385x155x90          | 2,4            |
| ЛПП05В-1x18-122 УХЛ4.1 | 220 АС        | IP65           | CFL | 2G11   | Д       | 60     | 0,95 | 385x155x90          | 2,45           |
| ЛПП05В-1x18-132 УХЛ4.1 | 220 АС        | IP65           | CFL | 2G11   | Д       | 60     | 0,95 | 385x155x90          | 2,5            |
| ЛПП05В-1x18-212 УХЛ4.1 | 220 АС        | IP65           | CFL | 2G11   | Д       | 60     | 0,95 | 385x155x90          | 2,53           |
| ЛПП05В-1x18-222 УХЛ4.1 | 220 АС        | IP65           | CFL | 2G11   | Д       | 60     | 0,95 | 385x155x90          | 2,58           |
| ЛПП05В-1x18-232 УХЛ4.1 | 220 АС        | IP65           | CFL | 2G11   | Д       | 60     | 0,95 | 385x155x90          | 2,63           |
| ЛПП05В-2x18-112 УХЛ4.1 | 220 АС        | IP65           | CFL | 2G11   | Д       | 60     | 0,95 | 385x155x90          | 2,62           |
| ЛПП05В-2x18-122 УХЛ4.1 | 220 АС        | IP65           | CFL | 2G11   | Д       | 60     | 0,95 | 385x155x90          | 2,67           |
| ЛПП05В-2x18-132 УХЛ4.1 | 220 АС        | IP65           | CFL | 2G11   | Д       | 60     | 0,95 | 385x155x90          | 2,82           |
| ЛПП05В-2x18-212 УХЛ4.1 | 220 АС        | IP65           | CFL | 2G11   | Д       | 60     | 0,95 | 385x155x90          | 2,7            |
| ЛПП05В-2x18-222 УХЛ4.1 | 220 АС        | IP65           | CFL | 2G11   | Д       | 60     | 0,95 | 385x155x90          | 2,75           |
| ЛПП05В-2x18-232 УХЛ4.1 | 220 АС        | IP65           | CFL | 2G11   | Д       | 60     | 0,95 | 385x155x90          | 2,8            |
| ЛПП05В-2x24-112 УХЛ4.1 | 220 АС        | IP65           | CFL | 2G11   | Д       | 60     | 0,95 | 385x155x90          | 2,62           |
| ЛПП05В-2x24-122 УХЛ4.1 | 220 АС        | IP65           | CFL | 2G11   | Д       | 60     | 0,95 | 385x155x90          | 2,67           |
| ЛПП05В-2x24-132 УХЛ4.1 | 220 АС        | IP65           | CFL | 2G11   | Д       | 60     | 0,95 | 385x155x90          | 2,82           |
| ЛПП05В-2x24-212 УХЛ4.1 | 220 АС        | IP65           | CFL | 2G11   | Д       | 60     | 0,95 | 385x155x90          | 2,7            |
| ЛПП05В-2x24-222 УХЛ4.1 | 220 АС        | IP65           | CFL | 2G11   | Д       | 60     | 0,95 | 385x155x90          | 2,75           |
| ЛПП05В-2x24-232 УХЛ4.1 | 220 АС        | IP65           | CFL | 2G11   | Д       | 60     | 0,95 | 385x155x90          | 2,8            |

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана +7(7172)727-132  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89  
 Иваново (4932)77-34-06  
 Ижевск (3412)26-03-58  
 Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81  
 Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93