

*Мы делаем  
жизнь светлее!*



**ООО «РЕВДИНСКИЙ ЗАВОД СВЕТОТЕХНИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ»**

# СОДЕРЖАНИЕ

## СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| РКУ 49, ЖКУ 49, ГКУ 49, ФКУ 49....    | 2 |
| РКУ 37, ЖКУ 37, ГКУ 37, ФКУ 37....    | 3 |
| РКУ 10, ЖКУ 10, ГКУ 10, ФКУ 10....    | 4 |
| РКУ 55, ЖКУ 55, НКУ 55 .....          | 6 |
| PCY 24, ЖСУ 24, ГСУ 24, ФСУ 24... ..  | 7 |
| PCY 27, HCY 27, ГСУ 27, ФСУ 27 ... .. | 8 |
| РКУ 16Р, ЖКУ 16Р .....                | 9 |

## ПРОЖЕКТОРЫ

|                           |    |
|---------------------------|----|
| PO26, HO26, JO26 .....    | 10 |
| HNУ01, PНУ01, ЖНУ01 ..... | 11 |
| ИО12 .....                | 12 |

## СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ

|                           |    |
|---------------------------|----|
| ЖСП12 .....               | 13 |
| PCП12, ЖСП12, ГСП12 ..... | 14 |
| НСП26 .....               | 19 |
| PCП11, ЖСП11, ГСП11 ..... | 21 |
| PCП51, ЖСП51, ГСП51 ..... | 24 |
| PCП53 .....               | 26 |
| НСП54, ФСП54 .....        | 28 |
| НСП02 .....               | 29 |
| НСП41 .....               | 30 |
| НБП02 .....               | 31 |
| НСП02(пл.), НСП03.....    | 32 |

## СВЕТИЛЬНИКИ НАСТЕННЫЕ

|                    |    |
|--------------------|----|
| НПП04, НББ77 ..... | 33 |
| НПО29, НПО26 ..... | 34 |

## СВЕТИЛЬНИКИ ПОДВЕСНЫЕ

|                        |    |
|------------------------|----|
| НСБ72, НСО72, ФСО72 .. | 35 |
|------------------------|----|

## СВЕТИЛЬНИКИ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЕ

|             |    |
|-------------|----|
| ЛБ003 ..... | 35 |
|-------------|----|

## СВЕТИЛЬНИКИ ПАРКОВЫЕ

|   |    |
|---|----|
| НТУ01, РТУ01 "Классик" ..                 | 36 |
| НТУ01 "Ракушка" .....                     | 37 |
| НТУ05, РТУ05, ЖТУ05<br>"Пушкинский" ..... | 38 |
| РТУ03, ЖТУ03 "Прогресс"                   |    |
| РТУ04 "Конус" .....                       | 39 |
| Опоры .....                               | 41 |
| Осветительные комплексы .....             | 42 |

## ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ .....

43

## ПУСКОРЕГУЛИРУЮЩАЯ АППАРАТУРА .....

43

## СПРАВОЧНИК СВЕТОТЕХНИКА .....

44

Светильники сертифицированы и соответствуют ГОСТ 17677-82 или ГОСТ РМЭК 60598-1-2003, ГОСТ РМЭК 598-2-1-97 и ГОСТ РМЭК 60598-2-5-99 ГОСТ РМЭК 60598-2-3-99 ГОСТ 8607-82 ГОСТ Р 51330.0-99 ГОСТ Р 51330.1-99 ГОСТ Р 51330.8-99 ГОСТ 8045-82.

# СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ

## РКУ 49, ЖКУ 49 ФКУ 49, ГКУ 49



отдельный  
оптический отсека

IP53/IP23

IP23

IP23



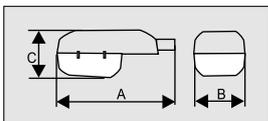
Рис.1  
стекло



Рис.2  
сетка



Рис.3  
открытый



### НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники предназначены для освещения улиц, дорог и площадей.

### УСТРОЙСТВО

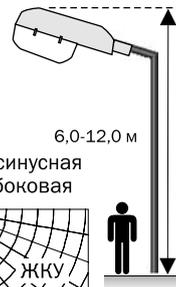
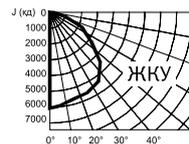
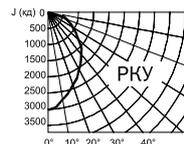
- корпус металлический штампованный,
- отдельный оптический отсека,
- пускорегулирующий аппарат
- стекло защитное.

### УСТАНОВКА

на Г-образный кронштейн опоры  $\Phi$  42-52 мм под углом  $15^\circ$ - $20^\circ$  к горизонту

### КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА

в вертикальной плоскости - косинусная  
в горизонтальной плоскости - боковая



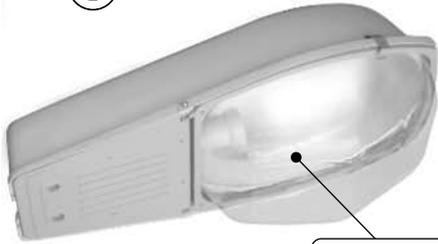
### Технические характеристики

| Обозначение       | Тип лампы,<br>Мощность, Вт | КПД, %<br>не менее | Степень защиты<br>опт. отсека | К-нт мощн.,<br>Cos $\Phi$ ,<br>не менее | Цоколь | A, мм | B, мм | C, мм | Масса,<br>кг | Рис. |
|-------------------|----------------------------|--------------------|-------------------------------|---|--------|-------|-------|-------|--------------|------|
| РКУ 49-125-001 У1 | ДРЛ-125                    | 70                 | IP23                          | 0,45                                    | E27    | 661   | 315   | 150   | 10           | 3    |
| РКУ 49-125-002 У1 | ДРЛ-125                    | 60                 | IP53/IP23                     | 0,45                                    | E27    | 661   | 330   | 420   | 10           | 1    |
| РКУ 49-125-003 У1 | ДРЛ-125                    | 70                 | IP23                          | 0,45                                    | E27    | 661   | 315   | 180   | 10           | 2    |
| РКУ 49-125-004 У1 | ДРЛ-125                    | 70                 | IP23                          | 0,85                                    | E27    | 661   | 315   | 150   | 10           | 3    |
| РКУ 49-125-005 У1 | ДРЛ-125                    | 60                 | IP53/IP23                     | 0,85                                    | E27    | 661   | 330   | 420   | 10           | 1    |
| РКУ 49-125-006У1  | ДРЛ-125                    | 70                 | IP23                          | 0,85                                    | E27    | 661   | 315   | 180   | 10           | 2    |
| РКУ 49-250-001 У1 | ДРЛ-250                    | 70                 | IP23                          | 0,53                                    | E40    | 661   | 315   | 150   | 11           | 3    |
| РКУ 49-250-002 У1 | ДРЛ-250                    | 60                 | IP53/IP23                     | 0,53                                    | E40    | 661   | 330   | 420   | 11           | 1    |
| РКУ 49-250-003 У1 | ДРЛ-250                    | 70                 | IP23                          | 0,53                                    | E40    | 661   | 315   | 180   | 11           | 2    |
| РКУ 49-250-004 У1 | ДРЛ-250                    | 70                 | IP23                          | 0,85                                    | E40    | 661   | 315   | 150   | 11           | 3    |
| РКУ 49-250-005 У1 | ДРЛ-250                    | 60                 | IP53/IP23                     | 0,85                                    | E40    | 661   | 330   | 420   | 11           | 1    |
| РКУ 49-250-006 У1 | ДРЛ-250                    | 70                 | IP23                          | 0,85                                    | E40    | 661   | 315   | 180   | 11           | 2    |
| ЖКУ 49-150-004 У1 | ДНаТ-150                   | 70                 | IP23                          | 0,85                                    | E40    | 661   | 315   | 150   | 11           | 3    |
| ЖКУ 49-150-005 У1 | ДНаТ-150                   | 60                 | IP53/IP23                     | 0,85                                    | E40    | 661   | 330   | 420   | 11           | 1    |
| ЖКУ 49-150-006 У1 | ДНаТ-150                   | 70                 | IP23                          | 0,85                                    | E40    | 661   | 315   | 180   | 11           | 2    |
| ЖКУ 49-250-004 У1 | ДНаТ-250                   | 70                 | IP23                          | 0,85                                    | E40    | 661   | 315   | 150   | 11           | 3    |
| ЖКУ 49-250-005 У1 | ДНаТ-250                   | 60                 | IP53/IP23                     | 0,85                                    | E40    | 661   | 330   | 420   | 11           | 1    |
| ЖКУ 49-250-006 У1 | ДНаТ-250                   | 70                 | IP23                          | 0,85                                    | E40    | 661   | 315   | 180   | 11           | 2    |
| ГКУ 49-250-004 У1 | ДРИ-250                    | 70                 | IP23                          | 0,85                                    | E40    | 661   | 315   | 150   | 10,5         | 3    |
| ГКУ 49-250-005 У1 | ДРИ-250                    | 50                 | IP53/IP23                     | 0,85                                    | E40    | 661   | 330   | 420   | 11           | 1    |
| ГКУ 49-250-006 У1 | ДРИ-250                    | 70                 | IP23                          | 0,85                                    | E40    | 661   | 315   | 180   | 11           | 2    |
| ФКУ 49-55-004 У1  | КЛЛ-55                     | 70                 | IP23                          | 0,85                                    | E40    | 661   | 315   | 150   | 7,8          | 3    |
| ФКУ 49-55-005 У1  | КЛЛ-55                     | 70                 | IP53/IP23                     | 0,85                                    | E40    | 661   | 330   | 420   | 8            | 1    |
| ФКУ 49-55-006 У1  | КЛЛ-55                     | 70                 | IP23                          | 0,85                                    | E40    | 661   | 315   | 180   | 8            | 2    |

Степень защиты отсека ПРА - IP23

# СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ

## РКУ 37, ЖКУ 37 ФКУ 37, ГКУ 37



отдельный  
оптический отсек

IP53/IP23

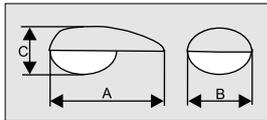
IP23



Рис.1  
стекло



Рис.2  
открытый



### НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники предназначены для освещения улиц, дорог и площадей, открытых пространств производственного назначения.

### УСТРОЙСТВО

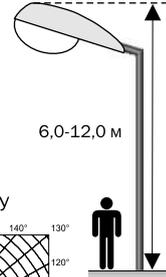
Корпус из стеклопластика. Отдельный оптический отсек. Крышка из алюминиевого сплава. Стекло защитное - органическое. Отражатель из алюминиевого проката высокой чистоты. Металлические детали окрашены порошковой эпоксиполиэфирной краской или имеют гальванические покрытия.

### ПУСКОРЕГУЛИРУЮЩИЙ АППАРАТ

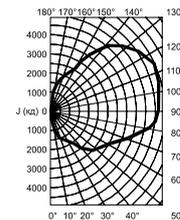
компенсирующие конденсаторы и импульсное зажигающее устройство вмонтированы в корпус на панели. Возможна комплектация электронным ПРА.

### УСТАНОВКА

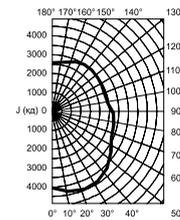
на Г-образный кронштейн опоры  $\Phi$  42-52 мм под углом  $15^\circ$ - $20^\circ$  к горизонту



### КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА РКУ



### ЖКУ



### Технические характеристики

| Обозначение       | Тип лампы, Мощность, Вт | КПД, % не менее | Степень защиты опт. отсека | К-нт мощн., Cos ф, не менее | Цоколь | А, мм | В, мм | С, мм | Масса, кг | Рис. |
|-------------------|-------------------------|-----------------|----------------------------|-----------------------------|--------|-------|-------|-------|-----------|------|
| РКУ 37-250-003 У1 | ДРЛ-250                 | 70              | IP53/IP23                  | 0,85                        | E40    | 795   | 375   | 355   | 10,2      | 1    |
| ЖКУ 37-400-001 У1 | ДНаТ-400                | 70              | IP23                       | 0,85                        | E40    | 795   | 375   | 355   | 11        | 2    |
| РКУ 37-400-001 У1 | ДРЛ-400                 | 70              | IP23                       | 0,85                        | E40    | 795   | 375   | 355   | 11        | 2    |
| ФКУ 37-85-001 У1  | КЛЛ-55                  | 70              | IP23                       | 0,85                        | E40    | 795   | 375   | 355   | 7         | 2    |
| ФКУ 37-85-003 У1  | КЛЛ-85                  | 70              | IP53/IP23                  | 0,85                        | E40    | 795   | 375   | 355   | 7,3       | 1    |
| ФКУ 37-105-001 У1 | КЛЛ-85                  | 70              | IP23                       | 0,85                        | E40    | 795   | 375   | 355   | 7         | 2    |
| ФКУ 37-105-003 У1 | КЛЛ-105                 | 70              | IP53/IP23                  | 0,85                        | E40    | 795   | 375   | 355   | 7,3       | 1    |
| ГКУ 37-250-001 У1 | ДРИ-250                 | 70              | IP23                       | 0,85                        | E40    | 795   | 375   | 355   | 9,5       | 2    |
| ГКУ 37-250-003 У1 | ДРИ-250                 | 70              | IP53/IP23                  | 0,85                        | E40    | 795   | 375   | 355   | 11,2      | 1    |
| ГКУ 37-400-001 У1 | ДРИ-400                 | 70              | IP23                       | 0,85                        | E40    | 795   | 375   | 355   | 14,5      | 2    |

Степень защиты отсека ПРА - IP23

# СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ

**РКУ 10, ЖКУ 10  
ФКУ 10, ГКУ 10**



**IP53**



Рис.1  
стекло

**IP23**

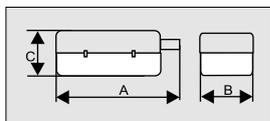


Рис.2  
сетка

**IP23**



Рис.3  
открытый



## НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники предназначены для освещения улиц, дорог и площадей, открытых пространств.

## УСТРОЙСТВО

Корпус металлический, штампованный из листовой стали, окрашенный порошковой краской, пускорегулирующий аппарат, защитное стекло или сетка (в зависимости от исполнения).

## УСТАНОВКА

на Г-образный кронштейн опоры  $\Phi$  42-52 мм под углом  $15^{\circ}$ - $20^{\circ}$  к горизонту

## КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА

в вертикальной плоскости - широкая  
в горизонтальной плоскости - боковая



## Технические характеристики

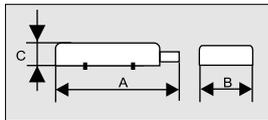
| Обозначение       | Тип лампы, Мощность, Вт | КПД, % не менее | Степень защиты опт. отсека | К-нт мощн., Сос ф, не менее | Цоколь | А, мм | В, мм | С, мм | Масса, кг | Рис. |
|-------------------|-------------------------|-----------------|----------------------------|-----------------------------|--------|-------|-------|-------|-----------|------|
| РКУ 10-250-022 У1 | ДРЛ-250                 | 60              | IP53                       | 0,53                        | E40    | 720   | 312   | 270   | 9,4       | 1    |
| РКУ 10-250-023 У1 | ДРЛ-250                 | 70              | IP23                       | 0,53                        | E40    | 720   | 312   | 200   | 9,1       | 2    |
| РКУ 10-250-024 У1 | ДРЛ-250                 | 70              | IP23                       | 0,85                        | E40    | 720   | 312   | 140   | 9,7       | 3    |
| РКУ 10-250-025 У1 | ДРЛ-250                 | 60              | IP53                       | 0,85                        | E40    | 720   | 312   | 270   | 9,4       | 1    |
| РКУ 10-250-026 У1 | ДРЛ-250                 | 70              | IP23                       | 0,85                        | E40    | 720   | 312   | 200   | 9,7       | 2    |
| РКУ 10-400-020 У1 | ДРЛ-400                 | 70              | IP23                       | 0,53                        | E40    | 720   | 312   | 140   | 10,2      | 3    |
| РКУ 10-400-023 У1 | ДРЛ-400                 | 70              | IP23                       | 0,53                        | E40    | 720   | 312   | 200   | 10,5      | 2    |
| РКУ 10-400-024 У1 | ДРЛ-400                 | 70              | IP23                       | 0,85                        | E40    | 720   | 312   | 140   | 10,2      | 3    |
| РКУ 10-400-026 У1 | ДРЛ-400                 | 70              | IP23                       | 0,85                        | E40    | 720   | 312   | 200   | 10,5      | 2    |
| ЖКУ 10-150-024 У1 | ДНаТ-150                | 70              | IP23                       | 0,85                        | E40    | 720   | 312   | 140   | 9,2       | 3    |
| ЖКУ 10-150-025 У1 | ДНаТ-150                | 70              | IP53                       | 0,85                        | E40    | 720   | 312   | 270   | 9,2       | 1    |
| ЖКУ 10-150-026 У1 | ДНаТ-150                | 70              | IP23                       | 0,85                        | E40    | 720   | 312   | 200   | 9,2       | 2    |
| ЖКУ 10-250-024 У1 | ДНаТ-250                | 70              | IP23                       | 0,85                        | E40    | 720   | 312   | 140   | 9,8       | 3    |
| ЖКУ 10-250-025 У1 | ДНаТ-250                | 60              | IP53                       | 0,85                        | E40    | 720   | 312   | 270   | 10,8      | 1    |
| ЖКУ 10-250-026 У1 | ДНаТ-250                | 70              | IP23                       | 0,85                        | E40    | 720   | 312   | 200   | 10,1      | 2    |
| ЖКУ 10-400-024 У1 | ДНаТ-400                | 70              | IP23                       | 0,85                        | E40    | 720   | 312   | 270   | 10,2      | 3    |
| ЖКУ 10-400-026 У1 | ДНаТ-400                | 70              | IP23                       | 0,85                        | E40    | 720   | 312   | 200   | 10,3      | 2    |
| ФКУ 10-85-004 У1  | КЛЛ-85                  | 70              | IP23                       | 0,85                        | E40    | 720   | 312   | 140   | 5         | 3    |
| ФКУ 10-85-005 У1  | КЛЛ-85                  | 70              | IP53                       | 0,85                        | E40    | 720   | 312   | 270   | 5,5       | 1    |
| ФКУ 10-85-006 У1  | КЛЛ-85                  | 70              | IP23                       | 0,85                        | E40    | 720   | 312   | 200   | 5,3       | 2    |
| ГКУ 10-250-004 У1 | ДРИ-250                 | 70              | IP23                       | 0,85                        | E40    | 720   | 312   | 140   | 9,2       | 3    |
| ГКУ 10-250-005 У1 | ДРИ-250                 | 70              | IP53                       | 0,85                        | E40    | 720   | 312   | 270   | 9,7       | 1    |
| ГКУ 10-250-006 У1 | ДРИ-250                 | 70              | IP23                       | 0,85                        | E40    | 720   | 312   | 200   | 9,5       | 2    |

## СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ

### РКУ 10, ЖКУ 10 ГКУ 10



IP43/IP23



#### НАЗНАЧЕНИЕ

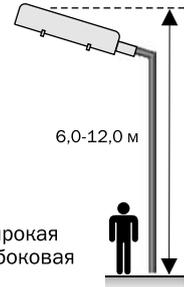
Светильники предназначены для освещения улиц, дорог и площадей, открытых производственных пространств.

#### УСТРОЙСТВО

Корпус металлический, штампованный из листовой стали, окрашенный порошковой краской, пускорегулирующий аппарат, защитное термостойкое плоское стекло.

#### УСТАНОВКА

на Г-образный кронштейн опоры  $\Phi$  42-52 мм под углом  $15^{\circ}$ - $20^{\circ}$  к горизонту



#### КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА

в вертикальной плоскости - широкая  
в горизонтальной плоскости - боковая

#### Технические характеристики

| Обозначение       | Тип лампы, Мощность, Вт | КПД, % не менее | Степень защиты опт. отсека | К-нт мощн., Cos ф, не менее | Цоколь | А, мм | В, мм | С, мм | Масса, кг |
|-------------------|-------------------------|-----------------|----------------------------|-----------------------------|--------|-------|-------|-------|-----------|
| РКУ 10-250-125 У1 | ДРЛ-250                 | 70              | IP43/IP23                  | 0,85                        | E40    | 710   | 320   | 160   | 10        |
| ЖКУ 10-140-125 У1 | ДНаТ-150                | 70              | IP43/IP23                  | 0,85                        | E40    | 710   | 320   | 160   | 10        |
| ЖКУ 10-250-125 У1 | ДНаТ-250                | 70              | IP43/IP23                  | 0,85                        | E40    | 710   | 320   | 160   | 11        |
| ГКУ 10-250-125 У1 | ДРИ-250                 | 70              | IP43/IP23                  | 0,85                        | E40    | 710   | 320   | 160   | 11        |

Степень защиты отсека ПРА - IP23

## СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ

### РКУ 55, ЖКУ 55, НКУ 55



IP33

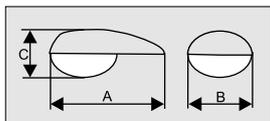
IP23



Рис.1  
стекло



Рис.2  
открытый



#### НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники предназначены для освещения улиц, парков, жилых районов, открытых пространств производственного назначения.

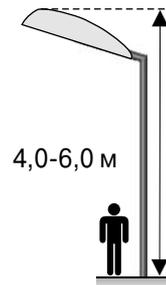
#### УСТРОЙСТВО

Конструкция светильника состоит из следующих основных частей:

- корпус металлический, штампованный, окрашенный порошковой краской;
- панель с пускорегулирующей аппаратурой;
- патрон керамический.

#### УСТАНОВКА

на Г-образный кронштейн опоры  $\Phi$  42-52 мм под углом  $15^{\circ}$ - $20^{\circ}$  к горизонту



#### КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА

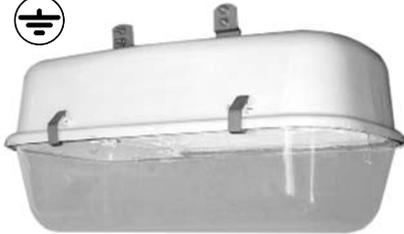
Тип кривой силы света в горизонтальной плоскости - осевая, в вертикальной плоскости - полуширокая.

#### Технические характеристики

| Обозначение       | Тип лампы, Мощность, Вт | КПД, % не менее | Степень защиты опт. отсека | К-нт мощн., Сос ф, не менее | Цоколь | А, мм | В, мм | С, мм | Масса, кг |
|-------------------|-------------------------|-----------------|----------------------------|-----------------------------|--------|-------|-------|-------|-----------|
| РКУ 55-125-001 У1 | ДРЛ-125                 | 70              | IP23                       | 0,45                        | E27    | 521   | 185   | 200   | 3,8       |
| РКУ 55-250-001 У1 | ДРЛ-250                 | 70              | IP23                       | 0,53                        | E40    | 521   | 185   | 200   | 4,7       |
| НКУ 55-300-001 У1 | ЛН-300                  | 70              | IP23                       | -                           | E27    | 521   | 185   | 200   | 2         |
| ЖКУ 55-100-001 У1 | ДНаТ-100                | 70              | IP23                       | 0,85                        | E40    | 521   | 185   | 200   | 4         |
| РКУ 55-125-002 У1 | ДРЛ-125                 | 65              | IP33                       | 0,45                        | E27    | 521   | 185   | 200   | 4         |
| РКУ 55-250-002 У1 | ДРЛ-250                 | 65              | IP33                       | 0,53                        | E40    | 521   | 185   | 200   | 4,9       |
| НКУ 55-300-002 У1 | ЛН-300                  | 65              | IP33                       | -                           | E27    | 521   | 185   | 200   | 2,2       |
| ЖКУ 55-100-002 У1 | ДНаТ-100                | 65              | IP33                       | 0,85                        | E40    | 521   | 185   | 200   | 4,2       |

# СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ

**PCY 24, ЖСУ 24  
ГСУ 24, ФСУ 24**



## НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники предназначены для освещения улиц, дорог и площадей, открытых производственных пространств.

## КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА

Тип КСС - косинусная  
Класс светораспределения - Н

## УСТРОЙСТВО

Корпус металлический, штампованный из листовой стали, окрашенный порошковой краской, пускорегулирующий аппарат, защитное органическое стекло или сетка (в зависимости от исполнения), плоское термостойкое стекло для исп.102, 105.

**УСТАНОВКА** на трос

## Технические характеристики

| Обозначение       | Тип лампы,<br>Мощность, Вт | КПД, %<br>не менее | Степень<br>защиты<br>опт. отсека | К-нт мощн.,<br>Cos ф,<br>не менее | Цоколь | А, мм | В, мм | С, мм | Масса,<br>кг | Рис. |
|-------------------|----------------------------|--------------------|----------------------------------|-----------------------------------|--------|-------|-------|-------|--------------|------|
| PCY 24-125-002 У1 | ДРЛ-125                    | 60                 | IP53                             | 0,45                              | E27    | 615   | 312   | 360   | 8,4          | 1    |
| PCY 24-125-003 У1 | ДРЛ-125                    | 70                 | IP23                             | 0,45                              | E27    | 615   | 312   | 250   | 7,9          | 2    |
| PCY 24-125-004 У1 | ДРЛ-125                    | 70                 | IP23                             | 0,85                              | E27    | 615   | 312   | 220   | 8,4          | 3    |
| PCY 24-125-005 У1 | ДРЛ-125                    | 60                 | IP53                             | 0,85                              | E27    | 615   | 312   | 360   | 8,1          | 1    |
| PCY 24-125-006 У1 | ДРЛ-125                    | 70                 | IP23                             | 0,85                              | E27    | 615   | 312   | 250   | 8,5          | 2    |
| PCY 24-250-001 У1 | ДРЛ-250                    | 70                 | IP23                             | 0,45                              | E40    | 615   | 312   | 220   | 8,4          | 3    |
| PCY 24-250-002 У1 | ДРЛ-250                    | 60                 | IP53                             | 0,45                              | E40    | 615   | 312   | 360   | 9            | 1    |
| PCY 24-250-003 У1 | ДРЛ-250                    | 70                 | IP23                             | 0,45                              | E40    | 615   | 312   | 250   | 8,5          | 2    |
| PCY 24-250-004 У1 | ДРЛ-250                    | 70                 | IP23                             | 0,85                              | E40    | 615   | 312   | 220   | 9            | 3    |
| PCY 24-250-005 У1 | ДРЛ-250                    | 60                 | IP53                             | 0,85                              | E40    | 615   | 312   | 360   | 8,7          | 1    |
| PCY 24-250-006 У1 | ДРЛ-250                    | 70                 | IP23                             | 0,85                              | E40    | 615   | 312   | 250   | 9,1          | 2    |
| PCY 24-250-102 У1 | ДРЛ-250                    | 70                 | IP44/IP23                        | 0,53                              | E40    | 615   | 312   | 220   | 8,8          | 4    |
| PCY 24-250-105 У1 | ДРЛ-250                    | 70                 | IP44/IP23                        | 0,85                              | E40    | 615   | 312   | 220   | 9,1          | 4    |
| ЖСУ 24-150-001 У1 | ДНаТ-150                   | 70                 | IP23                             | 0,85                              | E40    | 615   | 312   | 220   | 8,5          | 3    |
| ЖСУ 24-150-002 У1 | ДНаТ-150                   | 60                 | IP53                             | 0,85                              | E40    | 615   | 312   | 360   | 9            | 1    |
| ЖСУ 24-150-003 У1 | ДНаТ-150                   | 70                 | IP23                             | 0,85                              | E40    | 615   | 312   | 250   | 8,6          | 2    |
| ЖСУ 24-250-001 У1 | ДНаТ-250                   | 70                 | IP23                             | 0,85                              | E40    | 615   | 312   | 220   | 9,1          | 3    |
| ЖСУ 24-250-002 У1 | ДНаТ-250                   | 60                 | IP53                             | 0,85                              | E40    | 615   | 312   | 360   | 9,6          | 1    |
| ЖСУ 24-250-003 У1 | ДНаТ-250                   | 70                 | IP23                             | 0,85                              | E40    | 615   | 312   | 250   | 9,2          | 2    |
| ЖСУ 24-150-105 У1 | ДНаТ-250                   | 70                 | IP44/IP23                        | 0,85                              | E40    | 615   | 312   | 220   | 8,9          | 4    |
| ЖСУ 24-150-105 У1 | ДНаТ-250                   | 70                 | IP44/IP23                        | 0,85                              | E40    | 615   | 312   | 220   | 10,5         | 4    |
| ФСУ 24-85-004 У1  | КЛЛ-85                     | 70                 | IP23                             | 0,85                              | E40    | 615   | 312   | 220   | 5            | 3    |
| ФСУ 24-85-005 У1  | КЛЛ-85                     | 60                 | IP53                             | 0,85                              | E40    | 615   | 312   | 360   | 5,5          | 1    |
| ФСУ 24-85-006 У1  | КЛЛ-85                     | 70                 | IP23                             | 0,85                              | E40    | 615   | 312   | 250   | 4,5          | 2    |
| ГСУ 24-250-004 У1 | ДРИ-250                    | 70                 | IP23                             | 0,85                              | E40    | 615   | 312   | 220   | 9,2          | 3    |
| ГСУ 24-250-005 У1 | ДРИ-250                    | 60                 | IP53                             | 0,85                              | E40    | 615   | 312   | 350   | 9,7          | 1    |
| ГСУ 24-250-006 У1 | ДРИ-250                    | 70                 | IP23                             | 0,85                              | E40    | 615   | 312   | 250   | 9,2          | 2    |

IP53



Рис.1  
стекло

IP23



Рис.2  
сетка

IP23

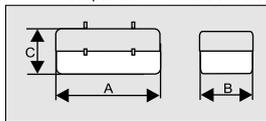


Рис.3  
открытый

IP44



Рис.4  
плоское стекло



Степень защиты отсека ПРА - IP23

# СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ

## PCY27, HCY27 ГСУ 27

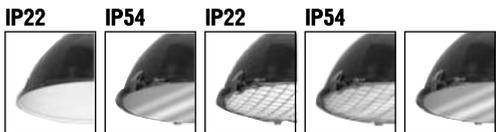
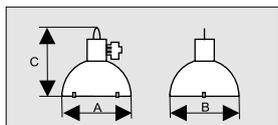


Рис.1 открытый    Рис.2 стекло    Рис.3 сетка    Рис.4 стекло+сетка    Рис.5 стекло из поликарбоната



\*масса светильника без ПРА

### НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники предназначены для общего освещения улиц, дорог, площадей.

Тип кривой силы света - косинусная  
Класс светораспределения - прямого света

### УСТРОЙСТВО

Светильник состоит из корпуса стального окрашенного порошковой краской, керамического патрона E40, алюминиевого отражателя, защитного устройства или без него, узла ввода и узла подвеса, ПРА независимого исполнения.

### ВЫСОТА УСТАНОВКИ



6,0-9,0 м



### Технические характеристики

| Обозначение       | Тип лампы, Мощность, Вт | КПД, % не менее | Степень защиты опт. отсека | К-нт мощн., Сос ф. не менее | Цоколь | A, мм | B, мм | C, мм | Масса*, кг | Рис. |
|-------------------|-------------------------|-----------------|----------------------------|-----------------------------|--------|-------|-------|-------|------------|------|
| PCY 27-250-012 Y1 | ДРЛ-250                 | 75              | IP54                       | 0,53                        | E40    | 420   | 420   | 430   | 4,2        | 2    |
| PCY 27-250-013 Y1 | ДРЛ-250                 | 75              | IP22                       | 0,53                        | E40    | 420   | 420   | 430   | 3,2        | 3    |
| PCY 27-250-014 Y1 | ДРЛ-250                 | 70              | IP54                       | 0,53                        | E40    | 420   | 420   | 430   | 4,5        | 4    |
| PCY 27-400-011 Y1 | ДРЛ-400                 | 87              | IP22                       | 0,53                        | E40    | 470   | 470   | 490   | 2          | 1    |
| PCY 27-400-012 Y1 | ДРЛ-400                 | 87              | IP54                       | 0,53                        | E40    | 500   | 500   | 505   | 4,3        | 2    |
| PCY 27-400-013 Y1 | ДРЛ-400                 | 87              | IP22                       | 0,53                        | E40    | 500   | 500   | 505   | 2,7        | 3    |
| PCY 27-400-014 Y1 | ДРЛ-400                 | 87              | IP54                       | 0,53                        | E40    | 500   | 500   | 505   | 4,7        | 4    |
| HCY 27-500-011 Y1 | ЛН-500                  | 75              | IP22                       | -                           | E40    | 400   | 400   | 415   | 2,5        | 1    |
| HCY 27-500-012 Y1 | ЛН-500                  | 75              | IP54                       | -                           | E40    | 420   | 420   | 430   | 4,2        | 2    |
| HCY 27-500-013 Y1 | ЛН-500                  | 75              | IP22                       | -                           | E40    | 420   | 420   | 430   | 3,2        | 3    |
| HCY 27-500-014 Y1 | ЛН-500                  | 70              | IP54                       | -                           | E40    | 420   | 420   | 430   | 4,5        | 4    |
| ЖСУ 27-250-011 Y1 | ДНаТ-250                | 70              | IP22                       | 0,85                        | E40    | 415   | 415   | 400   | 2,5        | 1    |
| ЖСУ 27-250-012 Y1 | ДНаТ-250                | 70              | IP54                       | 0,85                        | E40    | 430   | 430   | 420   | 4,2        | 2    |
| ЖСУ 27-250-013 Y1 | ДНаТ-250                | 70              | IP22                       | 0,85                        | E40    | 430   | 430   | 420   | 3,2        | 3    |
| ЖСУ 27-250-014 Y1 | ДНаТ-250                | 70              | IP54                       | 0,85                        | E40    | 430   | 430   | 420   | 4,5        | 4    |
| ЖСУ 27-400-011 Y1 | ДНаТ-400                | 70              | IP22                       | 0,85                        | E40    | 490   | 490   | 470   | 2          | 1    |
| ЖСУ 27-400-012 Y1 | ДНаТ-400                | 70              | IP54                       | 0,85                        | E40    | 505   | 505   | 495   | 4,3        | 2    |
| ЖСУ 27-400-013 Y1 | ДНаТ-400                | 70              | IP22                       | 0,85                        | E40    | 505   | 505   | 495   | 2,7        | 3    |
| ЖСУ 27-400-014 Y1 | ДНаТ-400                | 70              | IP54                       | 0,85                        | E40    | 505   | 505   | 495   | 4,5        | 4    |
| ГСУ 27-250-011 Y1 | ДРИ-250                 | 70              | IP22                       | 0,85                        | E40    | 415   | 415   | 400   | 2,5        | 1    |
| ГСУ 27-250-012 Y1 | ДРИ-250                 | 70              | IP54                       | 0,85                        | E40    | 430   | 430   | 420   | 4,2        | 2    |
| ГСУ 27-250-013 Y1 | ДРИ-250                 | 70              | IP22                       | 0,85                        | E40    | 430   | 430   | 420   | 3,2        | 3    |
| ГСУ 27-250-014 Y1 | ДРИ-250                 | 70              | IP54                       | 0,85                        | E40    | 430   | 430   | 420   | 4,5        | 4    |
| ГСУ 27-400-011 Y1 | ДРИ-400                 | 70              | IP22                       | 0,85                        | E40    | 490   | 490   | 470   | 2          | 1    |
| ГСУ 27-400-012 Y1 | ДРИ-400                 | 70              | IP54                       | 0,85                        | E40    | 505   | 505   | 495   | 4,3        | 2    |
| ГСУ 27-400-013 Y1 | ДРИ-400                 | 70              | IP22                       | 0,85                        | E40    | 505   | 505   | 495   | 3,2        | 3    |
| ГСУ 27-400-014 Y1 | ДРИ-400                 | 70              | IP54                       | 0,85                        | E40    | 505   | 505   | 495   | 4,5        | 4    |
| НСУ 27-750-011 Y1 | ЛН-750                  | 70              | IP22                       | -                           | E40    | 490   | 490   | 470   | 2          | 1    |
| НСУ 27-750-012 Y1 | ЛН-750                  | 70              | IP54                       | -                           | E40    | 505   | 505   | 495   | 4,3        | 2    |
| НСУ 27-750-013 Y1 | ЛН-750                  | 70              | IP22                       | -                           | E40    | 505   | 505   | 495   | 2,7        | 3    |
| НСУ 27-750-014 Y1 | ЛН-750                  | 70              | IP54                       | -                           | E40    | 505   | 505   | 495   | 4,7        | 4    |
| PCY 27-400-015 Y1 | ДРЛ-400                 | 87              | IP54                       | 0,53                        | E40    | 500   | 500   | 505   | 4,3        | 5    |
| ЖСУ 27-250-015 Y1 | ДНаТ-250                | 70              | IP54                       | 0,85                        | E40    | 430   | 430   | 420   | 4,2        | 5    |
| ЖСУ 27-400-015 Y1 | ДНаТ-400                | 70              | IP54                       | 0,85                        | E40    | 505   | 505   | 495   | 4,3        | 5    |
| НСУ 27-750-015 Y1 | ЛН-750                  | 70              | IP54                       | -                           | E40    | 505   | 505   | 495   | 4,3        | 5    |
| ГСУ 27-250-015 Y1 | ДРИ-250                 | 70              | IP54                       | 0,85                        | E40    | 430   | 430   | 420   | 4,2        | 5    |
| ГСУ 27-400-015 Y1 | ДРИ-400                 | 70              | IP54                       | 0,85                        | E40    | 505   | 505   | 495   | 4,2        | 5    |

## СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ

## РКУ16Р, ЖКУ16Р



## НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники предназначены для освещения улиц, дорог, площадей, дворов, железнодорожных платформ, территории детских садов, школ, автостоянок и пр..

## КОНСТРУКЦИЯ

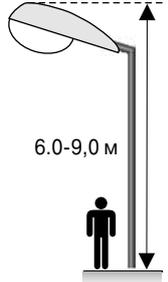
- Основание штампованное из стального проката с порошковым покрытием.
- Крышка отсека ПРА из термостойкой ударопрочной пластмассы.
- Корпус отражателя изготовлен методом глубокой вытяжки из алюминиевого проката.
- Защитное стекло из светостабилизированного поликарбоната.

## УСТАНОВКА

на Г-образный кронштейн опоры Ф 42-52 мм под углом 15°-20° к горизонту

## ТИП КРИВОЙ СИЛЫ СВЕТА

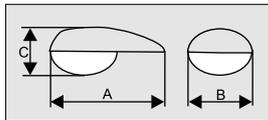
- широкая боковая



|  |     |
|--|-----|
| Напряжение, В  | 220 |
| Частота, 50 Гц   | 50  |
| Климат. исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69 | У1  |

IP53/IP23

IP23

Рис.1  
стеклоРис.2  
открытый

## Технические характеристики

| Обозначение        | Тип лампы, Мощность, Вт | КПД, % не менее | Степень защиты опт. отсека | К-нт мощ., Cos φ, не менее | Цоколь | А, мм | В, мм | С, мм | Масса, кг | Рис. |
|--------------------|-------------------------|-----------------|----------------------------|----------------------------|--------|-------|-------|-------|-----------|------|
| РКУ 16Р-250-001 У1 | ДРЛ-250                 | 75              | IP23                       | 0,53                       | E40    | 536   | 268   | 160   | 4,8       | 2    |
| РКУ 16Р-250-002 У1 | ДРЛ-250                 | 70              | IP54/IP23                  | 0,53                       | E40    | 536   | 268   | 270   | 5,3       | 1    |
| РКУ 16Р-250-004 У1 | ДРЛ-250                 | 75              | IP23                       | 0,85                       | E40    | 536   | 268   | 160   | 4,9       | 2    |
| РКУ 16Р-250-005 У1 | ДРЛ-250                 | 70              | IP54/IP23                  | 0,85                       | E40    | 536   | 268   | 270   | 5,4       | 1    |
| ЖКУ 16Р-150-004 У1 | ДНаТ-150                | 75              | IP23                       | 0,85                       | E40    | 536   | 268   | 160   | 4,8       | 2    |
| ЖКУ 16Р-150-005 У1 | ДНаТ-150                | 70              | IP54/IP23                  | 0,85                       | E40    | 536   | 268   | 270   | 5,3       | 1    |
| ЖКУ 16Р-250-004 У1 | ДНаТ-250                | 75              | IP23                       | 0,85                       | E40    | 536   | 268   | 160   | 5,8       | 2    |
| ЖКУ 16Р-250-005 У1 | ДНаТ-250                | 70              | IP54/IP23                  | 0,85                       | E40    | 536   | 268   | 270   | 6,3       | 1    |
| РКУ 16Р-125-001 У1 | ДРЛ-125                 | 70              | IP23                       | 0,45                       | E27    | 536   | 268   | 160   | 4,3       | 2    |
| РКУ 16Р-125-002 У1 | ДРЛ-125                 | 65              | IP54/IP23                  | 0,45                       | E27    | 536   | 268   | 270   | 4,8       | 1    |
| РКУ 16Р-125-004 У1 | ДРЛ-125                 | 70              | IP23                       | 0,85                       | E27    | 536   | 268   | 160   | 4,4       | 2    |
| РКУ 16Р-125-005 У1 | ДРЛ-125                 | 65              | IP54/IP23                  | 0,85                       | E27    | 536   | 268   | 270   | 4,9       | 1    |

Степень защиты отсека ПРА - IP23

## ПРОЖЕКТОРЫ

### Р026 НО 26, ЖО 26



Рис. 1  
стекло

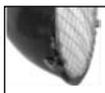
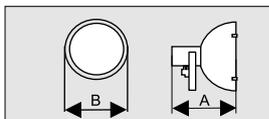


Рис. 2  
стекло+сетка



#### НАЗНАЧЕНИЕ

Прожекторы общего назначения стационарной установки предназначены для освещения площадей, стадионов, фасадов зданий, архитектурных памятников, подъездных путей, строительных площадок и других открытых пространств, а также для внутреннего освещения закрытых спортивных и других сооружений.

#### УСТРОЙСТВО

Прожектор состоит из стального корпуса, имеющего атмосферостойкое покрытие, выплненное порошковыми красками и алюминиевого отражателя, внутренняя сторона которого имеет специальное отражающее покрытие. Внутренний монтаж выполнен проводом с термостойкой изоляцией. Узел ввода на корпусе патрона прожектора обеспечивает удобное подключение к сети. К монтажной поверхности прожектор крепится на скобу. В комплект входит ПРА независимого исполнения. Аппарат крепится на любую опорную поверхность.

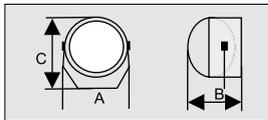
|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Тип кривой силы света    | глубокая      |
| Класс светораспределения | прямого света |

#### Технические характеристики

| Обозначение       | Тип лампы, Мощность, Вт | КПД, % не менее | Степень защиты опт. отсека | К-нт мощн., Сос ф, не менее | Цоколь | А, мм | В, мм | Масса, кг | Рис. |
|-------------------|-------------------------|-----------------|----------------------------|-----------------------------|--------|-------|-------|-----------|------|
| Р0 26-250-01 УХЛ1 | ДРЛ-250                 | 60              | IP54                       | 0,53                        | E40    | 330   | 420   | 3,4       | 1    |
| Р0 26-250-02 УХЛ1 | ДРЛ-250                 | 60              | IP54                       | 0,53                        | E40    | 330   | 420   | 3,6       | 2    |
| Р0 26-400-01 УХЛ1 | ДРЛ-400                 | 80              | IP54                       | 0,53                        | E40    | 500   | 500   | 4,3       | 1    |
| Р0 26-400-02 УХЛ1 | ДРЛ-400                 | 80              | IP54                       | 0,53                        | E40    | 500   | 500   | 4,6       | 2    |
| НО 26-500-01 УХЛ1 | ЛН-500                  | 60              | IP54                       | -                           | E40    | 330   | 420   | 3,4       | 1    |
| НО 26-500-02 УХЛ1 | ЛН-500                  | 60              | IP54                       | -                           | E40    | 330   | 420   | 3,6       | 2    |
| ЖО 26-250-01 УХЛ1 | ДНаТ-250                | 60              | IP54                       | 0,85                        | E40    | 500   | 500   | 3,5       | 1    |
| ЖО 26-250-02 УХЛ1 | ДНаТ-250                | 60              | IP54                       | 0,85                        | E40    | 500   | 500   | 3,7       | 2    |
| ЖО 26-400-01 УХЛ1 | ДНаТ-400                | 60              | IP54                       | 0,85                        | E40    | 500   | 500   | 4,5       | 1    |
| ЖО 26-400-02 УХЛ1 | ДНаТ-400                | 60              | IP54                       | 0,85                        | E40    | 500   | 500   | 4,7       | 2    |

## ПРОЖЕКТОРЫ

# ННУ01, РНУ01 ЖНУ01



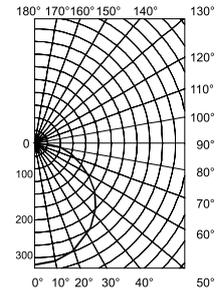
## НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники предназначены для освещения площадей, стадионов, фасадов зданий, теннисных кортов, игровых залов, хоккейных полей, катков, архитектурных памятников, подъездных путей, строительных площадок и других открытых пространств, а также для внутреннего освещения закрытых спортивных и других сооружений (склады, паркинги, ремонтные зоны, ангары, депо и пр.)

## УСТРОЙСТВО

- металлический корпус
- стекло защитное
- уплотнение
- патрон керамический
- клеммная колодка
- независимый ПРА для РНУ крепится на любую опорную поверхность.

## КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА



в вертикальной плоскости света - косинусная  
в горизонтальной плоскости света - равномерная.

## Технические характеристики

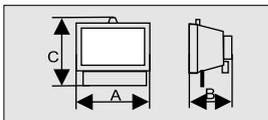
| Обозначение       | Тип лампы,<br>Мощность, Вт | КПД, %<br>не менее | Степень защиты<br>опт. отсека | К-нт мощн.,<br>Cos ф.,<br>не менее | Цоколь | А, мм | В, мм | С, мм | Масса,<br>кг |
|-------------------|----------------------------|--------------------|-------------------------------|------------------------------------|--------|-------|-------|-------|--------------|
| ННУ 01-500-001 У1 | ЛН-500                     | 70                 | IP23                          | —                                  | E40    | 407   | 270   | 450   | 5            |
| РНУ 01-250-001 У1 | ДРЛ-250                    | 70                 | IP23                          | 0,53                               | E40    | 407   | 270   | 450   | 5            |
| *ННУ 01-750-001   | ЛН-750                     | 70                 | IP54                          | —                                  | E40    | 585   | 540   | 315   | 10           |
| *РНУ 01-700-001   | ДРЛ-700                    | 70                 | IP54                          | 0,53                               | E40    | 585   | 540   | 315   | 10           |
| *ЖНУ 01-600-001   | ДНаТ-600                   | 70                 | IP54                          | 0,85                               | E40    | 585   | 540   | 315   | 10           |

Масса ПРА не более 13,7 кг

\* Светильник не подлежит обязательной сертификации

## ПРОЖЕКТОР

### ИО12



#### НАЗНАЧЕНИЕ

Прожектор типа ИО12 предназначен для освещения площадей, стадионов, фасадов зданий, игровых залов, архитектурных памятников, подъездных путей, строительных площадок и других открытых пространств, а также для внутреннего освещения закрытых спортивных и других сооружений.

#### УСТРОЙСТВО

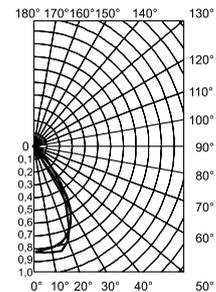
- Корпус и рамка отлиты из алюминиевого сплава, отражатель из анодированного листового алюминия;
- стекло термостойкое;
- узел ввода.

#### КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА

КСС-концентривов.

Сила света

$J_{1,000}=0,84$

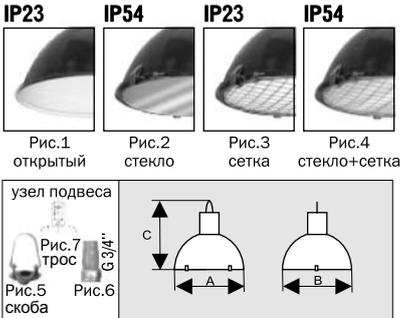


#### Технические характеристики

| Обозначение       | Тип лампы, Мощность, Вт | КПД, % не менее | Степень защиты опт. отсека | Тип патрона | А, мм | В, мм | С, мм | Масса, кг |
|-------------------|-------------------------|-----------------|----------------------------|-------------|-------|-------|-------|-----------|
| ИО 12-500-01 УХЛ1 | КГ220-500-4             | 65              | IP54                       | R7s         | 178   | 125   | 175   | 1         |
| ИО 12-300-01 УХЛ1 | КГ220-300-4             | 65              | IP54                       | R7s         | 178   | 125   | 175   | 1         |

# СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ

## ЖСП12-150



### НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники предназначены для общего освещения производственных помещений с нормальными условиями труда (исп. 011,013,101,103,211,213), для помещений с повышенным содержанием пыли и влаги (исп. 012,014,102,104,212,214).

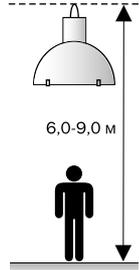
### УСТРОЙСТВО

Металлический корпус, окрашенный порошковой краской, алюминиевый отражатель, узел ввода.

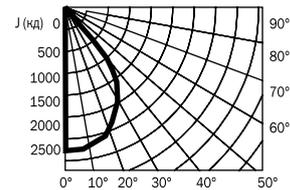
### ПУСКОРЕГУЛИРУЮЩИЙ АППАРАТ

независимого исполнения.

### ВЫСОТА УСТАНОВКИ



### КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА



КСС-косинусная  
I<sub>max</sub>=2475 кд

### Технические характеристики

| Обозначение       | Узел ввода | Тип лампы, Вт | КПД, % не менее | К-нт мощн., Сос ф, не менее | Цоколь | А, мм | В, мм | С, мм | Масса*, кг | Рис. |
|-------------------|------------|---------------|-----------------|-----------------------------|--------|-------|-------|-------|------------|------|
| ЖСП 12-150-011 У2 | +          | ДНаТ-150      | 75              | 0,85                        | E40    | 400   | 400   | 385   | 1,7        | 1+5  |
| ЖСП 12-150-012 У2 | +          | ДНаТ-150      | 75              | 0,85                        | E40    | 420   | 420   | 405   | 3,4        | 2+5  |
| ЖСП 12-150-013 У2 | +          | ДНаТ-150      | 75              | 0,85                        | E40    | 420   | 420   | 405   | 2          | 3+5  |
| ЖСП 12-150-014 У2 | +          | ДНаТ-150      | 75              | 0,85                        | E40    | 420   | 420   | 405   | 3,6        | 4+5  |
| ЖСП 12-150-101 У2 | -          | ДНаТ-150      | 75              | 0,85                        | E40    | 400   | 400   | 350   | 1,7        | 1+6  |
| ЖСП 12-150-102 У2 | -          | ДНаТ-150      | 75              | 0,85                        | E40    | 420   | 420   | 370   | 3,4        | 2+6  |
| ЖСП 12-150-103 У2 | -          | ДНаТ-150      | 75              | 0,85                        | E40    | 420   | 420   | 370   | 2          | 3+6  |
| ЖСП 12-150-104 У2 | -          | ДНаТ-150      | 75              | 0,85                        | E40    | 420   | 420   | 370   | 3,6        | 4+6  |
| ЖСП 12-150-211 У2 | +          | ДНаТ-150      | 75              | 0,85                        | E40    | 400   | 400   | 405   | 1,7        | 1+7  |
| ЖСП 12-150-212 У2 | +          | ДНаТ-150      | 75              | 0,85                        | E40    | 420   | 420   | 435   | 3,4        | 2+7  |
| ЖСП 12-150-213 У2 | +          | ДНаТ-150      | 75              | 0,85                        | E40    | 420   | 420   | 435   | 2          | 3+7  |
| ЖСП 12-150-214 У2 | +          | ДНаТ-150      | 75              | 0,85                        | E40    | 420   | 420   | 435   | 3,6        | 4+7  |

\*IP23 – степень защиты оптического отсека для вариантов рис.1 и рис.3.

# СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ

**РСП12-250**  
**ЖСП12-250**  
**ГСП 12-250**



### НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники предназначены для общего освещения производственных помещений с нормальными условиями труда (исп. 011,013,101,103,211,213), для помещений с повышенным содержанием пыли и влаги (исп. 012,014,102,104,212,214).

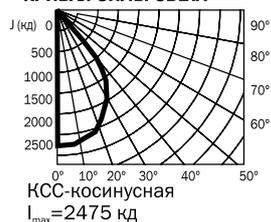
### УСТРОЙСТВО

Металлический корпус, окрашенный порошковой краской, алюминиевый отражатель, узел ввода.

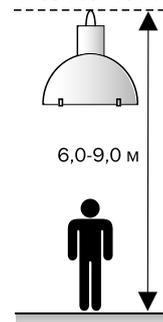
### ПУСКОРЕГУЛИРУЮЩИЙ АППАРАТ

независимого исполнения.

### КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА

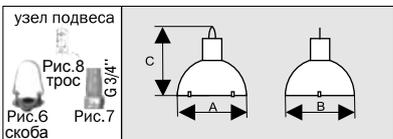
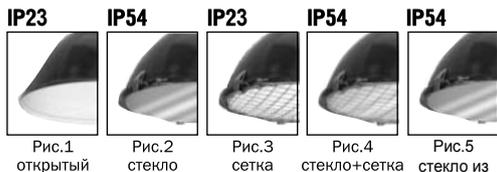


### ВЫСОТА УСТАНОВКИ



### Технические характеристики

| Обозначение       | Узел ввода | Тип лампы, Мощность, Вт | КПД, % не менее | К-нт мощн., Cos φ, не менее | Цоколь | А, мм | В, мм | С, мм | Масса*, кг | Рис. |
|-------------------|------------|-------------------------|-----------------|-----------------------------|--------|-------|-------|-------|------------|------|
| РСП 12-250-011 У2 | +          | ДРИ-250                 | 75              | 0,53                        | E40    | 400   | 400   | 385   | 1,7        | 1+6  |
| РСП 12-250-012 У2 | +          | ДРИ-250                 | 75              | 0,53                        | E40    | 420   | 420   | 405   | 3,4        | 2+6  |
| РСП 12-250-013 У2 | +          | ДРИ-250                 | 75              | 0,53                        | E40    | 420   | 420   | 405   | 2          | 3+6  |
| РСП 12-250-014 У2 | +          | ДРИ-250                 | 70              | 0,53                        | E40    | 420   | 420   | 405   | 3,6        | 4+6  |
| РСП 12-250-101 У2 | -          | ДРИ-250                 | 75              | 0,53                        | E40    | 400   | 400   | 350   | 1,7        | 1+7  |
| РСП 12-250-102 У2 | -          | ДРИ-250                 | 75              | 0,53                        | E40    | 420   | 420   | 370   | 3,4        | 2+7  |
| РСП 12-250-103 У2 | -          | ДРИ-250                 | 75              | 0,53                        | E40    | 420   | 420   | 370   | 2          | 3+7  |
| РСП 12-250-104 У2 | -          | ДРИ-250                 | 70              | 0,53                        | E40    | 420   | 420   | 370   | 3,6        | 4+7  |
| РСП 12-250-211 У2 | +          | ДРИ-250                 | 75              | 0,53                        | E40    | 420   | 470   | 505   | 1,7        | 1+8  |
| РСП 12-250-212 У2 | +          | ДРИ-250                 | 75              | 0,53                        | E40    | 420   | 420   | 435   | 3,4        | 2+8  |
| РСП 12-250-213 У2 | +          | ДРИ-250                 | 75              | 0,53                        | E40    | 420   | 420   | 435   | 2          | 3+8  |
| РСП 12-250-214 У2 | +          | ДРИ-250                 | 70              | 0,53                        | E40    | 420   | 420   | 435   | 3,6        | 4+8  |
| ЖСП 12-250-011 У2 | +          | ДНаТ-250                | 75              | 0,85                        | E40    | 400   | 400   | 385   | 1,7        | 1+6  |
| ЖСП 12-250-012 У2 | +          | ДНаТ-250                | 75              | 0,85                        | E40    | 420   | 420   | 405   | 3,4        | 2+6  |
| ЖСП 12-250-013 У2 | +          | ДНаТ-250                | 75              | 0,85                        | E40    | 420   | 420   | 405   | 2          | 3+6  |
| ЖСП 12-250-014 У2 | +          | ДНаТ-250                | 75              | 0,85                        | E40    | 420   | 420   | 405   | 3,6        | 4+6  |
| ЖСП 12-250-101 У2 | -          | ДНаТ-250                | 75              | 0,85                        | E40    | 400   | 400   | 350   | 1,7        | 1+7  |
| ЖСП 12-250-102 У2 | -          | ДНаТ-250                | 75              | 0,85                        | E40    | 420   | 420   | 370   | 3,4        | 2+7  |
| ЖСП 12-250-103 У2 | -          | ДНаТ-250                | 75              | 0,85                        | E40    | 420   | 420   | 370   | 2          | 3+7  |
| ЖСП 12-250-104 У2 | -          | ДНаТ-250                | 75              | 0,85                        | E40    | 420   | 420   | 370   | 3,6        | 4+7  |
| ЖСП 12-250-211 У2 | +          | ДНаТ-250                | 75              | 0,85                        | E40    | 420   | 470   | 505   | 1,7        | 1+8  |



\*. масса светильника без ПРА

IP23 – степень защиты оптического отсека для вариантов рис. 1 и рис. 3.

# СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ

**РСП12-250**  
**ЖСП12-250**  
**ГСП 12-250**



### НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники предназначены для общего освещения производственных помещений с нормальными условиями труда (исп. 011,013,101,103,211,213), для помещений с повышенным содержанием пыли и влаги (исп. 012,014,102,104,212,214).

### УСТРОЙСТВО

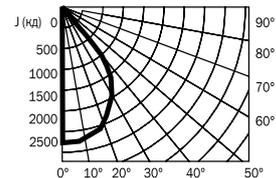
Металлический корпус, окрашенный порошковой краской, алюминиевый отражатель, узел ввода.

### ПУСКОРЕГУЛИРУЮЩИЙ АППАРАТ

независимого исполнения.

### Технические характеристики

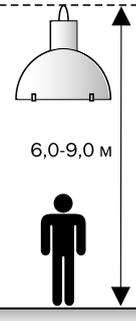
### КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА



КСС-косинусная

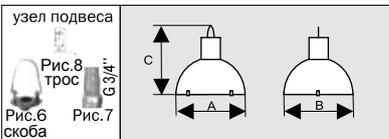
$I_{max} = 2475$  кд

### ВЫСОТА УСТАНОВКИ



### Технические характеристики

| Обозначение       | Узел ввода | Тип лампы, Мощность, Вт | КПД, % не менее | К-нт мощн., Cos φ, не менее | Цоколь | А, мм | В, мм | С, мм | Масса*, кг | Рис. |
|-------------------|------------|-------------------------|-----------------|-----------------------------|--------|-------|-------|-------|------------|------|
| ЖСП 12-250-212 У2 | +          | ДНаТ-250                | 75              | 0,85                        | E40    | 420   | 420   | 435   | 3,4        | 2+8  |
| ЖСП 12-250-213 У2 | +          | ДНаТ-250                | 75              | 0,85                        | E40    | 420   | 420   | 435   | 2          | 3+8  |
| ЖСП 12-250-214 У2 | +          | ДНаТ-250                | 75              | 0,85                        | E40    | 420   | 420   | 435   | 3,6        | 4+8  |
| ГСП 12-250-011 У2 | +          | ДРИ-250                 | 75              | 0,85                        | E40    | 470   | 470   | 470   | 1,7        | 1+6  |
| ГСП 12-250-012 У2 | +          | ДРИ-250                 | 75              | 0,85                        | E40    | 500   | 500   | 485   | 3,4        | 2+6  |
| ГСП 12-250-013 У2 | +          | ДРИ-250                 | 75              | 0,85                        | E40    | 500   | 500   | 485   | 2          | 3+6  |
| ГСП 12-250-014 У2 | +          | ДРИ-250                 | 75              | 0,85                        | E40    | 500   | 500   | 485   | 3,6        | 4+6  |
| ГСП 12-250-101 У2 | -          | ДРИ-250                 | 75              | 0,85                        | E40    | 470   | 470   | 435   | 1,7        | 1+7  |
| ГСП 12-250-102 У2 | -          | ДРИ-250                 | 75              | 0,85                        | E40    | 500   | 500   | 450   | 3,4        | 2+7  |
| ГСП 12-250-103 У2 | -          | ДРИ-250                 | 75              | 0,85                        | E40    | 500   | 500   | 450   | 2          | 3+7  |
| ГСП 12-250-104 У2 | -          | ДРИ-250                 | 75              | 0,85                        | E40    | 500   | 500   | 450   | 3,6        | 4+7  |
| ГСП 12-250-211 У2 | +          | ДРИ-250                 | 75              | 0,85                        | E40    | 470   | 470   | 505   | 1,7        | 1+8  |
| ГСП 12-250-212 У2 | +          | ДРИ-250                 | 75              | 0,85                        | E40    | 500   | 500   | 515   | 3,4        | 2+8  |
| ГСП 12-250-213 У2 | +          | ДРИ-250                 | 75              | 0,85                        | E40    | 500   | 500   | 515   | 2          | 3+8  |
| ГСП 12-250-214 У2 | +          | ДРИ-250                 | 75              | 0,85                        | E40    | 500   | 500   | 515   | 3,6        | 4+8  |
| ГСП 12-250-015    | +          | ДРИ-250                 | 65              | 0,85                        | E40    | 470   | 470   | 520   | 3          | 5+8  |
| ГСП 12-250-105    | -          | ДРИ-250                 | 65              | 0,85                        | E40    | 470   | 470   | 470   | 3          | 5+6  |
| ГСП 12-250-215    | +          | ДРИ-250                 | 65              | 0,85                        | E40    | 470   | 470   | 555   | 3          | 5+8  |
| ЖСП 12-250-015    | +          | ДНаТ-250                | 65              | 0,85                        | E40    | 470   | 470   | 520   | 3          | 5+6  |
| ЖСП 12-250-105    | -          | ДНаТ-250                | 65              | 0,85                        | E40    | 470   | 470   | 485   | 3          | 5+7  |
| ЖСП 12-250-215    | +          | ДНаТ-250                | 65              | 0,85                        | E40    | 470   | 470   | 555   | 3          | 5+8  |

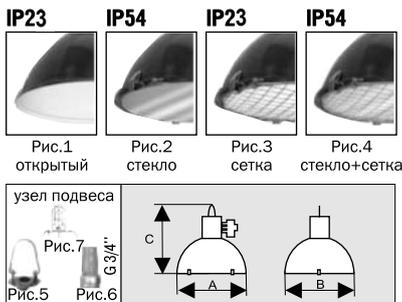


\*. масса светильника без ПРА

IP23 – степень защиты оптического отсека для вариантов рис. 1 и рис. 3.

# СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ

**РСП12-400**  
**ЖСП12-400**  
**ГСП12-400**



## НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники предназначены для общего освещения производственных помещений с нормальными условиями труда (исп. 011,013,101,103,211,213), для помещений с повышенным содержанием пыли и влаги (исп. 012,014,102,104,212,214).

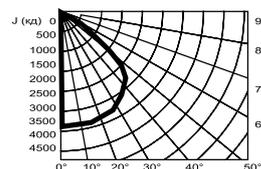
## УСТРОЙСТВО

Металлический корпус, окрашенный порошковой краской, **ПУСКОРЕГУЛИРУЮЩИЙ АППАРАТ** независимого исполнения.

## Технические характеристики

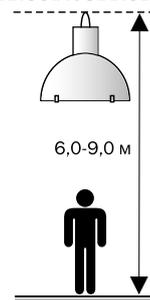
| Обозначение       | Узел ввода | Тип лампы, Мощность, Вт | КПД, % не менее | К-нт мощн., Cos ф, не менее | Цоколь | А, мм | В, мм | С, мм | Масса*, кг | Рис. |
|-------------------|------------|-------------------------|-----------------|-----------------------------|--------|-------|-------|-------|------------|------|
| РСП 12-400-011 У2 | +          | ДРИ-400                 | 75              | 0,53                        | E40    | 470   | 470   | 470   | 2          | 1+5  |
| РСП 12-400-012 У2 | +          | ДРИ-400                 | 70              | 0,53                        | E40    | 500   | 500   | 485   | 4,3        | 2+5  |
| РСП 12-400-013 У2 | +          | ДРИ-400                 | 70              | 0,53                        | E40    | 500   | 500   | 485   | 2,7        | 3+5  |
| РСП 12-400-014 У2 | +          | ДРИ-400                 | 70              | 0,53                        | E40    | 500   | 500   | 485   | 4,7        | 4+5  |
| РСП 12-400-101 У2 | -          | ДРИ-400                 | 75              | 0,53                        | E40    | 470   | 470   | 435   | 2          | 1+6  |
| РСП 12-400-102 У2 | -          | ДРИ-400                 | 70              | 0,53                        | E40    | 500   | 500   | 450   | 4,3        | 2+6  |
| РСП 12-400-103 У2 | -          | ДРИ-400                 | 70              | 0,53                        | E40    | 500   | 500   | 450   | 2,7        | 3+6  |
| РСП 12-400-104 У2 | -          | ДРИ-400                 | 70              | 0,53                        | E40    | 500   | 500   | 450   | 4,7        | 4+6  |
| РСП 12-400-211 У2 | +          | ДРИ-400                 | 75              | 0,53                        | E40    | 470   | 470   | 505   | 2          | 1+7  |
| РСП 12-400-212 У2 | +          | ДРИ-400                 | 70              | 0,53                        | E40    | 500   | 500   | 515   | 4,3        | 2+7  |
| РСП 12-400-213 У2 | +          | ДРИ-400                 | 70              | 0,53                        | E40    | 500   | 500   | 515   | 2,7        | 3+7  |
| РСП 12-400-214 У2 | +          | ДРИ-400                 | 70              | 0,53                        | E40    | 500   | 500   | 515   | 4,7        | 4+7  |
| ЖСП 12-400-011 У2 | +          | ДНАТ-400                | 75              | 0,85                        | E40    | 470   | 470   | 470   | 2          | 1+5  |
| ЖСП 12-400-012 У2 | +          | ДНАТ-400                | 75              | 0,85                        | E40    | 500   | 500   | 485   | 4,3        | 2+5  |
| ЖСП 12-400-013 У2 | +          | ДНАТ-400                | 75              | 0,85                        | E40    | 500   | 500   | 485   | 2,7        | 3+5  |
| ЖСП 12-400-014 У2 | +          | ДНАТ-400                | 75              | 0,85                        | E40    | 500   | 500   | 485   | 4,7        | 4+5  |
| ЖСП 12-400-101 У2 | -          | ДНАТ-400                | 75              | 0,85                        | E40    | 470   | 470   | 435   | 2          | 1+6  |
| ЖСП 12-400-102 У2 | -          | ДНАТ-400                | 75              | 0,85                        | E40    | 500   | 500   | 450   | 4,3        | 2+6  |
| ЖСП 12-400-103 У2 | -          | ДНАТ-400                | 75              | 0,85                        | E40    | 500   | 500   | 450   | 2,7        | 3+6  |
| ЖСП 12-400-104 У2 | -          | ДНАТ-400                | 75              | 0,85                        | E40    | 500   | 500   | 450   | 4,7        | 4+6  |
| ЖСП 12-400-211 У2 | +          | ДНАТ-400                | 75              | 0,85                        | E40    | 470   | 470   | 505   | 2          | 1+7  |
| ЖСП 12-400-212 У2 | +          | ДНАТ-400                | 75              | 0,85                        | E40    | 500   | 500   | 515   | 4,3        | 2+7  |
| ЖСП 12-400-213 У2 | +          | ДНАТ-400                | 75              | 0,85                        | E40    | 500   | 500   | 515   | 2,7        | 3+7  |
| ЖСП 12-400-214 У2 | +          | ДНАТ-400                | 75              | 0,85                        | E40    | 500   | 500   | 515   | 4,7        | 4+7  |

## КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА



КСС-косинусная  
 $I_{max} = 4500$  кд

## ВЫСОТА УСТАНОВКИ



\*- масса светильника без ПРА

IP23 – степень защиты оптического отсека для вариантов рис. 1 и рис. 3.

# СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ

**РСП12-400**  
**ЖСП12-400**  
**ГСП12-400**



### НАЗНАЧЕНИЕ

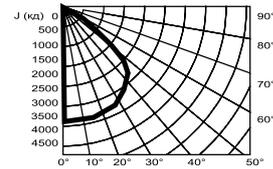
Светильники предназначены для общего освещения производственных помещений с нормальными условиями труда (исп. 011,013,101,103,211,213), для помещений с повышенным содержанием пыли и влаги (исп. 012,014,102,104,212,214).

### УСТРОЙСТВО

Металлический корпус, окрашенный порошковой краской, **ПУСКОРЕГУЛИРУЮЩИЙ АППАРАТ** независимого исполнения.

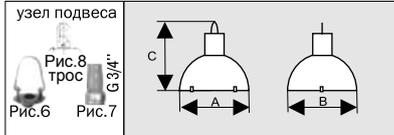
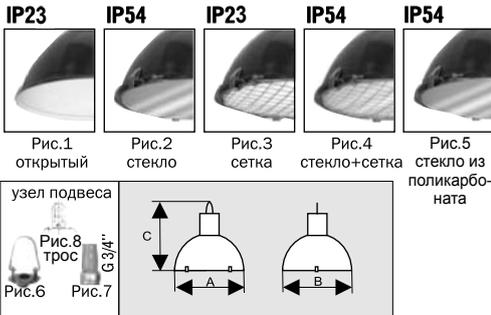
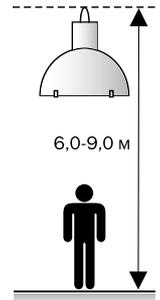
### Технические характеристики

### КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА



КСС-косинусная  
 $I_{max} = 4500$  кд

### ВЫСОТА УСТАНОВКИ



| Обозначение       | Узел ввода | Тип лампы, Мощность, Вт | КПД, % не менее | К-нт мощн., Cos φ, не менее | Цоколь | А, мм | В, мм | С, мм | Масса*, кг | Рис. |
|-------------------|------------|-------------------------|-----------------|-----------------------------|--------|-------|-------|-------|------------|------|
| ГСП 12-400-011 У2 | +          | ДРИ-400                 | 75              | 0,85                        | E40    | 470   | 470   | 470   | 2          | 1+6  |
| ГСП 12-400-012 У2 | +          | ДРИ-400                 | 75              | 0,85                        | E40    | 500   | 500   | 485   | 4,3        | 2+6  |
| ГСП 12-400-013 У2 | +          | ДРИ-400                 | 75              | 0,85                        | E40    | 500   | 500   | 485   | 2,7        | 3+6  |
| ГСП 12-400-014 У2 | +          | ДРИ-400                 | 75              | 0,85                        | E40    | 500   | 500   | 485   | 4,7        | 4+6  |
| ГСП 12-400-101 У2 | -          | ДРИ-400                 | 75              | 0,85                        | E40    | 470   | 470   | 435   | 2          | 1+7  |
| ГСП 12-400-102 У2 | -          | ДРИ-400                 | 75              | 0,85                        | E40    | 500   | 500   | 450   | 4,3        | 2+7  |
| ГСП 12-400-103 У2 | -          | ДРИ-400                 | 75              | 0,85                        | E40    | 500   | 500   | 450   | 2,7        | 3+7  |
| ГСП 12-400-104 У2 | -          | ДРИ-400                 | 75              | 0,85                        | E40    | 500   | 500   | 450   | 4,7        | 4+7  |
| ГСП 12-400-211 У2 | +          | ДРИ-400                 | 75              | 0,85                        | E40    | 470   | 470   | 505   | 2          | 1+8  |
| ГСП 12-400-212 У2 | +          | ДРИ-400                 | 75              | 0,85                        | E40    | 500   | 500   | 515   | 4,3        | 2+8  |
| ГСП 12-400-213 У2 | +          | ДРИ-400                 | 75              | 0,85                        | E40    | 500   | 500   | 515   | 2,7        | 3+8  |
| ГСП 12-400-214 У2 | +          | ДРИ-400                 | 75              | 0,85                        | E40    | 500   | 500   | 515   | 4,7        | 4+8  |
| РСП 12-400-015    | +          | ДРЛ-400                 | 65              | 0,53                        | E40    | 470   | 470   | 520   | 3          | 5+6  |
| РСП 12-400-105    | -          | ДРЛ-400                 | 65              | 0,53                        | E40    | 470   | 470   | 485   | 3          | 5+7  |
| РСП 12-400-215    | +          | ДРЛ-400                 | 65              | 0,53                        | E40    | 470   | 470   | 555   | 3          | 5+8  |
| ГСП 12-400-015    | +          | ДРИ-400                 | 65              | 0,85                        | E40    | 470   | 470   | 520   | 3          | 5+6  |
| ГСП 12-400-105    | -          | ДРИ-400                 | 65              | 0,85                        | E40    | 470   | 470   | 485   | 3          | 5+7  |
| ГСП 12-400-215    | +          | ДРИ-400                 | 65              | 0,85                        | E40    | 470   | 470   | 555   | 3          | 5+8  |
| ЖСП 12-400-015    | -          | ДНаТ-400                | 65              | 0,85                        | E40    | 470   | 470   | 520   | 3          | 5+6  |
| ЖСП 12-400-105    | -          | ДНаТ-400                | 65              | 0,85                        | E40    | 470   | 470   | 485   | 3          | 5+7  |
| ЖСП 12-400-215    | +          | ДНаТ-400                | 65              | 0,85                        | E40    | 470   | 470   | 555   | 3          | 5+8  |

\*- масса светильника без ПРА

IP23 – степень защиты оптического отсека для вариантов рис. 1 и рис. 3.

# СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ

**РСП12-700, ГСП 12-700,  
ЖСП 12-1000, РСП 12-  
1000, ЖСП 12-600**

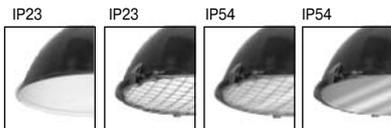
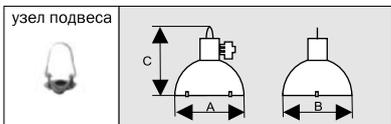


Рис.1 открытый    Рис.2 сетка    Рис.3 стекло+сетка    Рис.4 стекло



## НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники предназначены для общего освещения производственных помещений с нормальными условиями труда.

## УСТРОЙСТВО

- металлический корпус, окрашенный порошковой краской;
- алюминиевый отражатель;
- узел ввода.

## ПУСКОРЕГУЛИРУЮЩИЙ АППАРАТ

независимого исполнения.

## Технические характеристики

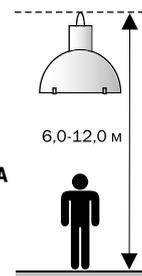
| Обозначение        | Узел ввода | Тип лампы, Мощность, Вт | КПД, % не менее | К-нт мощн., Cos ф. не менее | Цоколь | А, мм | В, мм | С, мм | Масса**, кг | Рис. |
|--------------------|------------|-------------------------|-----------------|-----------------------------|--------|-------|-------|-------|-------------|------|
| РСП 12-700-011 У2  | +          | ДРЛ-700                 | 75              | 0,62 (0,85*)                | E40    | 635   | 635   | 547   | 3,5         | 1    |
| РСП 12-700-013 У2  | +          | ДРЛ-700                 | 75              | 0,62 (0,85*)                | E40    | 657   | 657   | 555   | 8           | 2    |
| РСП 12-700-012 У2  | +          | ДРЛ-700                 | 75              | 0,62 (0,85*)                | E40    | 657   | 657   | 555   | 4,5         | 4    |
| РСП 12-700-014 У2  | +          | ДРЛ-700                 | 75              | 0,62 (0,85*)                | E40    | 657   | 657   | 555   | 8,5         | 3    |
| РСП 12-1000-011 У2 | +          | ДРЛ-1000                | 80              | 0,53                        | E40    | 635   | 635   | 547   | 3,5         | 1    |
| РСП 12-1000-012 У2 | +          | ДРЛ-1000                | 80              | 0,53                        | E40    | 657   | 657   | 555   | 8           | 2    |
| РСП 12-1000-013 У2 | +          | ДРЛ-1000                | 80              | 0,53                        | E40    | 657   | 657   | 555   | 4,5         | 3    |
| РСП 12-1000-014 У2 | +          | ДРЛ-1000                | 80              | 0,53                        | E40    | 657   | 657   | 555   | 8,5         | 4    |
| ЖСП 12-600-011 У2  | +          | Днат-600                | 80              | 0,85                        | E40    | 635   | 635   | 547   | 3,5         | 1    |
| ЖСП 12-600-012 У2  | +          | Днат-600                | 75              | 0,85                        | E40    | 657   | 657   | 555   | 8           | 2    |
| ЖСП 12-600-013 У2  | +          | Днат-600                | 75              | 0,85                        | E40    | 657   | 657   | 555   | 4,5         | 3    |
| ЖСП 12-600-014 У2  | +          | Днат-600                | 75              | 0,85                        | E40    | 657   | 657   | 555   | 8,5         | 4    |
| ЖСП 12-1000-011 У2 | +          | Днат-1000               | 80              | 0,85                        | E40    | 635   | 635   | 547   | 3,5         | 1    |
| ЖСП 12-1000-012 У2 | +          | Днат-1000               | 80              | 0,85                        | E40    | 657   | 657   | 555   | 8           | 2    |
| ЖСП 12-1000-013 У2 | +          | Днат-1000               | 80              | 0,85                        | E40    | 657   | 657   | 555   | 4,5         | 3    |
| ЖСП 12-1000-014 У2 | +          | Днат-1000               | 80              | 0,85                        | E40    | 657   | 657   | 555   | 8,5         | 4    |
| ГСП 12-700-011 У2  | +          | ДРИ-700                 | 80              | 0,85                        | E40    | 635   | 635   | 547   | 3,5         | 1    |
| ГСП 12-700-012 У2  | +          | ДРИ-700                 | 80              | 0,85                        | E40    | 657   | 657   | 555   | 8           | 2    |
| ГСП 12-700-013 У2  | +          | ДРИ-700                 | 80              | 0,85                        | E40    | 657   | 657   | 555   | 4,5         | 3    |
| ГСП 12-700-014 У2  | +          | ДРИ-700                 | 80              | 0,85                        | E40    | 657   | 657   | 555   | 8,5         | 4    |
| РСП 12-700-211 У2  |            | ДРЛ-700                 | 70              | 0,62 (0,85*)                | E40    | 635   | 635   | 585   | 3,5         | 1    |
| РСП 12-700-212 У2  |            | ДРЛ-700                 | 70              | 0,62 (0,85*)                | E40    | 657   | 657   | 590   | 8           | 4    |
| РСП 12-700-213 У2  |            | ДРЛ-700                 | 70              | 0,62 (0,85*)                | E40    | 657   | 657   | 590   | 4,5         | 2    |
| РСП 12-700-214 У2  |            | ДРЛ-700                 | 70              | 0,62 (0,85*)                | E40    | 657   | 657   | 590   | 8,5         | 3    |
| РСП 12-1000-211 У2 |            | ДРЛ-1000                | 70              | 0,53                        | E40    | 635   | 635   | 585   | 3,5         | 1    |
| РСП 12-1000-212 У2 |            | ДРЛ-1000                | 70              | 0,53                        | E40    | 657   | 657   | 590   | 8           | 4    |
| РСП 12-1000-213 У2 |            | ДРЛ-1000                | 70              | 0,53                        | E40    | 657   | 657   | 590   | 4,5         | 2    |
| РСП 12-1000-214 У2 |            | ДРЛ-1000                | 70              | 0,53                        | E40    | 657   | 657   | 590   | 8,5         | 3    |

IP23 – степень защиты оптического отсека для вариантов рис. 1 и рис. 2.

\*ПО согласованию с покупателем

\*\*масса светильника без ПРА

## ВЫСОТА УСТАНОВКИ

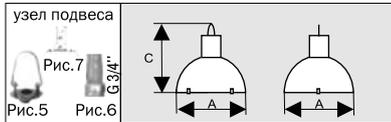
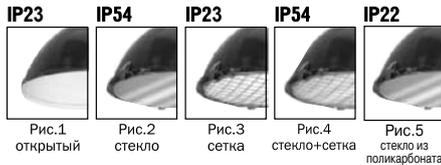


## КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА

КСС-косинусная

# СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ

## НСП 26-500, НСП 26-750



### НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники предназначены для общего освещения производственных помещений с нормальными условиями труда.

### УСТРОЙСТВО

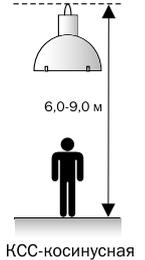
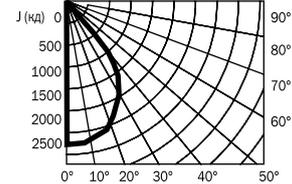
- металлический корпус, окрашенный порошковой краской;
- алюминиевый отражатель;
- узел ввода.

### Технические характеристики

| Обозначение         | Узел ввода | Тип лампы, Мощность, Вт | КПД, % не менее | Степень защиты | Цоколь | А, мм | С, мм | Масса, кг | Рис. |
|---------------------|------------|-------------------------|-----------------|----------------|--------|-------|-------|-----------|------|
| НСП 26-500-011 УХЛ2 | +          | ЛН-500                  | 70              | IP54/IP23      | E40    | 400   | 385   | 1,7       | 1+5  |
| НСП 26-500-012 УХЛ2 | +          | ЛН-500                  | 65              | IP54           | E40    | 420   | 405   | 3,4       | 2+5  |
| НСП 26-500-013 УХЛ2 | +          | ЛН-500                  | 65              | IP54/IP23      | E40    | 420   | 405   | 2,1       | 3+5  |
| НСП 26-500-014 УХЛ2 | +          | ЛН-500                  | 65              | IP54           | E40    | 420   | 405   | 3,6       | 4+5  |
| НСП 26-500-101 УХЛ2 | -          | ЛН-500                  | 70              | IP54/IP23      | E40    | 400   | 350   | 1,7       | 1+6  |
| НСП 26-500-102 УХЛ2 | -          | ЛН-500                  | 65              | IP54           | E40    | 420   | 370   | 3,4       | 2+6  |
| НСП 26-500-103 УХЛ2 | -          | ЛН-500                  | 65              | IP54/IP23      | E40    | 420   | 370   | 2,1       | 3+6  |
| НСП 26-500-104 УХЛ2 | -          | ЛН-500                  | 65              | IP54           | E40    | 420   | 370   | 3,6       | 4+6  |
| НСП 26-500-211 УХЛ2 | +          | ЛН-500                  | 70              | IP54/IP23      | E40    | 400   | 405   | 1,7       | 1+7  |
| НСП 26-500-212 УХЛ2 | +          | ЛН-500                  | 65              | IP54           | E40    | 420   | 425   | 3,4       | 2+7  |
| НСП 26-500-213 УХЛ2 | +          | ЛН-500                  | 65              | IP54/IP23      | E40    | 420   | 425   | 2,1       | 3+7  |
| НСП 26-500-214 УХЛ2 | +          | ЛН-500                  | 65              | IP54           | E40    | 420   | 425   | 3,6       | 4+7  |
| НСП 26-750-011 УХЛ2 | +          | ЛН-750                  | 70              | IP54/IP23      | E40    | 635   | 547   | 3,5       | 1+5  |
| НСП 26-750-012 УХЛ2 | +          | ЛН-750                  | 65              | IP54           | E40    | 657   | 555   | 8         | 2+5  |
| НСП 26-750-013 УХЛ2 | +          | ЛН-750                  | 65              | IP54/IP23      | E40    | 657   | 555   | 4,5       | 3+5  |
| НСП 26-750-014 УХЛ2 | +          | ЛН-750                  | 65              | IP54           | E40    | 657   | 555   | 8,5       | 4+5  |

### ВЫСОТА УСТАНОВКИ

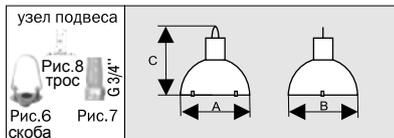
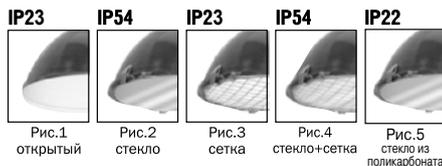
### КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА



Возможно использование вместо ЛН 500 Вт КЛЛ на 55 Вт, L лампы на более 270 мм.

## СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ

### НСП 26-100, НСП 26-200, НСП 26-300, РСР 12-125



#### НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники предназначены для общего освещения производственных помещений с нормальными условиями труда.

#### УСТРОЙСТВО

- металлический корпус, окрашенный порошковой краской;
- алюминиевый отражатель;
- узел ввода.

#### Технические характеристики

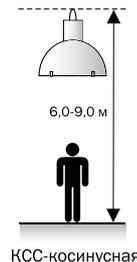
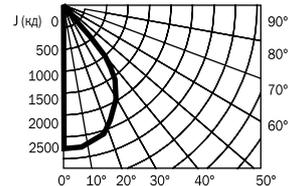
| Обозначение         | Узел ввода | Тип лампы, Мощность, Вт | КПД, % не менее | Степень защиты | Цоколь | А, мм | С, мм | Масса, кг | Рис. |
|---------------------|------------|-------------------------|-----------------|----------------|--------|-------|-------|-----------|------|
| НСП 26-100-011 УХЛ2 | +          | ЛН-100                  | 65              | IP54/IP23      | E27    | 302   | 322   | 0,6       | 1    |
| НСП 26-100-012 УХЛ2 | +          | ЛН-100                  | 65              | IP54           | E27    | 312   | 358   | 0,85      | 5    |
| НСП 26-100-013 УХЛ2 | +          | ЛН-100                  | 65              | IP54/IP23      | E27    | 310   | 320   | 0,85      | 3    |
| НСП 26-200-011 УХЛ2 | +          | ЛН-200                  | 65              | IP54/IP23      | E27    | 302   | 322   | 0,6       | 1    |
| НСП 26-200-012 УХЛ2 | +          | ЛН-200                  | 65              | IP54           | E27    | 312   | 358   | 0,85      | 5    |
| НСП 26-200-013 УХЛ2 | +          | ЛН-200                  | 65              | IP54/IP23      | E27    | 310   | 330   | 0,85      | 3    |
| НСП 26-300-011 УХЛ2 | +          | ЛН-300                  | 65              | IP54/IP23      | E27    | 302   | 322   | 0,6       | 1    |
| НСП 26-300-012 УХЛ2 | +          | ЛН-300                  | 65              | IP54           | E27    | 312   | 358   | 0,85      | 5    |
| НСП 26-300-013 УХЛ2 | +          | ЛН-300                  | 65              | IP54/IP23      | E27    | 310   | 320   | 0,85*     | 3    |
| РСР 12-125-011 У2   |            | ДРЛ-125                 | 65              | IP23           |        | 302   | 250   | 0,6*      | 1    |
| РСР 12-125-012 У2   |            | ДРЛ-125                 | 60              | IP54           |        | 312   | 286   | 1*        | 2    |
| РСР 12-125-013 УХЛ2 |            | ДРЛ-125                 | 60              | IP23           |        | 310   | 258   | 0,9*      | 3    |

\* Масса светильника без ПРА

Возможно использование вместо ЛН 500 Вт КЛЛ на 55 Вт, L лампы на более 270 мм.  
IP23 – степень защиты оптического отсека для исполнения рис.1, рис.3

#### ВЫСОТА УСТАНОВКИ

#### КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА



# СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ

## РСП11, ЖСП11 ГСП 11



### НАЗНАЧЕНИЕ

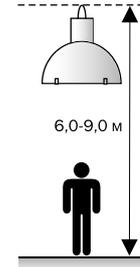
Светильники предназначены для общего освещения производственных помещений с нормальными условиями труда, помещений с повышенным содержанием пыли.

### УСТРОЙСТВО

- металлический корпус, окрашенный порошковой краской;
- алюминиевый отражатель.

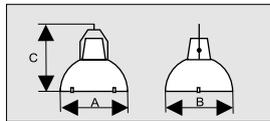
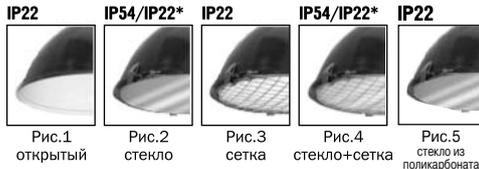
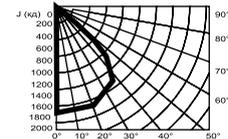
### ПУСКОРЕГУЛИРУЮЩИЙ АППАРАТ встроенного исполнения.

### ВЫСОТА УСТАНОВКИ



### КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА

РСП 11-250-004  
КСС-косинусная  
КПД=71,4%  
 $I_{max}=1642,5$  кд



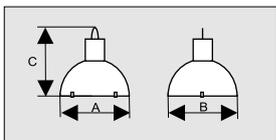
### Технические характеристики

| Обозначение       | Тип лампы, Мощность, Вт | КПД, % не менее | Степень защиты | К-нт мощн., Cos ф, не менее | Цоколь | А, мм | В, мм | С, мм | Масса, кг | Рис. |
|-------------------|-------------------------|-----------------|----------------|-----------------------------|--------|-------|-------|-------|-----------|------|
| РСП 11-250-001 У2 | ДРЛ-250                 | 65              | IP22           | 0,53                        | E40    | 470   | 470   | 620   | 5         | 1    |
| РСП 11-250-002 У2 | ДРЛ-250                 | 65              | IP54/IP22*     | 0,53                        | E40    | 470   | 470   | 625   | 7,5       | 2    |
| РСП 11-250-003 У2 | ДРЛ-250                 | 65              | IP22           | 0,53                        | E40    | 470   | 470   | 625   | 5,5       | 3    |
| РСП 12-250-004 У2 | ДРЛ-250                 | 60              | IP54/IP22*     | 0,53                        | E40    | 470   | 470   | 625   | 7,8       | 4    |
| ЖСП 11-250-001 У2 | ДНаТ-250                | 65              | IP22           | 0,85                        | E40    | 470   | 470   | 620   | 5,3       | 1    |
| ЖСП 11-250-002 У2 | ДНаТ-250                | 65              | IP54/IP22*     | 0,85                        | E40    | 470   | 470   | 625   | 7,8       | 2    |
| ЖСП 11-250-003 У2 | ДНаТ-250                | 65              | IP22           | 0,85                        | E40    | 470   | 470   | 625   | 5,8       | 3    |
| ЖСП 11-250-004 У2 | ДНаТ-250                | 60              | IP54/IP22*     | 0,85                        | E40    | 470   | 470   | 625   | 8,1       | 4    |
| ГСП 11-250-001 У2 | ДРИ-250                 | 70              | IP22           | 0,85                        | E40    | 470   | 470   | 620   | 6,3       | 1    |
| ГСП 11-250-002 У2 | ДРИ-250                 | 65              | IP54/IP22*     | 0,85                        | E40    | 470   | 470   | 625   | 8,2       | 2    |
| ГСП 11-250-003 У2 | ДРИ-250                 | 70              | IP22           | 0,85                        | E40    | 470   | 470   | 625   | 7         | 3    |
| ГСП 11-250-004 У2 | ДРИ-250                 | 65              | IP54/IP22*     | 0,85                        | E40    | 470   | 470   | 625   | 9         | 4    |
| РСП 11-250-005 У2 | ДРЛ-250                 | 65              | IP54/IP22*     | 0,53                        | E40    | 470   | 470   | 665   | 6,7       | 5    |
| ЖСП 11-250-005 У2 | ДНаТ-250                | 65              | IP54/IP22*     | 0,85                        | E40    | 470   | 470   | 665   | 7,5       | 5    |
| ГСП 11-250-005 У2 | ДРИ-250                 | 65              | IP54/IP22*     | 0,85                        | E40    | 470   | 470   | 665   | 7,5       | 5    |

\* Степень защиты отсека ПРА.

## СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ

**РСП 11-250, ЖСП 11-250,  
ГСП 11-250, ЖСП 11-400,  
ГСП 11-400**



### НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники предназначены для общего освещения производственных помещений с нормальными условиями труда.

### УСТРОЙСТВО

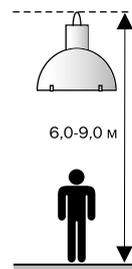
- металлический корпус, окрашенный порошковой краской;
- алюминиевый переходник;
- рассеиватель и защитное стекло из поликарбоната.

**ПУСКРЕГУЛИРУЮЩИЙ АППАРАТ**  
встроенный

**КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА**  
полуширокая

**КЛАСС СВЕТОРАСПРЕДЕЛЕНИЯ**  
– Р.

**ВЫСОТА УСТАНОВКИ**

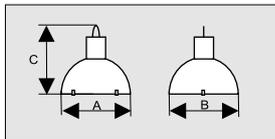


### Технические характеристики

| Обозначение       | Тип лампы, Мощность, Вт | КПД, % не менее | Степень защиты | К-нт мощн., Cos ф, не менее | Цоколь | А, мм | С, мм | Масса, кг | Рис. |
|-------------------|-------------------------|-----------------|----------------|-----------------------------|--------|-------|-------|-----------|------|
| РСП 11-250-022 У2 | ДРЛ-250                 | 65              | IP22           | 0,53                        | E40    | 415   | 650   | 6         | 1    |
| РСП 11-400-022 У2 | ДРЛ-400                 | 70              | IP22           | 0,53                        | E40    | 505   | 725   | 6,5       | 1    |
| ЖСП 11-250-022 У2 | ДНаТ-250                | 65              | IP22           | 0,85                        | E40    | 415   | 650   | 6         | 1    |
| ЖСП 11-400-022 У2 | ДНаТ-400                | 70              | IP22           | 0,85                        | E40    | 505   | 725   | 6,5       | 1    |
| ГСП 11-250-022 У2 | ДРИ-250                 | 65              | IP22           | 0,85                        | E40    | 415   | 650   | 6         | 1    |
| ГСП 11-400-022 У2 | ДРИ-400                 | 70              | IP22           | 0,85                        | E40    | 505   | 725   | 6,5       | 1    |

## СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ

**РСП 11-250, ЖСП 11-250,  
ГСП 11-250, ЖСП 11-400,  
ГСП 11-400**



### НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники предназначены для общего освещения производственных помещений с нормальными условиями труда.

### УСТРОЙСТВО

- алюминиевый корпус;
- переходник;
- рассеиватель и защитное стекло из поликарбоната.

### ПУСКРЕГУЛИРУЮЩИЙ АППАРАТ

встроенный

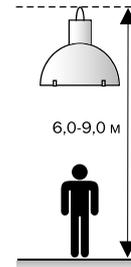
### КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА

полуширокая

### КЛАСС СВЕТОРАСПРЕДЕЛЕНИЯ

- Р.

### ВЫСОТА УСТАНОВКИ



### Технические характеристики

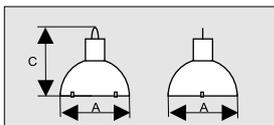
| Обозначение       | Тип лампы, Мощность, Вт | КПД, % не менее | Степень защиты | К-тт мощн., Cos ф, не менее | Цоколь | А, мм | С, мм | Масса, кг | Рис. |
|-------------------|-------------------------|-----------------|----------------|-----------------------------|--------|-------|-------|-----------|------|
| РСП 11-250-012 У2 | ДРЛ-250                 | 65              | IP22           | 0,53                        | E40    | 415   | 570   | 7         | 1    |
| РСП 11-400-012 У2 | ДРЛ-400                 | 70              | IP22           | 0,53                        | E40    | 505   | 610   | 7,5       | 1    |
| ЖСП 11-250-012 У2 | ДНаТ-250                | 65              | IP22           | 0,85                        | E40    | 415   | 570   | 7         | 1    |
| ЖСП 11-400-012 У2 | ДНаТ-400                | 70              | IP22           | 0,85                        | E40    | 505   | 610   | 7,5       | 1    |
| ГСП 11-250-012 У2 | ДРИ-250                 | 65              | IP22           | 0,85                        | E40    | 415   | 570   | 7         | 1    |
| ГСП 11-400-012 У2 | ДРИ-400                 | 70              | IP22           | 0,85                        | E40    | 505   | 610   | 7,5       | 1    |

## СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ

### РСП51, ЖСП51 ГСП51



Рис.1 открытый  
Рис.2 стекло  
Рис.3 сетка  
Рис.4 стекло+сетка



#### НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники предназначены для общего освещения производственных помещений с нормальными условиями труда.

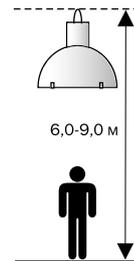
#### УСТРОЙСТВО

Металлический корпус, окрашенный порошковой краской, алюминиевый отражатель.

#### ПУСКРЕГУЛИРУЮЩИЙ АППАРАТ

встроенный.

#### ВЫСОТА УСТАНОВКИ



#### КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА

КСС-косинусная

#### Технические характеристики

| Обозначение       | Тип лампы,<br>Мощность, Вт | КПД, %<br>не менее | Степень<br>защиты | К-нт мощн.,<br>Cos ф,<br>не менее | Цоколь | А, мм | С, мм | Масса,<br>кг | Рис. |
|-------------------|----------------------------|--------------------|-------------------|-----------------------------------|--------|-------|-------|--------------|------|
| РСП 51-250-001 У2 | ДРЛ-250                    | 65                 | IP22              | 0,53                              | E40    | 400   | 515   | 6,5          | 1    |
| РСП 51-250-002 У2 | ДРЛ-250                    | 60                 | IP54/IP22         | 0,53                              | E40    | 420   | 520   | 8,8          | 2    |
| РСП 51-250-003 У2 | ДРЛ-250                    | 65                 | IP22              | 0,53                              | E40    | 420   | 520   | 7,1          | 3    |
| РСП 51-250-004 У2 | ДРЛ-250                    | 60                 | IP54/IP22         | 0,53                              | E40    | 420   | 520   | 9,2          | 4    |
| ЖСП 51-150-001 У2 | ДНаТ-150                   | 65                 | IP22              | 0,85                              | E40    | 400   | 515   | 6,5          | 1    |
| ЖСП 51-150-002 У2 | ДНаТ-150                   | 60                 | IP54/IP22         | 0,85                              | E40    | 420   | 520   | 8,8          | 2    |
| ЖСП 51-150-003 У2 | ДНаТ-150                   | 65                 | IP22              | 0,85                              | E40    | 420   | 520   | 7,1          | 3    |
| ЖСП 51-150-004 У2 | ДНаТ-150                   | 60                 | IP54/IP22         | 0,85                              | E40    | 420   | 520   | 9,2          | 4    |
| ГСП 51-250-011 У2 | ДРИ-250                    | 70                 | IP22              | 0,85                              | E40    | 470   | 545   | 8            | 1    |
| ГСП 51-250-012 У2 | ДРИ-250                    | 70                 | IP54/IP22         | 0,85                              | E40    | 490   | 550   | 11           | 2    |
| ГСП 51-250-013 У2 | ДРИ-250                    | 70                 | IP22              | 0,85                              | E40    | 490   | 550   | 8            | 3    |
| ГСП 51-250-014 У2 | ДРИ-250                    | 70                 | IP54/IP22         | 0,85                              | E40    | 490   | 550   | 12           | 4    |

Степень защиты отсека ПРА - IP22

# СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ

## РСП51, ЖСП51 ГСП51



### НАЗНАЧЕНИЕ

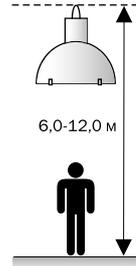
Светильники подвесные предназначены для общего освещения производственных помещений с нормальными условиями труда.

### УСТРОЙСТВО

- металлический корпус, окрашенный порошковой краской;
- алюминиевый отражатель.

**ПУСКОРЕГУЛИРУЮЩИЙ АППАРАТ**  
встроенный.

### ВЫСОТА УСТАНОВКИ



**КРИВАЯ СИЛЫ СВЕТА**  
КСС-косинусная

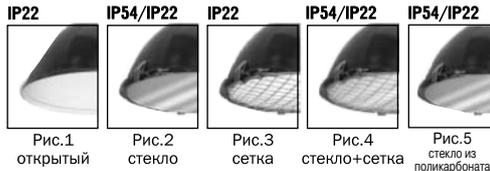


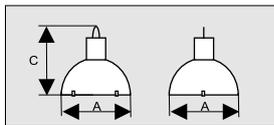
Рис.1  
открытый

Рис.2  
стекло

Рис.3  
сетка

Рис.4  
стекло+сетка

Рис.5  
стекло из  
поликарбоната



### Технические характеристики

| Обозначение       | Тип лампы, Мощность, Вт | КПД, % не менее | Степень защиты | К-нт мощн., Cos Ф, не менее | Цоколь | А, мм | С, мм | Масса, кг | Рис. |
|-------------------|-------------------------|-----------------|----------------|-----------------------------|--------|-------|-------|-----------|------|
| РСП 51-400-011 У2 | ДРЛ-400                 | 65              | IP22           | 0,53                        | E40    | 470   | 620   | 6,5       | 1    |
| РСП 51-400-012 У2 | ДРЛ-400                 | 60              | IP22/IP54      | 0,53                        | E40    | 490   | 625   | 8,8       | 2    |
| РСП 51-400-013 У2 | ДРЛ-400                 | 65              | IP22           | 0,53                        | E40    | 490   | 625   | 7,1       | 3    |
| РСП 51-400-014 У2 | ДРЛ-400                 | 60              | IP22/IP54      | 0,53                        | E40    | 490   | 625   | 9,2       | 4    |
| ЖСП 51-250-011 У2 | ДНаТ-250                | 65              | IP22           | 0,85                        | E40    | 470   | 620   | 6,5       | 1    |
| ЖСП 51-250-012 У2 | ДНаТ-250                | 60              | IP22/IP54      | 0,85                        | E40    | 490   | 625   | 8,8       | 2    |
| ЖСП 51-250-013 У2 | ДНаТ-250                | 65              | IP22           | 0,85                        | E40    | 490   | 625   | 7,1       | 3    |
| ЖСП 51-250-014 У2 | ДНаТ-250                | 60              | IP22/IP54      | 0,85                        | E40    | 490   | 625   | 9,2       | 4    |
| ГСП 51-400-011 У2 | ДРИ-400                 | 75              | IP22           | 0,56                        | E40    | 470   | 620   | 10        | 1    |
| ГСП 51-400-012 У2 | ДРИ-400                 | 75              | IP22/IP54      | 0,56                        | E40    | 490   | 625   | 13        | 2    |
| ГСП 51-400-013 У2 | ДРИ-400                 | 75              | IP22           | 0,56                        | E40    | 490   | 625   | 11        | 3    |
| ГСП 51-400-014 У2 | ДРИ-400                 | 75              | IP22/IP54      | 0,56                        | E40    | 490   | 625   | 14        | 4    |
| ЖСП 51-400-011 У2 | ДНаТ-400                | 75              | IP22           | 0,85                        | E40    | 470   | 620   | 10        | 1    |
| ЖСП 51-400-012 У2 | ДНаТ-400                | 75              | IP22/IP54      | 0,85                        | E40    | 490   | 625   | 13        | 2    |
| ЖСП 51-400-013 У2 | ДНаТ-400                | 75              | IP22           | 0,85                        | E40    | 490   | 625   | 11        | 3    |
| ЖСП 51-400-014 У2 | ДНаТ-400                | 75              | IP22/IP54      | 0,85                        | E40    | 490   | 625   | 14        | 4    |
| РСП 51-400-015 У2 | ДРЛ-400                 | 65              | IP22/IP54      | 0,53                        | E40    | 470   | 670   | 8         | 5    |
| ЖСП 51-250-015 У2 | ДНаТ-250                | 65              | IP22/IP54      | 0,85                        | E40    | 470   | 670   | 6         | 5    |
| ЖСП 51-400-015 У2 | ДНаТ-400                | 65              | IP22/IP54      | 0,85                        | E40    | 470   | 670   | 8         | 5    |
| ГСП 51-250-015 У2 | ДРИ-250                 | 65              | IP22/IP54      | 0,85                        | E40    | 470   | 670   | 6         | 5    |
| ГСП 51-400-015 У2 | ДРИ-400                 | 65              | IP22/IP54      | 0,85                        | E40    | 470   | 670   | 8         | 5    |

# СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ

## РСП53-125

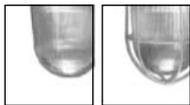
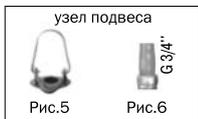
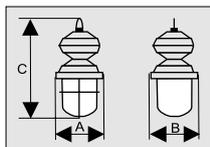


Рис.1 стекло  
Рис.2 стекло+сетка



узел подвеса  
Рис.5  
Рис.6 G 3/4"



### НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники предназначены для общего освещения промышленных и производственных помещений с нормальными условиями труда.

### УСТРОЙСТВО

Светильник состоит из корпуса верхнего, внутри которого встроен ПРА, переходника, корпуса нижнего, защитного стеклянного колпака, фланца с сеткой или без неё (в зависимости от исполнения) и узла ввода и подвеса.

Уплотнение стеклянного колпака осуществляется резиновой прокладкой при повороте защёлок на 90°.

В нижнем корпусе продета петля, удерживающая от падения фланец с колпаком при замене лампы.

Металлические детали окрашены порошковой краской.

|  |    |
|--|----|
| Климат. исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69 | У2 |
| Условн. защитный угол, °                                   | 90 |
| КПД, %, не менее   | 60 |
| Тип кривой силы света                                      | М  |
| Класс светораспределения                                   | Н  |

### Технические характеристики

| Обозначение    | Тип лампы, Мощность, Вт | КПД, % не менее | Степень защиты | К-нт мощн., Cos ф, не менее | Цоколь | А, мм | В, мм | С, мм | Масса, кг | Рис. |
|----------------|-------------------------|-----------------|----------------|-----------------------------|--------|-------|-------|-------|-----------|------|
| РСП 53-125-101 | ДРЛ-125                 | 60              | IP54/IP22      | 0,45                        | E27    | 190   | 190   | 423   | 6         | 1+5  |
| РСП 53-125-102 | ДРЛ-125                 | 60              | IP54/IP22      | 0,45                        | E27    | 190   | 190   | 395   | 6         | 1+6  |
| РСП 53-125-103 | ДРЛ-125                 | 60              | IP54/IP22      | 0,45                        | E27    | 190   | 190   | 438   | 6         | 2+5  |
| РСП 53-125-104 | ДРЛ-125                 | 60              | IP54/IP22      | 0,45                        | E27    | 190   | 190   | 410   | 6         | 2+6  |

Степень защиты отсека ПРА - IP22

# СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ

## РСП53-125



IP22



Рис.1  
открытый

IP54/IP22



Рис.2  
стекло

IP22



Рис.3  
сетка

### НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники предназначены для общего освещения промышленных и производственных помещений с нормальными условиями труда.

### УСТРОЙСТВО

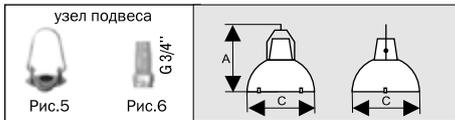
- металлический корпус, окрашенный порошковой краской со встроенным ПРА (отсек ПРА IP22)
- алюминиевый корпус
- защитное стекло из поликарбоната

|  |               |
|--|---------------|
| Климат. исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69 | У2            |
| Условн. защитный угол, °                                   | 15            |
| КПД, % не менее  | 60            |
| Тип кривой силы света                                      | косинусная    |
| Класс светораспределения                                   | прямого света |

### Технические характеристики

| Обозначение       | Тип лампы, Мощность, Вт | Степень защиты | К-нт мощн., Cos ф, не менее | Цоколь | А, мм | С, мм | Масса, кг | Рис. |
|-------------------|-------------------------|----------------|-----------------------------|--------|-------|-------|-----------|------|
| РСП 53-125-111 У2 | ДРЛ-125                 | IP22           | 0,45                        | E27    | 380   | 300   | 3,15      | 1+5  |
| РСП 53-125-112 У2 | ДРЛ-125                 | IP22           | 0,45                        | E27    | 345   | 300   | 3,3       | 1+6  |
| РСП 53-125-113 У2 | ДРЛ-125                 | IP54/IP22      | 0,45                        | E27    | 380   | 300   | 3,5       | 2+5  |
| РСП 53-125-114 У2 | ДРЛ-125                 | IP54/IP22      | 0,45                        | E27    | 345   | 300   | 3,5       | 2+6  |
| РСП 53-125-115 У2 | ДРЛ-125                 | IP22           | 0,45                        | E27    | 380   | 300   | 3,6       | 3+5  |
| РСП 53-125-116 У2 | ДРЛ-125                 | IP22           | 0,45                        | E27    | 345   | 300   | 3,6       | 3+6  |

Степень защиты отсека ПРА - IP22



## СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ Ex

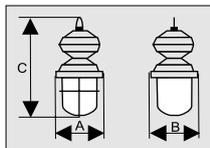
### НСП 54-200 ФСП 54-26



Рис.1  
стекло



Рис.2  
стекло+сетка



#### НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники стационарные, подвесные, взрывозащищённые НСП54-200, ФСП 54-26 предназначены для освещения промышленных установок и помещений.

Область применения - взрывоопасные зоны помещений и наружных установок согласно ГОСТ Р 51330 13-99 (НЭК 60079-14-96) и другим нормативным документам, регламентирующими применение электрооборудования во взрывоопасных зонах.

#### УСТРОЙСТВО

- Отделение источника света со взрывозащитой вида "е";
- Вводное отделение со взрывозащитой вида "d";
- Корпусные детали - алюминиевый сплав;
- Рассеиватель - силикатное термостойкое стекло;
- Керамический патрон взрывозащищённого исполнения.

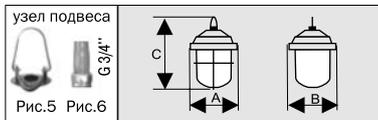
|  |           |
|--|-----------|
| Климат. исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69 | УХЛ1,Т1   |
| при этом рабочее значение температуры окружающего воздуха  | УХЛ1      |
| - нижнее не ниже   | -45 С°    |
|  | УХЛ1      |
|  | -10 С°    |
|  | Т1        |
| -верхнее не более  | +40 С°    |
|  | УХЛ1 и Т1 |
| Условн. защитный угол, °                                   | 90        |
| КПД, %, не менее   | 70        |
| Тип кривой силы света                                      | спец.     |
| Класс светораспределения                                   | Н         |
| Класс защиты от поражения эл. током                        | І         |
| Вид взрывозащиты   | 2ExdIIBT4 |

#### Технические характеристики

| Обозначение   | Тип лампы<br>Мощность, Вт | Степень<br>защиты | А, мм | В, мм | С,мм | Цоколь        | Масса, кг | Рис. |
|---------------|---------------------------|-------------------|-------|-------|------|---------------|-----------|------|
| НСП54-200-100 | ЛН-200                    | IP54              | 215   | 215   | 450  | E27ФпК-В-01Ex | 5,0       | 1    |
| НСП54-200-110 | ЛН-200                    | IP54              | 215   | 215   | 450  | E27ФпК-В-01Ex | 6,0       | 2    |
| ФСП 54-26-100 | КЛЛ-26                    | IP54              | 215   | 215   | 450  | E27ФпК-В-01Ex | 5,0       | 1    |
| ФСП 54-26-110 | КЛЛ-26                    | IP54              | 215   | 215   | 450  | E27ФпК-В-01Ex | 6,0       | 2    |

## СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ

## НСПО2

КАБЕЛЬНЫЙ  
САЛЬНИКРис.1  
стеклоРис.2  
стекло+сетка

## НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники подвесные серии НСПО2-100 предназначены для общего освещения влажных, сырых, пыльных (в том числе пожароопасных зон) производственных помещений в постройках хозяйственно-бытового назначения (сарай, гаражи, подвалы и т.п.).

## УСТРОЙСТВО

- корпус металлический, окрашенный порошковой краской;
- защитный стеклянный колпак
- фланец с сеткой (или без нее), окрашенный порошковой краской;
- узел ввода и подвеса.

К корпусу приварена петля, удерживающая от падения фланец с колпаком при замене лампы.

|  |             |
|--|-------------|
| Климат. исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69 | УХЛ2        |
| Защитный угол, °   | 90          |
| КПД, %, не менее   | 75          |
| Тип кривой силы света                                      | специальная |
| Класс светораспределения                                   | Н           |

## Технические характеристики

| Обозначение    | Тип лампы<br>Мощность, Вт | Степень<br>защиты | А, мм | В, мм | С, мм | Масса, кг | Цоколь | Рис. |
|----------------|---------------------------|-------------------|-------|-------|-------|-----------|--------|------|
| НСП 02-100-001 | ЛН-100                    | IP56 или IP66     | 172   | 172   | 240   | 1,8       | E 27   | 1+5  |
| НСП 02-100-002 | ЛН-100                    | IP56              | 172   | 172   | 238   | 1,8       | E 27   | 1+6  |
| НСП 02-100-003 | ЛН-100                    | IP56 или IP66     | 172   | 172   | 264   | 1,9       | E 27   | 2+5  |
| НСП 02-100-004 | ЛН-100                    | IP56              | 172   | 172   | 258   | 1,9       | E 27   | 2+6  |

Возможно применение КЛЛ, L лампы на более 135 мм.

## СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ

### НСП41



Рис.1  
стекло

Рис.2  
стекло+сетка

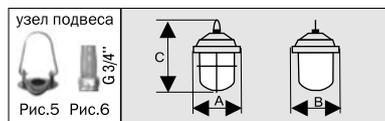


Рис.5 Рис.6

#### НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники подвесные серии НСП41-200 предназначены для общего освещения влажных, сырых, пыльных (в том числе пожароопасных зон) производственных помещений в постройках хозяйственно-бытового назначения (сарай, гаражи, подвалы и т.п.).

#### УСТРОЙСТВО

- корпус металлический, окрашенный порошковой краской;
- защитный стеклянный колпак
- фланец с сеткой (или без нее), окрашенный порошковой краской;
- узел ввода и подвеса.

|  |             |
|--|-------------|
| Климат. исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69 | УХЛ2        |
| Защитный угол, °   | 90          |
| КПД, %, не менее   | 70          |
| Тип кривой силы света                                      | специальная |
| Класс светораспределения                                   | Н           |

#### Технические характеристики

| Обозначение    | Тип лампы<br>Мощность, Вт | Степень<br>защиты | А, мм | В, мм | С, мм | Масса, кг | Цоколь | Рис. |
|----------------|---------------------------|-------------------|-------|-------|-------|-----------|--------|------|
| НСП 41-200-001 | ЛН-200                    | IP56 или IP66     | 190   | 190   | 300   | 2,2       | E 27   | 1+5  |
| НСП 41-200-002 | ЛН-200                    | IP56              | 190   | 190   | 272   | 2,2       | E 27   | 1+6  |
| НСП 41-200-003 | ЛН-200                    | IP56 или IP66     | 190   | 190   | 315   | 2,3       | E 27   | 2+5  |
| НСП 41-200-004 | ЛН-200                    | IP56              | 190   | 190   | 287   | 2,3       | E 27   | 2+6  |

Возможно применение КЛЛ мощностью 26 Вт, L лампы не более 170 мм.

## СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ

### НБПО2

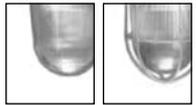
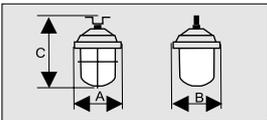


Рис.1 стекло  
Рис.2 стекло+сетка



#### НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники настенные серии НБПО2 предназначены для общего освещения влажных, сырых, пыльных (в том числе пожароопасных зон) производственных помещений в постройках хозяйственно-бытового назначения (сарай, гаражи, подвалы и т.п.).

#### УСТРОЙСТВО

- корпус металлический, окрашенный порошковой краской;
- защитный стеклянный колпак
- фланец, с сеткой (или без нее), окрашенный порошковой краской;
- узел ввода и скоба крепления к стене.

К корпусу приварена петля, удерживающая от падения фланец с колпаком при замене лампы.

|  |             |
|--|-------------|
| Климат, исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69 | УХЛ2        |
| Защитный угол, °   | 90          |
| КПД, %, не менее   | 70          |
| Тип кривой силы света                                      | специальная |
| Класс светораспределения                                   | Н           |

#### Технические характеристики

| Обозначение    | Тип лампы<br>Мощность, Вт | А, мм | В, мм | С, мм | Масса, кг | Цоколь | Рис. |
|----------------|---------------------------|-------|-------|-------|-----------|--------|------|
| НБП 02-100-001 | ЛН-100                    | 170   | 170   | 180   | 1,5       | E 27   | 1    |
| НБП 02-100-003 | ЛН-100                    | 170   | 170   | 200   | 1,7       | E 27   | 2    |

Возможно применение КЛЛ мощностью 15, 20 Вт, L лампы не более 135 мм.

### НБПО2



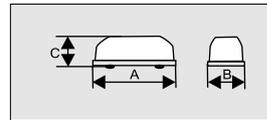
Крепление рассеивателя на специальные винты.

#### Антивандалный

Рис.1



Рис.2



#### Технические характеристики

| Обозначение        | Тип лампы<br>Мощность, Вт | А, мм | В, мм | С, мм | Масса, кг | Тип патрона | Рис. |
|--------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-----------|-------------|------|
| НБП 02-60/75-006   | ЛН-60/75                  | 208   | 122   | 112   | 1,5       | E 27 кер. 1 | 1    |
| НБП 02-60/100-005* | ЛН-60/100                 | 208   | 122   | 112   | 1,7       | E 27 кер. 2 | 2    |
| НБП 02-60/100-002  | ЛН-60/100                 | 208   | 122   | 112   | 1,7       | E 27 кер. 2 | 2    |

\* Без клеммной колодки

Возможна прямая замена на КЛЛ, L лампы не более 120 мм.

#### НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники настенные серии НБПО2 предназначены для общего освещения производственных помещений. Светильник НБП 02-60-006 может быть выполнен по спец. заказу со встроенным фото-акустическим выключателем ФАВ-1 (со световым и шумовым детектором). Это позволяет использовать светильник для освещения мест с кратковременным пребыванием людей (лестничные клетки, холлы, коридоры, подвалы и т.д.)

#### УСТРОЙСТВО

- корпус металлический штампованный, окрашенный порошковой краской;
- рассеиватель из поликарбоната (рис.1);
- стекло силикатное (рис.2).

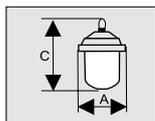
#### УСТАНОВКА

- на специальные кронштейны.

|  |             |
|--|-------------|
| Климат, исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69 | УХЛ2        |
| Защитный угол, °   | 15          |
| КПД, %, не менее   | 70          |
| Тип кривой силы света                                      | специальная |
| Класс светораспределения                                   | Н           |

## СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ

### НСП02-100 (пл.)



#### НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники подвесные серии НСП02-100 предназначены для общего освещения влажных, сырых, пыльных (в т.ч. пожароопасных зон), производственных помещений.

#### УСТРОЙСТВО

- корпус из аррамида
- рассеиватель из поликарбоната.

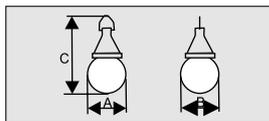
|  |             |
|--|-------------|
| Климат. исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69 | УХЛ2        |
| Класс защиты от поражения эл. током                        | II          |
| Защитный угол, °   | 90          |
| КПД, %, не менее   | 70          |
| Тип кривой силы света                                      | специальная |
| Класс светораспределения                                   | H           |

#### Технические характеристики

| Обозначение    | Тип лампы<br>Мощность, Вт | IP   | A, мм | C, мм | Масса, кг | Рис. |
|----------------|---------------------------|------|-------|-------|-----------|------|
| НСП 02-100-005 | ЛН-100                    | IP56 | 150   | 256   | 0,5       | 1    |
| НСП 02-100-006 | ЛН-100                    | IP52 | 150   | 256   | 0,5       | 2    |

В светильниках возможно использование КЛЛ, L лампы не более 145 мм.

### НСП03



#### НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники подвесные серии НСП03-60 предназначены для общего освещения влажных, сырых, пыльных (в т.ч. пожароопасных зон), производственных помещений.

#### УСТРОЙСТВО

- корпус из фенопласта (карболита)
- рассеиватель - стекло силикатное прозрачное

|  |             |
|--|-------------|
| Климат. исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69 | УЗ          |
| Класс защиты от поражения эл. током                        | II          |
| Защитный угол, °   | 90          |
| КПД, %, не менее   | 60          |
| Тип кривой силы света                                      | специальная |
| Класс светораспределения                                   | H           |

#### Технические характеристики

| Обозначение   | Тип лампы<br>Мощность, Вт | A, мм | B, мм | C, мм | Масса, кг | Цоколь | Рис. |
|---------------|---------------------------|-------|-------|-------|-----------|--------|------|
| НСП 03-60-002 | ЛН-60                     | 150   | 150   | 256   | 0,8       | E 27   | 1    |
| НСП 03-60-003 | ЛН-60                     | 150   | 150   | 256   | 0,8       | E 27   | 2    |

В светильниках возможно использование КЛЛ на 11 Вт.

## СВЕТИЛЬНИКИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ

## СВЕТИЛЬНИК НАСТЕННЫЙ

### НПП04

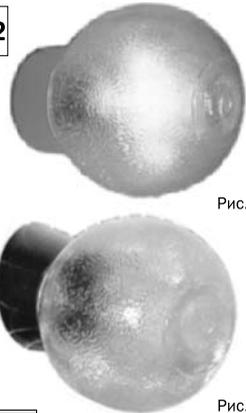


Рис.1

#### НАЗНАЧЕНИЕ

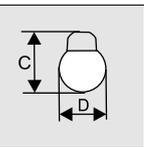
Светильники потолочные серии НПП04-60предназначены для общего освещения производственных помещений и непосредственной установки на опорную поверхность из несгораемого материала. Допускается установка на стену.

#### УСТРОЙСТВО

- корпус пластмассовый
- рассеиватель - стекло силикатное прозрачное
- патрон керамический

Рис.2

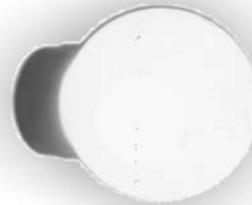
|  |             |
|--|-------------|
| Климат. исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69 | УХЛ4        |
| Защитный угол, °   | 90          |
| КПД, %, не менее   | 65          |
| Тип кривой силы света                                      | специальная |
| Класс светораспределения                                   | Н           |
| Класс защиты   | II          |



#### Технические характеристики

| Обозначение        | Тип лампы<br>Мощность, Вт | С, мм | Д, мм | Масса, кг | Тип патрона |
|--------------------|---------------------------|-------|-------|-----------|-------------|
| НПП 04-60-002 УХЛ4 | ЛН-60                     | 150   | 150   | 0,9       | Е 27        |

### НББ77

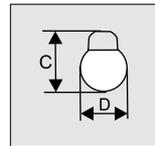


#### НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники настенные серии НББ77-60 предназначены для общего освещения жилых помещений. Возможна установка на потолок.

#### УСТРОЙСТВО

- корпус пластмассовый,
- рассеиватель - стекло силикатное молочного цвета.



|  |             |
|--|-------------|
| Климат. исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69 | УХЛ4        |
| Класс защиты от поражения эл. током                        | II          |
| Защитный угол, °   | 90          |
| КПД, %, не менее   | 65          |
| Тип кривой силы света                                      | специальная |
| Класс светораспределения                                   | Н           |

#### Технические характеристики

| Обозначение   | Тип лампы<br>Мощность, Вт | Д, мм | С,мм | Масса, кг | Тип патрона |
|---------------|---------------------------|-------|------|-----------|-------------|
| НББ 77-60-006 | ЛН-60                     | 150   | 185  | 0,7       | Е 27        |

Возможно применение в светильниках КЛЛ на 11 Вт.

## СВЕТИЛЬНИКИ ОБЩЕСТВЕННЫЕ

### НПО29



IP20



#### НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники потолочно-настенные серии НПО 29 предназначены для освещения общественных помещений.

#### УСТРОЙСТВО

- корпус металлический, покрытый порошковой эмалью;  
- рассеиватель из силикатного стекла.

### НПО26



IP53

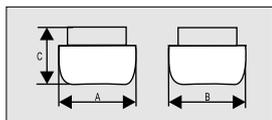


#### НАЗНАЧЕНИЕ

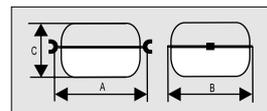
Светильники потолочно-настенные серии НПО 26 предназначены для освещения общественных помещений.

#### УСТРОЙСТВО

- корпус металлический, покрытый порошковой эмалью;  
- рассеиватель из силикатного стекла.



Климат. исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69 УХЛ4  
Класс защиты от поражения эл. током I  
КПД, %, не менее 70



Климат. исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69 УХЛ4  
Класс защиты от поражения эл. током I  
КПД, %, не менее 70

#### Технические характеристики

| Обозначение     | Тип лампы<br>Мощность, Вт | А, мм | В, мм | С, мм | Масса, кг | Тип патрона | Прим.                       |
|-----------------|---------------------------|-------|-------|-------|-----------|-------------|-----------------------------|
| НПО 29-100-002  | ЛН-100                    | 220   | 220   | 115   | 1,0       | E 27        |                             |
| НПО 29-2x60-001 | ЛН-2x60                   | 270   | 270   | 156   | 1,7       | E 27        |                             |
| НПО 29-100-003  | ЛН-100                    | 220   | 220   | 115   | 1,0       | E 27        | без вкл. колодки и проводов |

#### Технические характеристики

| Обозначение    | Тип лампы<br>Мощность, Вт | А, мм | В, мм | С, мм | Масса, кг | Тип патрона |
|----------------|---------------------------|-------|-------|-------|-----------|-------------|
| НПО 26-100-001 | ЛН-100                    | 235   | 235   | 105   | 1,7       | E 27        |

## СВЕТИЛЬНИКИ ПОДВЕСНЫЕ

### НСБ72, НСО72, ФСО72



IP20

IP44

#### НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники потолочные серии НСБ72 предназначены для общего освещения жилых помещений и НСО72 для освещения общественных помещений.

#### УСТРОЙСТВО

Исп-356: корпус и штанга металлические, покрыты порошковой эмалью, защитное стекло (шар) – силикатное стекло.

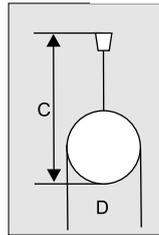
Исп-002: корпус алюминиевый, рассеиватель и защитное стекло из поликарбоната, на шнуре.



Рис. 1



Рис. 2



#### Технические характеристики

| Обозначение             | Тип лампы, Мощность, Вт | Цоколь | С, мм | Д, мм | Масса, кг | Класс защиты | Рис. |
|-------------------------|-------------------------|--------|-------|-------|-----------|--------------|------|
| НСБ 72-150-356 УХЛ4     | ЛН-150                  | E27    | 560   | 260   | 1,5       | 0            | 2    |
| НСО 72-100/150-356 УХЛ4 | ЛН-100/150              | E27    | 560   | 260   | 1,5       | 1            | 2    |
| НСО 72-150-002 УХЛ4     | ЛН-150                  | E27    | 830   | 312   | 1,5       | 2            | 1    |
| ФСО 72-35-002 УХЛ4      | КЛЛ-36                  | E27    | 830   | 312   | 1,5       | 2            | 1    |
| ФСО 72-2x26-002 УХЛ4    | КЛЛ-26                  | E27    | 830   | 312   | 1,7       | 2            | 1    |

## СВЕТИЛЬНИКИ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЕ

### ЛБО03



IP20

#### НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники серии ЛБО 03-40 предназначены для подсветки досок в учебных заведениях, стендов, плакатов, экспонатов.

#### УСТРОЙСТВО

Корпус и отражатель металлический, покрыты порошковой эмалью. Укомплектован двумя пускорегулирующими аппаратами, конденсатором для подавления электромагнитных помех. Светильник ЛБО 03-400-030 2 класса защиты оснащен электронным ПРА.

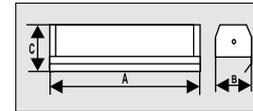
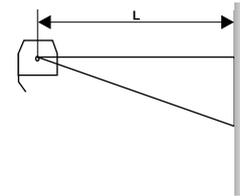
#### ИСТОЧНИК СВЕТА

- лампа прямая трубчатая люминесцентная.



#### УСТАНОВКА

Светильник крепится к стене на кронштейны



|  |         |
|--|---------|
| Климат. исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69 | УХЛ4    |
| Класс защиты от поражения эл. током                        | 1 или 2 |
| Коэффициент мощности, % не менее                           | 0,85    |
| КПД, %, не менее   | 55      |

#### Технические характеристики

| Обозначение   | Мощность, Вт | Цоколь | А, мм | В, мм | С, мм | Л, мм* | Класс защиты | Масса, кг |
|---------------|--------------|--------|-------|-------|-------|--------|--------------|-----------|
| ЛБО 03-40-020 | 1x40         | G13    | 1235  | 72    | 156   | 600    | 1            | 3,8       |
| ЛБО 03-40-030 | 1x40         | G13    | 1330  | 40    | 120   | 600    | 2            | 1,2       |

## СВЕТИЛЬНИКИ ПАРКОВЫЕ

### НТУ01, РТУ01

### "КЛАССИК"



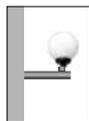
ОПОРА



К-1



К-2



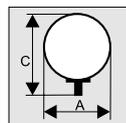
К-3



К-5



К-6



Светильники "Классик" просты в установке и обслуживании, устойчивы к неблагоприятным погодным воздействиям. Рассеиватель светильника обеспечивает неслепящее светораспределение.

#### УСТРОЙСТВО

Корпусные детали светильников изготовлены из металла и окрашены атмосферостойкой порошковой краской. Рассеиватель светильников изготовлен из стекла.

#### ПУСКРЕГУЛИРУЮЩИЙ АППАРАТ

вмонтирован в корпус светильника

#### ТИП КРИВОЙ СИЛЫ СВЕТА

В вертикальной плоскости - широкая, в горизонтальной плоскости - круглосимметричная.

#### УСТАНОВКА

Светильник предназначен для установки на переходную втулку опоры  $\phi 50$  мм. (см. раздел "Опоры для парковых светильников").

#### Технические характеристики

| Обозначение        | Тип лампы, Мощность, Вт | Цоколь | КПД, % не менее | Кэф-т усиления, не менее | Кэф-т мощн., не менее | A, мм | C, мм | Масса, кг |
|--------------------|-------------------------|--------|-----------------|--------------------------|-----------------------|-------|-------|-----------|
| НТУ 01-150-301 У1  | ЛН-150                  | E27    | 55              | 2,8                      | -                     | 350   | 420   | 5         |
| РТУ 01-125-301 У1  | ДРЛ-125                 | E27    | 55              | 1,9                      | 0,45                  | 350   | 420   | 6,5       |
| НТУ 01-100-201 У1  | ЛН-100                  | E27    | 55              | 2,8                      | -                     | 250   | 322   | 1,7       |
| ЖТУ 01-100-301 У1  | ДНаТ-100                | E40    | 55              | 2,8                      | 0,85                  | 350   | 420   | 7         |
| *ФТУ 01-35-301 У1  | КЛЛ-35                  | E40    | 55              | 2,8                      | 0,85                  | 350   | 420   | 5         |
| **ФТУ 01-26-201 У1 | КЛЛ-26                  | E27    | 55              | 2,8                      | 0,85                  | 250   | 322   | 1,7       |

\* Возможно применение КЛЛ на 55 Вт, L лампы не более 240 мм.

\*\* L лампы не должно быть более 170 мм.

## СВЕТИЛЬНИКИ ПАРКОВЫЕ

НТУ01, РТУ01, ЖТУ01

"РАКУШКА"



ОПОРА



К-1



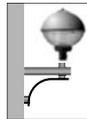
К-2



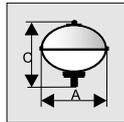
К-3



К-5



К-6



## НАЗНАЧЕНИЕ

Элегантное украшение парков, скверов, садов, автозаправочных станций, летних кафе.

## УСТРОЙСТВО

Корпусные детали светильника и отражатель изготовлены из металла и окрашены атмосферостойкой порошковой краской. Рассеиватель светильника изготовлен из стекла.

## ПУСКОРЕГУЛИРУЮЩИЙ АППАРАТ

Встроенный

## ТИП КРИВОЙ СИЛЫ СВЕТА

В вертикальной плоскости - широкая, в горизонтальной плоскости - круглосимметричная.

## УСТАНОВКА

См. раздел "Опоры для парковых светильников").

## Технические характеристики

| Обозначение        | Тип лампы, Мощность, Вт | Цоколь | КПД, %<br>не менее | Кэф-т<br>усиления,<br>не менее | Кэф-т мощн.,<br>не менее | А, мм | С, мм | Масса, кг |
|--------------------|-------------------------|--------|--------------------|--------------------------------|--------------------------|-------|-------|-----------|
| НТУ 01-100-305 У1  | ЛН-100                  | E27    | 55                 | 2,8                            | -                        | 235   | 295   | 5         |
| РТУ 01-125-305 У1  | ДРЛ-125                 | E27    | 55                 | 2,8                            | 0,45                     | 235   | 295   | 6         |
| ЖТУ 01-100-305 У1  | ДНАТ-100                | E40    | 55                 | 2,8                            | 0,85                     | 235   | 295   | 6         |
| *ФТУ 01-25(26)-305 | КЛЛ-25(26)              | E27    | 55                 | 2,8                            | 0,85                     | 235   | 295   | 5         |

\*Использовать лампу КЛЛ, L не более 180 мм.

## СВЕТИЛЬНИКИ ПАРКОВЫЕ

### НТУ05, РТУ05, ЖТУ05

### "ПУШКИНСКИЙ"



ОПОРА



К-1



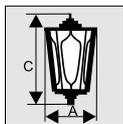
К-2



К-3



К-6



#### НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники предназначены для функционально-декоративного освещения парков, скверов, садов, автозаправочных станций, летних кафе. Достаточное освещение, обеспечивающее зрительный комфорт и безопасность.

#### УСТРОЙСТВО

Корпусные детали светильника и отражатель изготовлены из металла и окрашены атмосферостойкой порошковой краской. Рассеиватель светильника изготовлен из полипропилена или полистирола.

#### ПУСКОРЕГУЛИРУЮЩИЙ АППАРАТ,

компенсирующий конденсатор и импульсное зажигающее устройство вмонтированы в корпус светильника.

#### ТИП КРИВОЙ СИЛЫ СВЕТА

В вертикальной плоскости - широкая, в горизонтальной плоскости - круглосимметричная.

#### УСТАНОВКА

См. раздел "Опоры для парковых светильников".

#### Технические характеристики

| Обозначение          | Тип лампы, Мощность, Вт | Цоколь | КПД, % не менее | Кэф-т усиления, не менее | Кэф-т мощн., не менее | А, мм | С, мм | Масса, кг |
|----------------------|-------------------------|--------|-----------------|--------------------------|-----------------------|-------|-------|-----------|
| РТУ 05-250-413 У1    | ДРЛ-250                 | E40    | 55              | 1,9                      | 0,53                  | 440   | 620   | 6,75      |
| РТУ 05-125-413 У1    | ДРЛ-125                 | E27    | 55              | 1,9                      | 0,45                  | 440   | 620   | 5,9       |
| ЖТУ 05-150-413 У1    | ДНаТ-150                | E40    | 55              | 2,8                      | 0,85                  | 440   | 620   | 6,1       |
| ЖТУ 05-100-413 У1    | ДНаТ-100                | E40    | 55              | 2,8                      | 0,85                  | 440   | 620   | 6,8       |
| НТУ 05-150-413 У1    | ЛН-150                  | E27    | 55              | 2,8                      | -                     | 440   | 620   | 4         |
| ФТУ 05-55(85)-413 У1 | КЛЛ-55(85)              | E40    | 55              | 2,8                      | 0,85                  | 440   | 620   | 4         |

## СВЕТИЛЬНИКИ ПАРКОВЫЕ

## РТУ03, ЖТУ03

## "ПРОГРЕСС"



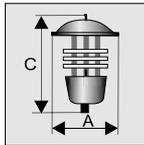
ОПОРА



K-3



K-6



## НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники предназначены для функционально-декоративного освещения парков, скверов, садов, летних кафе.

Светильники "Прогресс" ударопрочные и стойки к проявлению вандализма.

## УСТРОЙСТВО

Детали светильников изготовлены из металла и окрашены атмосферостойкой порошковой краской. Металлические кольца позволяют защитить лампу от вандализма.

## ПУСКОРЕГУЛИРУЮЩИЙ АППАРАТ

компенсирующий конденсатор и импульсное зажигающее устройство вмонтированы в корпус на панели светильника.

## ТИП КРИВОЙ СИЛЫ СВЕТА

В вертикальной плоскости - широкая, в горизонтальной плоскости - круглосимметричная.

## УСТАНОВКА

См. раздел "Опоры для парковых светильников").

## Технические характеристики

| Обозначение       | Тип лампы, Мощность, Вт | Цоколь | КПД, % не менее | Кэф-т усиления, не менее | Кэф-т мощн., не менее | A, мм | C, мм | Масса, кг |
|-------------------|-------------------------|--------|-----------------|--------------------------|-----------------------|-------|-------|-----------|
| РТУ 03-250-622 У1 | ДРЛ-250                 | E40    | 55              | 1,9                      | 0,53                  | 370   | 600   | 6,6       |
| ЖТУ 03-150-622 У1 | ДНаТ-150                | E40    | 55              | 2,8                      | 0,85                  | 370   | 600   | 6,9       |
| ЖТУ 03-100-622 У1 | ДНаТ-100                | E40    | 55              | 2,8                      | 0,85                  | 370   | 600   | 6,9       |
| РТУ 03-125-622 У1 | ДРЛ-125                 | E27    | 55              | 1,9                      | 0,45                  | 370   | 600   | 6,6       |
| ЖТУ 03-250-622 У1 | ДНаТ-250                | E40    | 55              | 2,8                      | 0,85                  | 370   | 600   | 7,5       |

## СВЕТИЛЬНИКИ ПАРКОВЫЕ

### РТУ 04, ЖТУ 04, НТУ 04

#### "КОНУС"



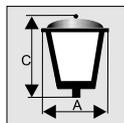
ОПОРА



К-3



К-6



Гармоничный внешний вид и неслепящий свет обеспечиваются сочетанием прозрачного рассеивателя и стального отражателя. Стойкий к проявлению вандализма. Прост в установке и обслуживании.

#### УСТРОЙСТВО

Корпусные детали светильника и отражатель изготовлены из металла и окрашены атмосферостойкой порошковой краской. Рассеиватель светильника изготовлен из дакрила.

#### ПУСКОРЕГУЛИРУЮЩИЙ АППАРАТ

вмонтирован в корпус светильника.

#### ТИП КРИВОЙ СИЛЫ СВЕТА

В вертикальной плоскости - широкая, в горизонтальной плоскости - круглосимметричная.

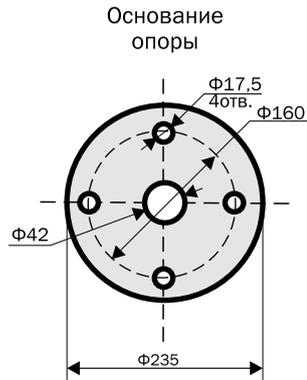
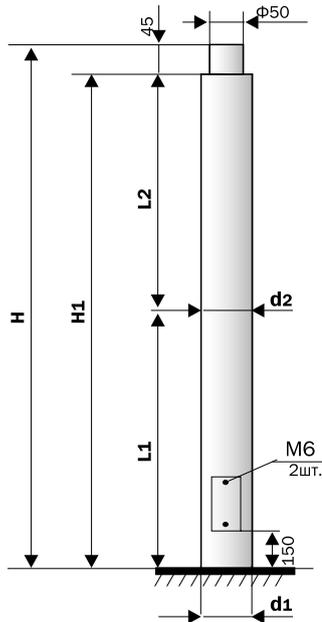
#### УСТАНОВКА

См. раздел "Опоры для парковых светильников").

#### Технические характеристики

| Обозначение       | Тип лампы,<br>Мощность, Вт | Цоколь | КПД, %<br>не менее | Козф-т<br>усиления,<br>не менее | Козф-т мощн.,<br>не менее | А, мм | В, мм | С, мм | Масса, кг |
|-------------------|----------------------------|--------|--------------------|---------------------------------|---------------------------|-------|-------|-------|-----------|
| РТУ 04-125-411 У1 | ДРЛ-125                    | IP23   | 55                 | 1,9                             | 0,45                      | 450   | 450   | 430   | 6         |
| ЖТУ 04-100-411 У1 | ДНаТ-100                   | IP23   | 55                 | 1,9                             | 0,85                      | 450   | 450   | 430   | 6,5       |
| НТУ 04-150-411 У1 | ЛН-150                     | IP23   | 55                 | 1,9                             | -                         | 450   | 450   | 430   | 4,5       |

## СВЕТИЛЬНИКИ ПАРКОВЫЕ

Опоры для парковых  
светильников

Опора устанавливается на поверхность фундамента и закрепляется с помощью фундаментных болтов по ГОСТ 24379.1 -80.

| H    | H1   | MM |    |      |      | Масса<br>КГ |
|------|------|----|----|------|------|-------------|
|      |      | d1 | d2 | L1   | L2   |             |
| 645  | 600  | 60 | -  | -    | -    | 8,6         |
| 1045 | 1000 | 60 | -  | -    | -    | 11,0        |
| 1295 | 1250 | 60 | -  | -    | -    | 13,0        |
| 2045 | 2000 | 60 | -  | -    | -    | 17,0        |
| 2545 | 2500 | 60 | -  | -    | -    | 20,0        |
| 3045 | 3000 | 60 | -  | -    | -    | 24,0        |
| 3545 | 3500 | 76 | 60 | 2000 | 1700 | 25,0        |
| 4045 | 4000 | 76 | 60 | 2500 | 1700 | 39,0        |

# СВЕТИЛЬНИКИ ПАРКОВЫЕ

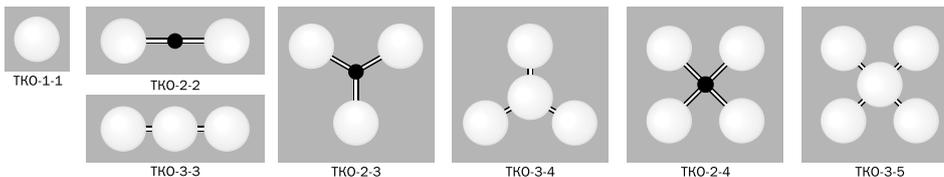
## ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКСЫ

### ТИПЫ КРОНШТЕЙНОВ

|              | К-1     | К-2     | К-3     | К-4     | К-5 | К-6         |
|--------------|---------|---------|---------|---------|-----|-------------|
|              |         |         |         |         |     |             |
| масса,<br>кг | 3,0/2,5 | 3,0/3,5 | 3,5/3,0 | 2,1/2,5 | 4,0 | 3,5/4,2/5,2 |

Изготавливаемые типы кронштейнов используются как для торшерного вида осветительного комплекса, так и для настенных. Крепление кронштейнов к опоре или на стену осуществляется при помощи 2 винтов. Диаметр труб для изготовления кронштейнов 42-50 мм.

### ВАРИАНТЫ КОМПОНОВКИ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ КОМПЛЕКСОВ



Пример обозначения осветительного комплекса (торшерный)



Пример обозначения осветительного комплекса (настенный)



Примечание: осветительные комплексы поставляются в разобранном виде.

## ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ



Универсальная распределительная  
коробка УК-2-4 со съёмными клеммами



Коробка малогабаритная КМ-2



Коробка распределительная  
телефонная плоская КРТПП(10x2)



Зажимы наборные винтовые  
ЗНВ 01-2,5  
ЗНВ 01-4,0



Зажим  
люстровый



Вилка  
В6-215-Р

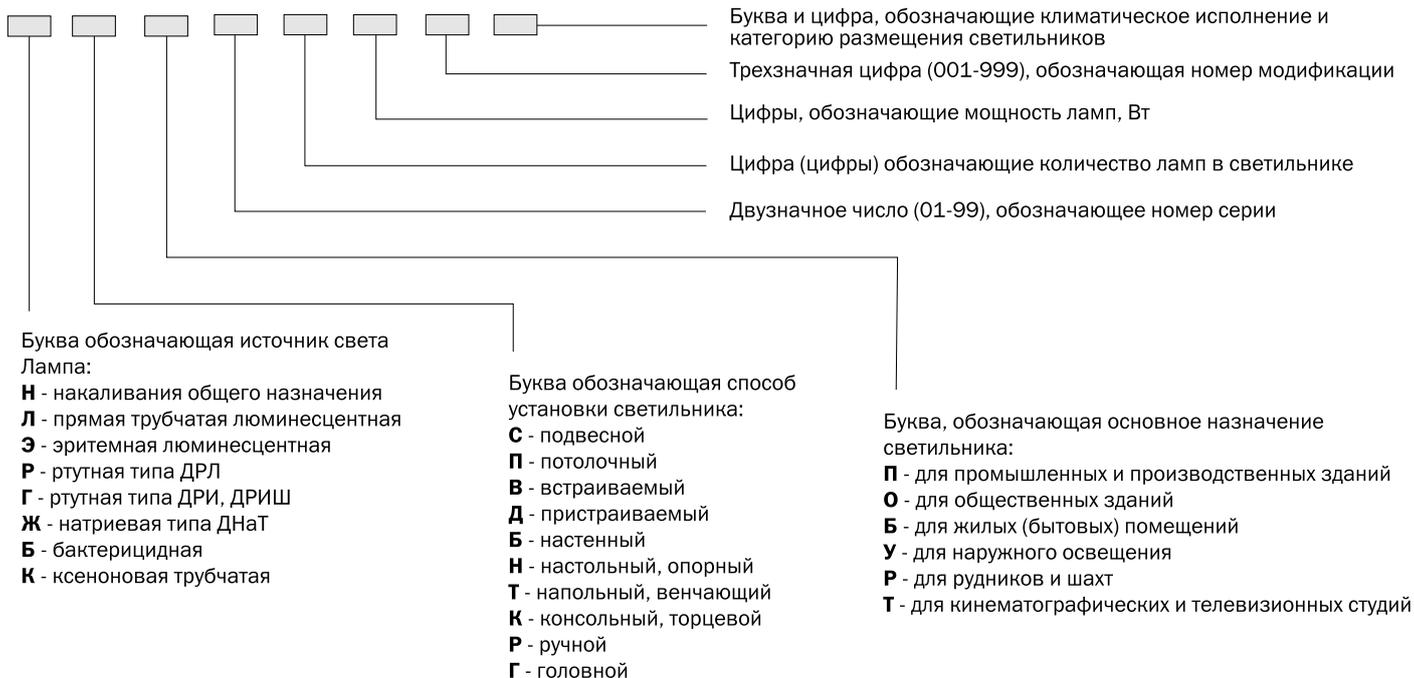


## ПУСКРЕГУЛИРУЮЩИЕ АППАРАТЫ

| Наименование параметра                    | Значение параметра |                  |                 |                 |                 |                |                |
|---|--------------------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|
|   | 1И150ДнАТ38Н-110   | 1И250ДнАТ38Н-110 | 1И125ДРЛ37Н-116 | 1И250ДРЛ37Н-116 | 1И400ДРЛ37Н-116 | 1И125ДРЛ70-110 | 1И250ДРЛ70-110 |
| Номинальное напряжение, В                 | 220                | 220              | 220             | 220             | 220             | 220            | 220            |
| Ток, А                                    | 1,8±0,1            | 3,1±0,15         | 1,15±0,2        | 2,15±0,1        | 3,25±0,2        | 1,15±0,06      | 2,15±0,10      |
| Частота, Гц                               | 50                 | 50               | 50              | 50              | 50              | 50             | 50             |
| Номинальная мощность, Вт                  | 150                | 250              | 125             | 250             | 400             | 125            | 250            |
| Потери мощности, Вт не более              | 23                 | 27               | 17              | 25              | 29              | 17             | 25             |
| Кэффициент мощности, не менее             | 0,4                | 0,4              | 0,45            | 0,53            | 0,53            | 0,45           | 0,53           |
| Температура окружающей среды, °С          | от -60 до +40      | от -60 до +40    | от -60 до +40   | от -60 до +40   | от -60 до +40   | от -60 до +40  | от -60 до +40  |
| Температурная маркировка, °С              | 120                | 120              | 120             | 120             | 120             | 120            | 120            |
| Перегрев обмотки, °С не более             | 70                 | 70               | 70              | 70              | 70              | 70             | 70             |
| Класс защиты по ГОСТ 12.2.007.0-75        | 0                  | 0                | 0               | 0               | 0               | 0              | 0              |
| Группа мех. исполнения по ГОСТ17516.1-90. | M2                 | M2               | M2              | M2              | M2              | M2             | M2             |
| Габаритные размеры, мм                    | 97x100x138         | 97x130x159       | 95x100x120      | 100x116x140     | 100x130x160     | 120x75x62      | 160x75x62      |
| Масса, кг не более                        | 2,3                | 3,3              | 2               | 2,4;2,8         | 3,3;3,9         | 1,8            | 2,8            |
| Установочный размер, мм                   | 122±1,0            | 143±1,0          | 100±1,0         | 122±1,0         | 143±1,0         | 103±1,0        | 143±1,0        |
| Срок службы, лет                          | 10                 | 10               | 10              | 10              | 10              | 10             | 10             |

## СПРАВОЧНИК СВЕТОТЕХНИКА

### СХЕМА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ СВЕТИЛЬНИКОВ



## СПРАВОЧНИК СВЕТОТЕХНИКА

## СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ

|                             | Краткая характеристика | Краткое описание предметов, которые не должны попадать в корпус |   | Краткая характеристика | Краткое описание предметов, которые не должны попадать в корпус |  |
|-----------------------------|------------------------|---|---|------------------------|---|--|
| ПЕРВЫЙ НОМЕР ХАРАКТЕРИСТИКИ | <b>0</b>               | Защиты нет  |   | <b>0</b>               | Защиты нет  | Нет специальной защиты   |
|                             | <b>1</b>               | Защита от проникновения твердых тел размером 50мм               | Большой участок поверхности человеческого тела (например, рука), нет защиты от намеренного проникновения. Твердые тела диаметром более 50мм | <b>1</b>               | Защита от капель воды, падающих вертикально                     | Капли воды (падающие вертикально) не должны оказывать вредного воздействия   |
|                             | <b>2</b>               | Защита от проникновения твердых тел размером более 12мм         | Стержни и т.п. длиной не более 80мм. Твердые тела диаметром более 12мм  | <b>2</b>               | Защита от капель воды, падающих под углом 15° к вертикали       | Капли воды, падающие вертикально, не должны оказывать вредного воздействия, когда корпус наклонен на угол 15° от его нормального положения         |
|                             | <b>3</b>               | Защита от проникновения твердых тел размером более 2.5мм        | Инструмент, проволока и т.п., диаметр или толщина которых более 2.5мм. Твердые тела диаметром более 2.5мм                                   | <b>3</b>               | Защита от дождя   | Дождь, падающий под углом 60° к вертикали, не должен оказывать вредного воздействия  |
|                             | <b>4</b>               | Защита от проникновения твердых тел размером более 1мм          | Проволока или полосы толщиной более 1 мм. Твердые тела диаметром более 1мм  | <b>4</b>               | Защита от брызг воды  | Брызги воды, падающие на корпус со всех сторон, не должны оказывать вредного воздействия   |
|                             | <b>5</b>               | Защита от пыли  | Проникновение пыли полностью не предотвращено, но проникающая внутрь пыль не нарушает нормальной работы                                     | <b>5</b>               | Защита от струй воды  | Струя воды из насадки, падающая со всех направлений на корпус, не должна оказывать вредного воздействия  |
| <b>6</b>                    | Полная защита от пыли  | Проникновение пыли предотвращено полностью                      | ВТОРОЙ НОМЕР ХАРАКТЕРИСТИКИ   | <b>6</b>               | Защита от волн воды   | Вода при волнении или от мощных струй не должна проникать в корпус в количестве, оказывающем вредное воздействие                                   |
|                             |                        |   |   | <b>7</b>               | Защита при погружении в воду                                    | Вода не должна попадать внутрь корпуса в количестве, оказывающем вредное воздействие, при погружении его в воду на соответствующие время и глубину |
|                             |                        |   |   | <b>8</b>               | Защита при длительном погружении в воду                         | Светильники, пригодные для длительного погружения в воду при условиях, установленных изготовителем.  |



**ООО «РЕВДИНСКИЙ ЗАВОД  
СВЕТОТЕХНИЧЕСКИХ  
ИЗДЕЛИЙ»**



623280, Свердловская обл., г. Ревда, ул. Ленина, 18  
Тел.: (34397) 2-20-40, 2-12-35, 2-21-97, факс: (34397) 2-11-29  
E-mail: vos@mail.ur.ru, www.revdavos.ur.ru

**Отдел продаж:**  
(34397) 2-21-92, 2-12-40, 2-12-35, 2-12-37,  
2-12-41, 2-21-97, 2-21-15, 2-16-64