



**Горэнерго**

**ОПТОВЫЕ ПОСТАВКИ СВЕТОТЕХНИКИ**

*Мы делаем  
Вашу жизнь светлее!*



**КАТАЛОГ СВЕТИЛЬНИКОВ**

**2010-2011**



Горэнерго

## ОПТОВЫЕ ПОСТАВКИ СВЕТОТЕХНИКИ



Жизнь в современном мире невозможно представить без использования искусственного освещения. Источники света, осветительные установки и светильники используются практически во всех сферах жизни человека:

- освещение квартир домов и входных групп;
- освещение административных, офисных и учебных помещений;
- подсветка зданий;
- декоративное и интерьерное освещение;
- освещение площадей и улиц;
- специальное точечное освещение (для выполнения определенных видов работ).





## Светильник ФВО-01

**Назначение**

Светильник с компактной люминесцентной (энергосберегающей) лампой предназначен для наружного и внутреннего освещения не больших территорий или помещений заливающим светом.

**Техническое описание**

Отражатель светильника изготовлен из анодированного алюминия.

Арматура светотехническая (основание из холоднокатанной окрашенной стали).

Рассчитан на крепление к горизонтальной поверхности.

230в, 50Гц, климатическое исполнение УЗ, срок службы — 8 лет.

Светильник соответствует ТУ 3461-058-07619062-2010.

**Характеристики**

| Тип светильника | Габаритные размеры, мм |        |                | Тип патрона | Масса, кг, не более, без лампы | Мощность лампы, Вт | Степень защиты |
|-----------------|------------------------|--------|----------------|-------------|--------------------------------|--------------------|----------------|
|                 | Ширина                 | Высота | Диаметр выреза |             |                                |                    |                |
| ФВО-01-9        | 86                     | 100    | 75             | E27         | 0,18                           | 9                  | IP20           |
| ФВО-01-13       | 102                    | 112    | 85             | E27         | 0,20                           | 13                 | IP20           |
| ФВО-01-15       | 112                    | 121    | 95             | E27         | 0,22                           | 15                 | IP20           |
| ФВО-01-20       | 121                    | 125    | 105            | E27         | 0,24                           | 20                 | IP20           |
| ФВО-01-25       | 146                    | 156    | 125            | E27         | 0,34                           | 25                 | IP20           |
| ФВО-01-30       | 180                    | 195    | 150            | E27         | 0,43                           | 30                 | IP20           |
| ФВО-01-45       | 190                    | 195    | 165            | E27         | 0,45                           | 45                 | IP20           |



## Прожектор ФО-01-2х20



### Назначение

Прожектор с компактными люминесцентными (энергосберегающими) лампами предназначен для наружного и внутреннего освещения небольших территорий или помещений заливающим светом. Возможно применение прожектора для архитектурной подсветки зданий и сооружений, и для освещения рекламных поверхностей.

### Техническое описание

Корпус и защитное стекло прожектора изготовлены из поликарбоната

Отражатель прожектора изготовлен из анодированного алюминия.

Крепежный узел прожектора изготовлен из порошково-окрашенной стали и рассчитан на крепление к горизонтальной или вертикальной поверхности.

230в, 50Гц, климатическое исполнение УЗ, срок службы — 8 лет.

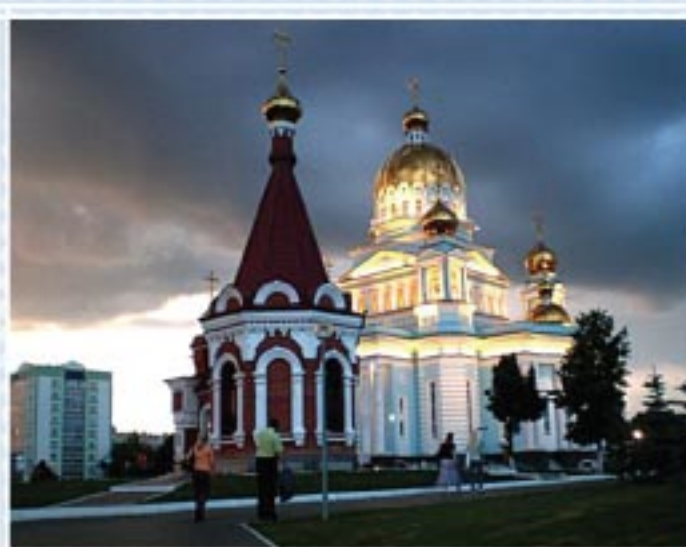
Прожектор соответствует ТУ ЯГЛК 01-2010.

### Характеристики

| Тип светильника | Габаритные размеры, мм |        |        | Тип патрона | Масса, кг, не более, без лампы | Мощность лампы, Вт | Степень защиты |
|-----------------|------------------------|--------|--------|-------------|--------------------------------|--------------------|----------------|
|                 | Длина                  | Ширина | Высота |             |                                |                    |                |
| ФО-01-2х20      | 90                     | 250    | 275    | E27         | 1,040                          | 20                 | IP65           |



## Прожектор ФО-03



### Назначение

Прожектор с компактными люминесцентными (энергосберегающими) лампами предназначен для наружного и внутреннего освещения небольших территорий или помещений заливающим светом. Возможно применение прожектора для архитектурной подсветки зданий и сооружений, и для освещения рекламных поверхностей.

### Техническое описание

Отражатель прожектора изготовлен из анодированного алюминия.

Корпус прожектора изготовлен из окрашенного алюминия.

Крепежный узел прожектора изготовлен из порошково-окрашенной стали и рассчитан на крепление к горизонтальной или вертикальной поверхности.

230в, 50Гц, климатическое исполнение УЗ, срок службы — 8 лет.

Прожектор ФО-03-45 соответствует ТО ЯГЛК 03-2010.

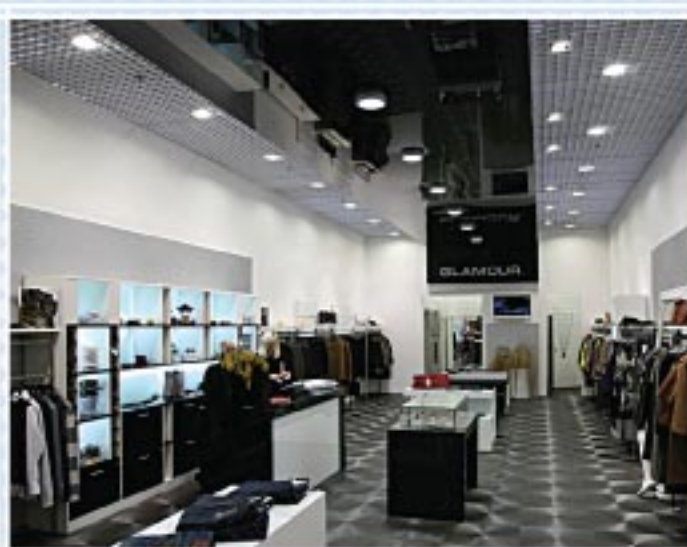
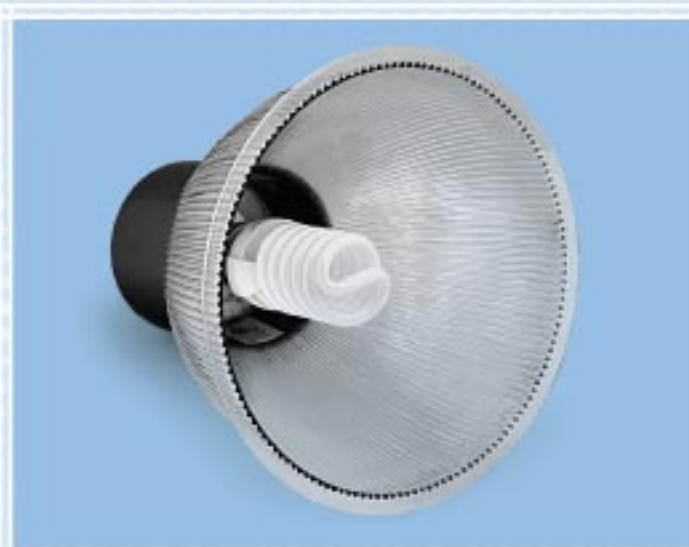
Прожектор ФО-03-105 соответствует ТО ЯГЛК 04-2010.

### Характеристики

| Тип светильника | Габаритные размеры, мм |        |       | Тип патрона | Масса, кг, не более, без лампы | Мощность лампы, Вт | Степень защиты |
|-----------------|------------------------|--------|-------|-------------|--------------------------------|--------------------|----------------|
|                 | Высота                 | Ширина | Длина |             |                                |                    |                |
| ФО-03-45        | 300                    | 272    | 130   | E27         | 1,450                          | 45                 | IP65           |
| ФО-03-105       | 455                    | 410    | 150   | E40         | 3,240                          | 105                | IP65           |



## Светильник ФСП-01



### Назначение

Светильник с компактной люминесцентной (энергосберегающей) лампой предназначен для наружного и внутреннего освещения небольших территорий или помещений заливающим светом.

### Техническое описание

Рассеиватель светильника изготовлен из поликарбоната.  
Коробка соединительная изготовлена из окрашенной стали и рассчитана на крепление к горизонтальной поверхности.  
230в, 50Гц, климатическое исполнение УЗ, срок службы — 8 лет.  
Светильник соответствует ТУ 3461-058-0761-9062.

### Характеристики

| Тип светильника | Габаритные размеры, мм |        | Тип патрона | Масса, кг, без лампы | Мощность лампы, Вт | Степень защиты |
|-----------------|------------------------|--------|-------------|----------------------|--------------------|----------------|
|                 | Диаметр                | Высота |             |                      |                    |                |
| ФСП-01-30       | 250                    | 230    | E27         | 0,725                | 30                 | IP20           |
| ФСП-01-45       | 310                    | 265    | E27         | 0,930                | 45                 | IP20           |



## Светильник ФСП-02-45

**Назначение**

Светильник с компактной люминесцентной (энергосберегающей) лампой предназначен для наружного и внутреннего освещения не больших территорий или помещений заливающим светом.

**Техническое описание**

Коробка соединительная изготовлена из окрашенного алюминия и рассчитана на крепление к горизонтальной поверхности

Защитное стекло из поликарбоната с кольцом из оцинкованной стали

Рассеиватель светильника изготовлен из поликарбоната

230в, 50Гц, климатическое исполнение УЗ, срок службы — 8 лет

**Характеристики**

| Тип светильника                                      | Габаритные размеры, мм |        | Тип патрона | Масса, кг, не более, без лампы | Мощность лампы, Вт | Степень защиты |
|--|------------------------|--------|-------------|--------------------------------|--------------------|----------------|
|  | Диаметр                | Высота |             |                                |                    |                |
| ФСП-02-45-001<br><small>с защитным стеклом</small>   | 360                    | 390    | E27         | 4,05                           | 45                 | IP23           |
| ФСП-02-45-002<br><small>без защитного стекла</small> | 360                    | 360    | E27         | 4,37                           | 45                 | IP20           |



## Светильник ФСП-03



## Назначение

Светильник с компактной люминесцентной (энергосберегающей) лампой предназначен для наружного и внутреннего освещения не больших территорий или помещений заливающим светом.

## Техническое описание

Рассеиватель светильника изготовлен из анодированного алюминия.

Защитное стекло с прокладкой и крепежом.

Коробка соединительная изготовлена из окрашенного алюминия и рассчитана на крепление к горизонтальной поверхности.

230в, 50Гц, климатическое исполнение УЗ, срок службы — 8 лет.

Светильник соответствует ТУ 3461-058-0761-9062-2010.

## Характеристики

| Тип светильника                                       | Габаритные размеры, мм |        | Тип патрона | Масса, кг, не более, без лампы | Мощность лампы, Вт | Степень защиты |
|---|------------------------|--------|-------------|--------------------------------|--------------------|----------------|
|   | Диаметр                | Высота |             |                                |                    |                |
| ФСП-03-65-001<br><small>С защитным стеклом</small>    | 420                    | 438    | E27         | 4,51                           | 65                 | IP23           |
| ФСП-03-65-002<br><small>Без защитного стекла</small>  | 420                    | 438    | E27         | 4,19                           | 65                 | IP20           |
| ФСП-03-105-001<br><small>С защитным стеклом</small>   | 470                    | 417    | E40         | 5,3                            | 105                | IP23           |
| ФСП-03-105-002<br><small>Без защитного стекла</small> | 470                    | 417    | E40         | 4,3                            | 105                | IP20           |



## Светильник ФБУ-01-30



### Назначение

Светильник с компактной люминесцентной (энергосберегающей) лампой предназначен для наружного освещения улиц, дорог, площадей, транспортных туннелей и развязок, пешеходных переходов, открытых пространств производственного назначения.

### Техническое описание

Корпус и защитное стекло светильника изготовлены из поликарбоната.

Отражатель светильника изготовлен из окрашенного металла.

Крепежный узел светильника изготовлен из поликарбоната и рассчитан на крепление к горизонтальной или вертикальной поверхности.

230в, 50Гц, климатическое исполнение УЗ, срок службы — 8 лет.

Светильник соответствует ТО ЯГЛК 05-2010.

### Характеристики

| Тип светильника | Габаритные размеры, мм |        |       | Тип патрона | Масса, кг, не более, без лампы | Мощность лампы, Вт | Степень защиты |
|-----------------|------------------------|--------|-------|-------------|--------------------------------|--------------------|----------------|
|                 | Высота                 | Ширина | Длина |             |                                |                    |                |
| ФБУ-01-30       | 115                    | 210    | 345   | E27         | 0,500                          | 30                 | IP55           |



## Светильник ФКУ-01

**Назначение**

Светильник с компактной люминесцентной (энергосберегающей) лампой предназначен для наружного освещения улиц, дорог, площадей, транспортных туннелей и развязок, пешеходных переходов, открытых пространств производственного назначения.

**Техническое описание**

Защитное стекло светильника изготовлены из поликарбоната.

Корпус светильника изготовлен из окрашенного алюминия.

Отражатель светильника изготовлен из анодированного алюминия.

Крепежный узел светильника изготовлен из окрашенной стали и рассчитан на крепление к консоли.

230в, 50Гц, климатическое исполнение УЗ, срок службы — 8 лет.

Светильник ФКУ-01-65 соответствует ТУ ЯГЛК 06-2010.

Светильник ФКУ-01-105 соответствует ТУ ЯГЛК 07-2010.

**Характеристики**

| Тип светильника | Габаритные размеры, мм |        |       | Тип патрона | Масса, кг. не более, без лампы | Мощность лампы, Вт | Степень защиты |
|-----------------|------------------------|--------|-------|-------------|--------------------------------|--------------------|----------------|
|                 | Высота                 | Ширина | Длина |             |                                |                    |                |
| ФКУ-01-65       | 211                    | 271    | 460   | E27         | 1,050                          | 65                 | IP54           |
| ФКУ-01-105      | 250                    | 252    | 560   | E40         | 1,520                          | 105                | IP54           |



## Прожектор ФО-02-30



### Назначение

Переносной прожектор с компактной люминесцентной (энергосберегающей) лампой предназначен для наружного и внутреннего освещения небольших территорий или помещений заливающим светом.

### Техническое описание

Корпус прожектора изготовлены из окрашенного полистирола.

Отражатель прожектора изготовлен из анодированного алюминия.

Опорный узел прожектора изготовлен из поликарбоната и рассчитан на крепление к горизонтальной или вертикальной поверхности.

230в, 50Гц, климатическое исполнение УЗ, срок службы — 8 лет.

Прожектор соответствует ТО ЯГЛК 02-2010.

### Характеристики

| Тип светильника | Габаритные размеры, мм |        |       | Тип патрона | Масса, кг. не более, без лампы | Мощность лампы, Вт | Степень защиты |
|-----------------|------------------------|--------|-------|-------------|--------------------------------|--------------------|----------------|
|                 | Высота                 | Ширина | Длина |             |                                |                    |                |
| ФО-02-30        | 325                    | 215    | 270   | E27         | 1,320                          | 30                 | IP54           |



## Светильник ФПО-01-20

**Назначение**

Светильник дежурного освещения с компактной люминесцентной (энергосберегающей) лампой предназначен для наружного и внутреннего освещения небольших территорий или помещений заливающим светом.

**Техническое описание**

Корпус светильника изготовлен из поликарбоната.

Отражатель светильника изготовлен из анодированной стали.

Встроенный в корпус датчик освещенности и движения (для ФПО-01-20-002).

230в, 50Гц, климатическое исполнение УЗ, срок службы — 8 лет.

Светильник соответствует ТУ 3461-058-07619062-2010.

**Характеристики**

| Тип светильника                                     | Габаритные размеры, мм |        |       | Тип патрона | Масса, кг. не более, без лампы | Мощность лампы, Вт | Степень защиты |
|---|------------------------|--------|-------|-------------|--------------------------------|--------------------|----------------|
|   | Высота                 | Ширина | Длина |             |                                |                    |                |
| ФПО-01-20-001                                       | 110                    | 120    | 240   | E27         | 0,500                          | 20                 | IP20           |
| ФПО-01-20-002<br><small>с датчиком движения</small> | 110                    | 120    | 240   | E27         | 0,555                          | 20                 | IP20           |