

## Офисное освещение

На рабочем месте сотрудник проводит в среднем 7–9 часов. Комфортное и качественное освещение рабочего места — одно из важных условий продуктивной работы сотрудников, а значит и достижения хороших показателей.

Офисные светодиодные светильники — идеальное решение для административных помещений, которое позволит сократить затраты на электроэнергию и обслуживание световых приборов.

Офисные светодиодные светильники производства ООО «Атон», потребляя в несколько раз меньше электроэнергии, прослужат не менее 50 тыс. часов, что в 10 раз больше традиционных люминесцентных ламп. Равномерный и приятный свет сделает рабочее место комфортным, а низкая пульсация снизит нагрузку на глаза, повышая работоспособность сотрудников офиса.

Преимущества офисных светодиодных светильников от компании «Атон»:

- низкое потребление электроэнергии;
- срок службы более 50 000 часов;
- легкая и быстрая установка;
- не требуют капитальных затрат на обслуживание;

## ЖКХ освещение

Компания «Атон» предлагает светильники светодиодные для ЖКХ серии Medusa.

Преимущества светодиодных светильников для ЖКХ нашего производства:

- Корпус светильника изготовлен из стали с порошковым покрытием белого цвета.
- Рассеиватели светильников изготавливаются из ударопрочного поликарбоната, устойчивого к механическим повреждениям, что позволяет свести к минимуму возможность порчи светильников вандалами.
- Светодиодные светильники в разы снижают энергопотребление, а значит и затраты на освещение. Многочисленные испытания показали, что светодиодные осветительные приборы позволяют сэкономить до 80% электроэнергии.
- Мощность светильников составляет 5–12 Вт.
- Устройство светильника, предназначенного для применения в сфере ЖКХ, рассчитано на интенсивную эксплуатацию. Срок его службы составляет не менее 10 лет.
- Компактные размеры.
- Совместимость с любыми датчиками присутствия.

# Оглавление



Серия ВОХ ..... 4



Серия ДПО-42..... 8



Серия СПВ -36 ..... 12



Серия АТ-ССО-43 ..... 16



Серия Medusa ..... 20

\* Внимание! Изображения в каталоге являются художественным изображением. Производитель оставляет за собой право изменять: материалы применяемые для производства продукции, размеры, комплектующие, технические характеристики

## Светильник серии ВОХ



Мощность от 25 до 35 Вт  
Световой поток от 3 000 до 4 100 Лм ( $\pm 10\%$ )  
Степень защиты IP20

Светильник светодиодный серии ВОХ накладного монтажа — это универсальный светильник для освещения административных, офисных зданий, так и для складов, коридоров, лестничных клеток, подвалов, гаражей.

Светильник выполнен из алюминиевого сплава с химической обработкой поверхности для защиты от окисления, которая сохраняет идеальный внешний вид на протяжении длительного срока службы. Конструкция корпуса спроектирована для обеспечения жесткости светильника, что гарантирует высокую механическую надежность.

Стекло из поликарбоната с тиснением микропризма позволяет сохранять светопропускающую способность на протяжении всего срока службы на уровне 88-92%.

Дополнительная опция - аварийное исполнение светильника

## Краткие технические характеристики

| Параметры                                      | АТ-ДПО-01-22 | АТ-ДПО-01-33 |
|--|--------------|--------------|
| Потребляемая мощность не более, Вт             | 25           | 35           |
| Световой поток $\pm 10\%$ , Лм (Штатный режим) | 3000         | 4100         |
| Степень защиты                                 | IP20         |              |

### Расшифровка маркировки (артикул для заказа)



Светильник светодиодный серии **Box** соответствует следующим требованиям: ГОСТ ИЕС 60598-1-2013

Пп. 4.2; 4.3; 4.9; 4.10; 4.11; 4.13; 4.25; 4.26; p.7; p.8; p.9; p.10; p.11; п.12.4; 12.5; п.13.2; п.13.3; п.14.4

ГОСТ ИЕС 60598-2-1-2013 / ГОСТ ИЕС 60471-2013 / ГОСТ ИЕС 61547-2013

ГОСТ 30804.33.3-2013/ ГОСТ ИЕС 62493-2014/ СТБ ЕН 55015-2006

ГОСТ 30804.33.2-2013

Сертификат соответствия ТРТС № RU C-RU.HB26.B.00687/20

Декларация Технического регламента Евразийского экономического союза «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники» (ТР ЕАЭС 037/2016)

### Аналоги



BOX 22W

=



ЛН 200W



КЛЛ 2x18W  
КЛЛ 1x32W



ДРЛ 80W

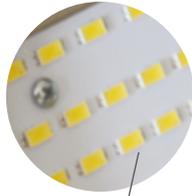
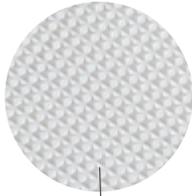


МГЛ 50W

# Особенности светильника

## Рассеиватель

ударпрочный поликарбонат не подвержен воздействию ультрафиолетового излучения, с тиснением микропризма



**Светодиоды**  
Osram, Cree,  
Samsung, Lumileds

## Крышки

из высококачественного глянцевого пластика, предназначены для надежной фиксации рассеивателя светильника к корпусу

## Крепежные отверстия

предназначены для крепления светильника к стене, потолку или лотку

**Место установки блока питания**

## Алюминиевый корпус

Корпус светильника выполнен из алюминиевого сплава с химической обработкой поверхности для защиты от окисления.



# Подробные технические характеристики

| Параметры   | АТ-ДПО-01-22 (А)                                    | АТ-ДПО-01-22-Г1 (А) | АТ-ДПО-01-33 (А) | АТ-ДПО-01-33-Г1 (А) |
|---|---|---------------------|------------------|---------------------|
| Потребляемая мощность не более, Вт                | 25  | 25                  | 35               | 35                  |
| Световой поток в Штатном режиме $\pm 10\%$ , Лм   | 3 000   | 3 000               | 4 100            | 4100                |
| Тип кривой силы света (КСС)                       | Д   | Д                   | Д                | Д                   |
| Цветовая температура, К                           | 5000  | 4000(Т1)            | 5000             | 4000(Т1)            |
| Коэффициент пульсации не более, %                 | 2   | 2                   | 2                | 2                   |
| Коэффициент мощности ( $\cos \varphi$ ), не менее | 0,98  | 0,98                | 0,98             | 0,98                |
| Индекс цветопередачи, Ra                          | 80  | 80                  | 80               | 80                  |
| Рабочее напряжение, В                             | 176–264 В / 50 Гц (VAC)                             |                     |                  |                     |
| Степень защиты                                    | IP 20 / IP 40                                       |                     |                  |                     |
| Температура эксплуатации, °С                      | –10...+40   |                     |                  |                     |
| Климатическое исполнение                          | УХЛ3 / УХЛ4   |                     |                  |                     |
| Гарантия, лет                                     | 3 (аварийное исполнение 2года)                      |                     |                  |                     |
| Срок службы светильника, лет                      | 10  |                     |                  |                     |
| Ресурс работы LED, согласно теста LM80, час       | >50 000   |                     |                  |                     |
| Материал корпуса                                  | Алюминиевый профиль с пластиковыми крышками         |                     |                  |                     |
| Габаритные размеры светильника, Д×Ш×В, мм         | 473×116×45  |                     |                  |                     |
| Рассеиватель                                      | Ударопрочный поликарбонат с тиснением «микропризма» |                     |                  |                     |
| Вес светильника, кг                               | 0,95  |                     |                  |                     |

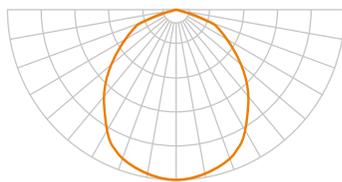
Модель может быть

укомплектована  
аварийным блоком  
питания!

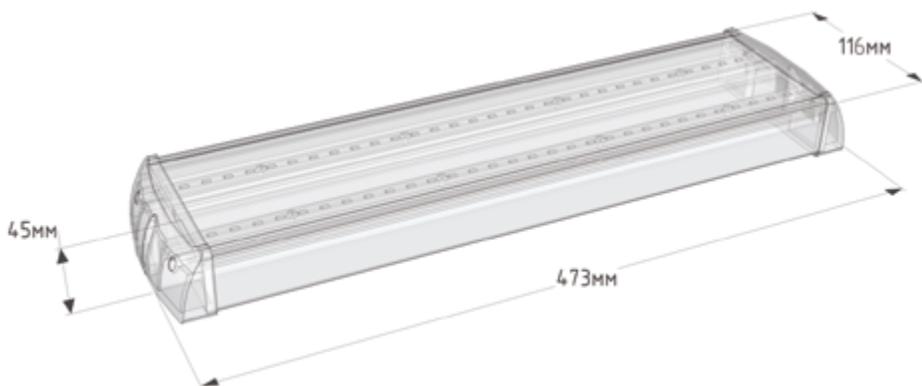
Маркировка для  
заказа (пример):

**АТ-ДПО-01-22-Х-А2**

Кривая силы света (тип КСС)



Габаритные размеры



# Светильник серии ДПО-42



Мощность от 25 до 40 Вт  
Световой поток от 3 000 до 6 900Лм ( $\pm 10\%$ ) \*  
Степень защиты IP20

Светильник светодиодный серии ДПО-42. Используется для освещения административно-офисных помещений, коридоров, тамбуров, торговых залов, учебных аудиторий, медицинских учреждений( в помещениях, не требующих специальных условий эксплуатации).

Светильник выполнен в габаритных размерах распространенного светильника серии ЛПО. Это позволяет реконструировать освещение без изменения мест разводки кабеля или заменить люминисцентные светильники.

Монтаж светильника осуществляется на плоскую поверхность или лоток.

Корпус светильника изготовлен из стального основания с порошковой окраской белого цвета, экструдированного рассеивателя и двух боковых крышек и пластика. Светильник повторяет размеры и конструкцию светильника ЛПО 2\*36 с люминисцентными лампами.

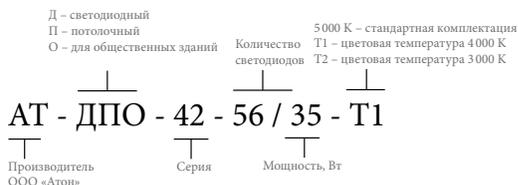
Светодиоды известных мировых брендов- Osram, Cree, Samsung, Lumileds с высокой светоотдачей обеспечивают равномерный световой поток с температурой свечения 3000, 4000 или 5000К, в зависимости от модификации светильника.

Дополнительная опция - аварийное исполнение светильника с БАП автономной работы до 2 часов. Гарантия на светильники в аварийном исполнении: 2 года на БАП и 3 года на светодиодный светильник.

# Краткие технические характеристики

| Параметры                          | АТ-ДПО-42-40/25 | АТ-ДПО-42-80/30 | АТ-ДПО-42-56/35 | АТ-ДПО-42-120/40 | АТ-ДПО-42-56/45 | АТ-ДПО-42-120/55 | АТ-ДПО-42-160/70 |
|------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|-----------------|------------------|------------------|
| Потребляемая мощность не более, Вт | 25              | 28              | 32              | 40               | 38              | 52               | 60               |
| Световой поток ±10%, Лм            | 3 000           | 3 350           | 4 100           | 4 900            | 4 750           | 6 300            | 6 900            |
| Степень защиты                     | IP20            | IP20            | IP20            | IP20             | IP20            | IP20             | IP20             |

## Расшифровка маркировки (артикул для заказа)



Светильник светодиодный серии ДПО-42 соответствует следующим требованиям: ГОСТ ИЕС 60598-1-2013

Пп. 4.2; 4.3; 4.9; 4.10; 4.11; 4.13; 4.25; 4.26; п.7; п.8; п.9; п.10; п.11; п.12.4; 12.5; п.13.2; п.13.3; п.14.4

ГОСТ ИЕС 60598-2-1-2013 / ГОСТ ИЕС 60471-2013 / ГОСТ ИЕС 61547-2013

ГОСТ 30804.33.3-2013/ ГОСТ ИЕС 62493-2014/ СТБ ЕН 55015-2006

ГОСТ 30804.33.2-2013

Сертификат соответствия ТРТС № RU C-RU.HB26.B.01827/21

Декларация Технического регламента Евразийского экономического союза «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники» (ТР ЕАЭС 037/2016)

## Аналоги



=



АТ-ДПО-42-56/35 35W

ЛН 200-300W

ДРЛ 80-125W

МГЛ 70W

РЛНД 2x36

РЛНД 4x18

# Особенности светильника

## Рассеиватель

светотехнический полистирол



## Светодиоды

Osram, Cree, Samsung,  
Lumileds

## Крышки

ударопрочный полистирол для  
надежной фиксации рассеивателя  
светильника к корпусу



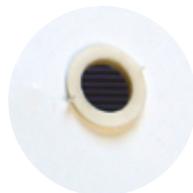
## Крепежные отверстия

предназначены для крепления  
светильника к стене или потолку

## Цельнометаллический корпус из листовой стали

прочный и жесткий корпус,  
покрытый белой порошковой  
краской

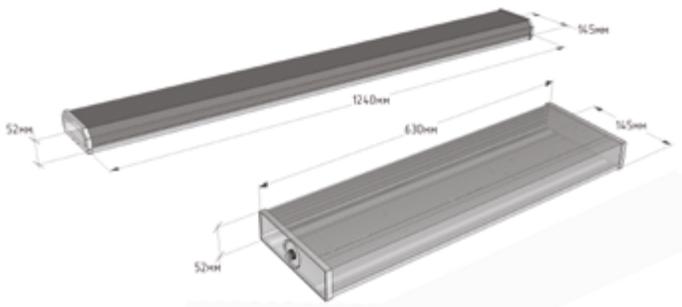
## Место для ввода питающего кабеля



# Подробные технические характеристики

| Параметры                                   | АТ-ДПО-42-40/25                    | АТ-ДПО-42-80/30 | АТ-ДПО-42-56/35 | АТ-ДПО-42-56/45 | АТ-ДПО-42-120/40 | АТ-ДПО-42-120/55 | АТ-ДПО-42-160/70 |
|---|------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|
|   | Потребляемая мощность не более, Вт | 25              | 28              | 32              | 40               | 38               | 52               |
| Световой поток ± 10%, Лм                    | 3 000                              | 3 350           | 4 100           | 4 900           | 4 750            | 6 300            | 6 900            |
| Производитель светодиодов                   | Osram, Cree, Samsung, Lumileds     |                 |                 |                 |                  |                  |                  |
| Тип кривой силы света (КСС)                 | Д                                  | Д               | Д               | Д               | Д                | Д                | Д                |
| Цветовая температура, К                     | 5000                               | 5000            | 5000            | 5000            | 5000             | 5000             | 5000             |
|   | 4000 (Т1)                          | 4000 (Т1)       | 4000 (Т1)       | 4000 (Т1)       | 4000 (Т1)        | 4000 (Т1)        | 4000 (Т1)        |
|   | 3000 (Т2)                          | 3000 (Т2)       | 3000 (Т2)       | 3000 (Т2)       |                  | 3000 (Т2)        | 3000 (Т2)        |
| Индекс цветопередачи, Ra                    | 80                                 |                 |                 |                 |                  |                  |                  |
| Коэффициент пульсации не более, %           | 2                                  | 2               | 2               | 2               | 2                | 2                | 2                |
| Коэффициент мощности, (cos φ), не менее     | 0,98                               | 0,98            | 0,98            | 0,98            | 0,98             | 0,98             | 0,98             |
| Рабочее напряжение, В                       | 176–264 В / 50 Гц (VAC)            |                 |                 |                 |                  |                  |                  |
| Степень защиты                              | IP20                               |                 |                 |                 |                  |                  |                  |
| Температура эксплуатации, °С                | –10...+40                          |                 |                 |                 |                  |                  |                  |
| Климатическое исполнение                    | УХЛ4                               |                 |                 |                 |                  |                  |                  |
| Гарантия не менее, лет                      | 3                                  |                 |                 |                 |                  |                  |                  |
| Срок службы светильника, лет                | 10                                 |                 |                 |                 |                  |                  |                  |
| Ресурс работы LED, согласно теста LM80, час | >50 000                            |                 |                 |                 |                  |                  |                  |
| Материал корпуса                            | Сталь                              |                 |                 |                 |                  |                  |                  |
| Габаритные размеры светильника, Д×Ш×В, мм   | 630×145×52                         |                 | 1240×145×52     |                 |                  |                  |                  |
| Рассеиватель                                | Светотехнический полистирол        |                 |                 |                 |                  |                  |                  |
| Вес светильника, кг                         | 1,2                                | 2,2             | 2,2             | 2,2             | 2,2              | 2,2              | 2,2              |

## Габаритные размеры



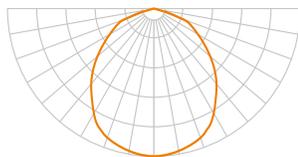
Модель может быть

укомплектована  
аварийным блоком  
питания!

Маркировка для  
заказа (пример):

**АТ-ДПО-42-56/35-А2**

## Кривая силы света (тип КСС)



# Светильник серии АТ-СПВ-36



Мощность от 30 до 40 Вт  
Световой поток от 3 750 до  
6 900 Лм ( $\pm 10\%$ )  
Степень защиты IP20/IP40

Светильник светодиодный серии АТ-СПВ-36.

Используется для освещения административно-офисных помещений, коридоров, тамбуров, торговых залов, учебных аудиторий, медицинских учреждений ( в помещениях, не требующих специальных условий эксплуатации).

Монтаж светильника осуществляется на плоскую поверхность или в подвесной потолок Армстронг. Габаритный размер светильника 595\*595\*40мм

Корпус светильника изготовлен из стали с порошковой окраской белого цвета, и рассеивателя с тиснением призма/ микропризма или опал из светотехнического полистирола.

Серия АТ-СПВ-36-01 выпускается со степенью защиты IP20, серия АТ-СПВ-36-02 со степенью защиты IP40.

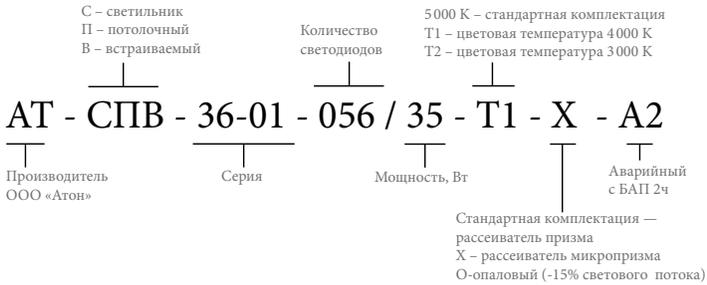
Светодиоды известных мировых брендов- Osram, Cree, Samsung, Lumileds с высокой светоотдачей обеспечивают равномерный световой поток с температурой свечения 3000, 4000 или 5000К, в зависимости от модификации светильника.

Дополнительная опция - аварийное исполнение светильника с БАП автономной работы до 2 часов. Гарантия на светильники в аварийном исполнении: 2 года на БАП и 3 года на светодиодный светильник.

# Краткие технические характеристики

| Параметры                          | АТ-СПВ-36-01-056/35<br>АТ-СПВ-36-01-054/35 | АТ-СПВ-36-01-060/36 | АТ-СПВ-36-01-056/45 | АТ-СПВ-36-01-080/30 | АТ-СПВ-36-01-120/40 | АТ-СПВ-36-01-120/55 | АТ-СПВ-36-01-160/70 | АТ-СПВ-36-02-016/44 |
|------------------------------------|--|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Потребляемая мощность не более, Вт | 32   | 36                  | 38                  | 28                  | 40                  | 52                  | 60                  | 44                  |
| Световой поток ±10%, Лм            | 4 450                                      | 4 600               | 4 750               | 3 750               | 5 300               | 5 700               | 6 900               | 3 900               |
| Степень защиты                     | IP20/IP40                                  |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |

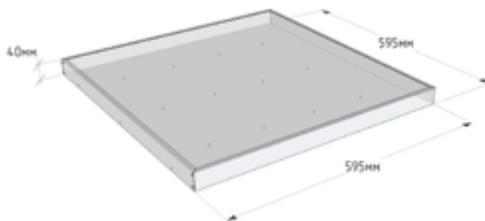
## Расшифровка маркировки (артикул для заказа)



Сертификат соответствия ТРТС № RU C-RU.HB26.B.01827/21

Декларация Технического регламента Евразийского экономического союза «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники» (ТР ЕАЭС 037/2016)

## Габаритные размеры



# Особенности светильника

## Рассеиватель



ударопрочный поликарбонат с тиснением микропризма

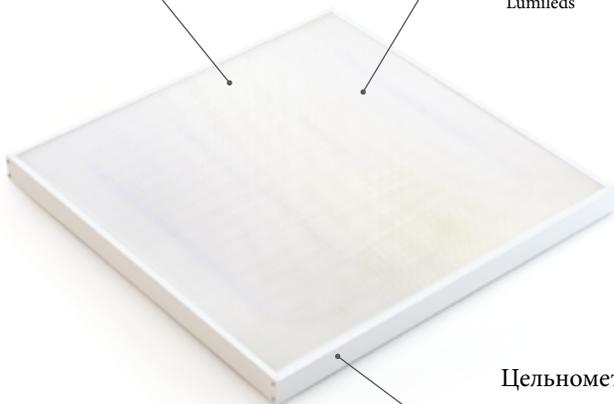


ударопрочный светотехнический полистирол с тиснением призма



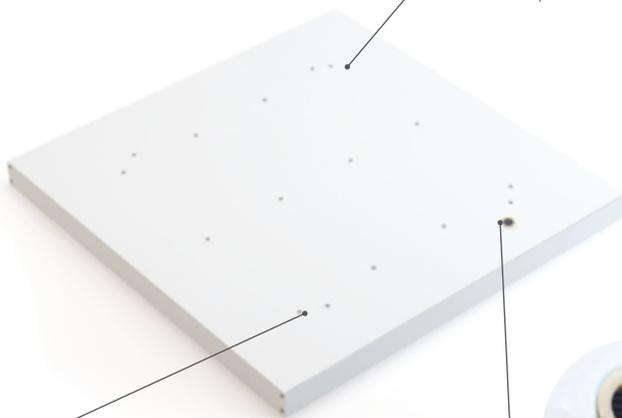
## Светодиоды

Osram, Cree, Samsung, Lumileds



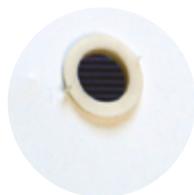
## Цельнометаллический корпус из листовой стали

прочный и жесткий корпус белого цвета



## Крепежные отверстия

предназначены для крепления светильника к стене или потолку



Место для ввода питающего кабеля

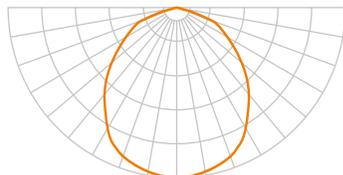
# Подробные технические характеристики

| Параметры                                      | АТ-СПВ-36-01-056/35   | АТ-СПВ-36-01-054/35            | АТ-СПВ-36-01-056/45            | АТ-СПВ-36-01-080/30            | АТ-СПВ-36-01-060/36            | АТ-СПВ-36-01-120/40            | АТ-СПВ-36-01-120/55            | АТ-СПВ-36-01-160/70            | АТ-СПВ-36-02-016/44            |
|--|---|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Потребляемая мощность не более, Вт             | 32  | 32                             | 38                             | 28                             | 36                             | 40                             | 52                             | 60                             | 44                             |
| Световой поток ± 10%, Лм                       | 4 450   | 4 450                          | 4 750                          | 3 750                          | 4 600                          | 5 300                          | 5 700                          | 6 900                          | 3 900                          |
| Световой поток со рассеивателем ОПАЛ ± 10%, Лм | 3 800   | 3 800                          | 4 050                          | 3 200                          | 3 900                          | 4 500                          | 4 850                          | 5 850                          | 3 300                          |
| Цветовая температура, К                        | 5000<br>4000 (Т1)<br>3000 (Т2)  | 5000<br>4000 (Т1)<br>3000 (Т2) | 5000<br>4000 (Т1)<br>3000 (Т2) | 5000<br>4000 (Т1)<br>3000 (Т2) | 5000<br>4000 (Т1)<br>3000 (Т2) | 5000<br>4000 (Т1)<br>3000 (Т2) | 5000<br>4000 (Т1)<br>3000 (Т2) | 5000<br>4000 (Т1)<br>3000 (Т2) | 5000<br>4000 (Т1)<br>3000 (Т2) |
| Тип кривой силы света (КСС)                    | Д   | Д                              | Д                              | Д                              | Д                              | Д                              | Д                              | Д                              | Г                              |
| Коэффициент пульсации не более, %              | 2   | 2                              | 2                              | 2                              | 2                              | 2                              | 2                              | 2                              | 2                              |
| Коэффициент мощности не менее, (cos φ)         | 0,98  | 0,98                           | 0,98                           | 0,98                           | 0,98                           | 0,98                           | 0,98                           | 0,98                           | 0,98                           |
| Индекс цветопередачи, Ra                       | 80  |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |
| Количество источников питания, шт.             | 1 встроенный  |                                |                                |                                |                                |                                |                                | 2                              | 1                              |
| Рабочее напряжение, В                          | 176–264 В / 50 Гц (VAC)   |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |
| Степень защиты                                 | IP20/IP40   |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |
| Температура эксплуатации, °С                   | –10...+40   |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |
| Климатическое исполнение                       | УХЛ3/УХЛ4   |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |
| Гарантия не менее, лет                         | 3   |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |
| Срок службы светильника, лет                   | 10  |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |
| Ресурс работы LED, согласно теста LM80, час    | >50 000   |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                | >80 000                        |
| Материал корпуса                               | Сталь   |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |
| Габаритные размеры, Д×Ш×В, мм                  | 595×595×40  |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |
| Рассеиватель                                   | светотехнический полистирол с тиснением призма, опал(О) или микропризма (Х) |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |                                |
| Вес светильника, кг                            | 2,3   |                                |                                |                                |                                |                                |                                | 2,7                            | 2,3                            |

Кривая силы света (тип КСС)

Модель может быть  
укомплектована  
аварийным блоком  
питания!  
Маркировка для  
заказа (пример):

АТ-СПВ-36-01-56/35-А2



# Светильник серии АТ-ССО-43



Мощность от 9 до 70 Вт

Световой поток от 1100 до 8 000 Лм ( $\pm 10\%$ )

Степень защиты IP54

Светодиодный светильник серии АТ-ССО-43 — предназначен для освещения торговых центров, магазинов, офисных помещений, складов, производственных цехов, закрытых стоянок, пандусов и коридоров.

В производстве светильника серии АТ-ССО-43 используются светодиоды с различной температурой свечения : 5 000 К, 4 000 К, 3 000 К.

Светильники серии АТ-ССО-43 выпускаются с двумя видами рассеивателя:

- полупрозрачный с рифленой структурой, которая дополнительно распределяет свет в горизонтальной плоскости.

- матированный с коэффициентом светопропускания 75-80%. Преимущества применения данного рассеивателя это комфортный рассеянный свет, который прекрасно подходит для офисных и торговых помещений.

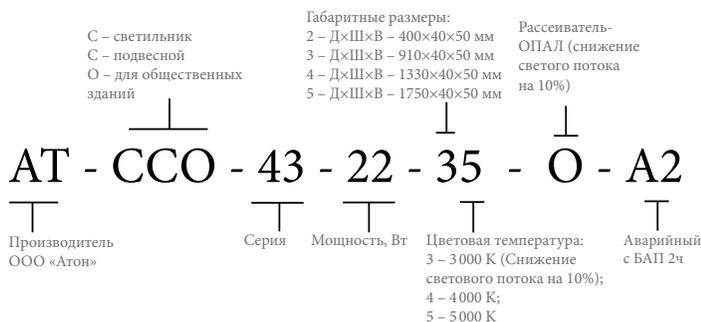
ООО «Атон» производит на базе серии АТ-ССО-43 светильники светодиодные общего назначения с аварийным блоком питания(БАП) с рабочей номинальной мощностью от 20 до 70Вт. Время работы в аварийном режиме не менее 2 часов.

# Краткие технические характеристики

| Параметры                                      | АТ-ССО-43-22-15 | АТ-ССО-43-22-33 | АТ-ССО-43-22-35<br>АТ-ССО-43-22-34 | АТ-ССО-43-32-35<br>АТ-ССО-43-32-34 | АТ-ССО-43-35-43 | АТ-ССО-43-35-45<br>АТ-ССО-43-35-44 | АТ-ССО-43-40-55<br>АТ-ССО-43-40-54 | АТ-ССО-43-70-55<br>АТ-ССО-43-70-54 |
|--|-----------------|-----------------|------------------------------------|------------------------------------|-----------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| Потребляемая мощность не более, Вт             | 9               | 22              | 22                                 | 32                                 | 35              | 35                                 | 38                                 | 70                                 |
| Световой поток $\pm 10\%$ , Лм (Штатный режим) | 1100            | 2 550           | 2 800                              | 4 000                              | 3 900           | 4 350                              | 4 750                              | 8 000                              |
| Степень защиты                                 | IP54            |                 |                                    |                                    |                 |                                    |                                    |                                    |

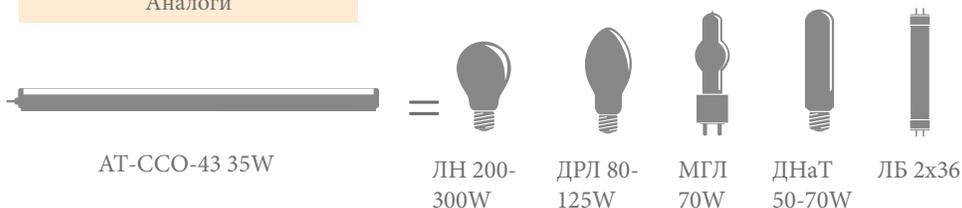
В таблице указан световой поток светильника АТ-ССО-43 с рассеивателем из ударопрочного полупрозрачного поликарбоната с рифленой структурой.

## Расшифровка маркировки (артикул для заказа)

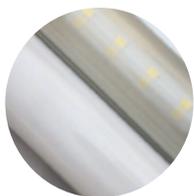


Сертификат соответствия № RU C-RU.HB26.B.01827/21  
Декларация Технического регламента Евразийского экономического союза «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники» (ТР ЕАЭС 037/2016)

## Аналоги

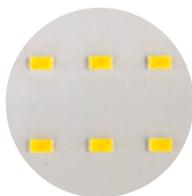


# Особенности светильника



## Рассеиватель

ударопрочный поликарбонат  
(слева — матированный, справа —  
рифленый)

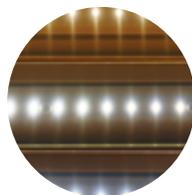


Светодиоды  
Osram, Cree,  
Samsung,  
Lumileds



## Цветовая температура

3000 К (сверху)  
4000 К (в середине)  
5000 К (снизу)



## Питающий медный провод

подведен к светильнику, что  
позволяет легко его подключить



## Самозажимающийся гермоввод

обеспечивает защиту от  
проникновения пыли и влаги в  
месте ввода провода

## Профиль из экструдированного алюминия



## Крышки

пластик для надежной  
фиксации рассеивателя  
светильника к корпусу



## Виды креплений

слева — винт-кольцо для подвеса  
в центре — болт М6 для крепления на лоток  
справа — шпилька для подвеса

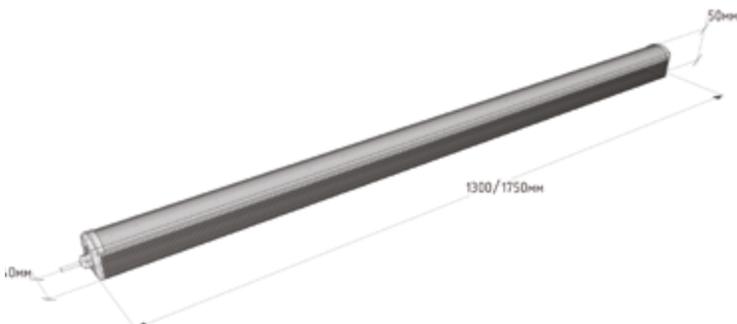


## Направляющий желоб для крепежа

# Подробные технические характеристики

| Параметры                                     | AT-CCO-43-22-15   | AT-CCO-43-22-33 | AT-CCO-43-22-35<br>AT-CCO-43-22-34 | AT-CCO-43-32-35<br>AT-CCO-43-32-34 | AT-CCO-43-35-43 | AT-CCO-43-35-45<br>AT-CCO-43-35-44 | AT-CCO-43-40-55<br>AT-CCO-43-40-54 | AT-CCO-43-70-55<br>AT-CCO-43-70-54 |
|---|---|-----------------|------------------------------------|------------------------------------|-----------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| Потребляемая мощность не более, Вт            | 9   | 22              | 22                                 | 32                                 | 35              | 35                                 | 38                                 | 70                                 |
| Световой поток в Штатном режиме ±10%, Лм      | 1100  | 2 550           | 2 800                              | 4 000                              | 3 900           | 4 350                              | 4 750                              | 8 000                              |
| Световой поток с рассеивателем ОПАЛ, ±10%, Лм | 1000  | 2300            | 2800                               | 3600                               | 3500            | 3900                               | 4300                               | 7200                               |
| Цветовая температура, К                       | 5000  | 3000            | 5000/4000                          | 5000/4000                          | 3000            | 5000/4000                          | 5000/4000                          | 5000/4000                          |
| Производитель светодиодов                     | Osram, Cree, Samsung, Lumileds  |                 |                                    |                                    |                 |                                    |                                    |                                    |
| Тип кривой силы света (КСС)                   | Д   |                 |                                    |                                    |                 |                                    |                                    |                                    |
| Коэффициент пульсации, не более %             | 2   |                 |                                    |                                    |                 |                                    |                                    |                                    |
| Коэффициент мощности, (cos φ)                 | 0,98  |                 |                                    |                                    |                 |                                    |                                    |                                    |
| Индекс цветопередачи, Ra                      | 80  |                 |                                    |                                    |                 |                                    |                                    |                                    |
| Рабочее напряжение, В                         | 176–264 В / 50 Гц (VAC)   |                 |                                    |                                    |                 |                                    |                                    |                                    |
| Степень защиты                                | IP54  |                 |                                    |                                    |                 |                                    |                                    |                                    |
| Температура эксплуатации, °С                  | -60...+40   |                 |                                    |                                    |                 |                                    |                                    |                                    |
| Климатическое исполнение                      | УХЛ2  |                 |                                    |                                    |                 |                                    |                                    |                                    |
| Гарантия, лет                                 | 3   |                 |                                    |                                    |                 |                                    |                                    |                                    |
| Срок службы светильника, лет                  | 10  |                 |                                    |                                    |                 |                                    |                                    |                                    |
| Ресурс работы LED, согласно теста LM80, час   | > 50 000  |                 |                                    |                                    |                 |                                    |                                    |                                    |
| Материал корпуса                              | профиль из экструдированного алюминия   |                 |                                    |                                    |                 |                                    |                                    |                                    |
| Габаритные размеры светильника, Д/Ш/В, мм     | 400x40x50   | 910x40x50       |                                    |                                    | 1330x40x50      |                                    | 1750x40x50                         |                                    |
| Рассеиватель**                                | ударопрочный поликарбонат с рифленой структурой или опал(-10% светового потока) |                 |                                    |                                    |                 |                                    |                                    |                                    |
| Вес светильника, кг                           | 0,4   | 0,8             |                                    |                                    | 1,1             |                                    | 1,3                                | 1,4                                |

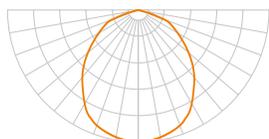
## Габаритные размеры



Модель может быть укомплектована аварийным блоком питания!  
Маркировка для заказа (пример):

**AT-CCO-43-32-35-A2**

Кривая силы света (тип КСС)



# Светильник серии Медуза



Мощность от 5 до 12 Вт

Световой поток от 650 до 1 500 Лм ( $\pm 10\%$ )

Степень защиты IP20, IP54

Светильник светодиодный серии Medusa — это универсальный светильник для освещения подъездов, лестничных клеток, тамбуров, подвальных помещений, лифтовых шахт, гаражей, для подсветки ступеней, беседок, веранд.

Доступны модификации светильников серии Medusa на 36 В переменного тока (VAC). Светодиодные светильники данной версии устанавливаются в помещениях с повышенными требованиями к электробезопасности.

Сертификат соответствия ТРТС

Декларация Технического регламента Евразийского экономического союза «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники» (ТР ЕАЭС 037/2016)

# Краткие технические характеристики

| Параметры                          | АТ-ДБП-01-03<br>АТ-ДБП-01-03 Lux | АТ-ДБП-01-06<br>АТ-ДБП-01-06 Lux | АТ-ДБП-01-09<br>АТ-ДБП-01-09 Lux | АТ-ДБП-01-12<br>АТ-ДБП-01-12 Lux | АТ-ДБП-03-09<br>АТ-ДБП-03-09 Lux |
|------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Потребляемая мощность не более, Вт | 5                                | 6                                | 9                                | 12                               | 9                                |
| Световой поток $\pm 10\%$ , Лм     | 650                              | 840                              | 1100                             | 1500                             | 900                              |
| Степень защиты, IP                 | 20/54                            | 20/54                            | 20/54                            | 20/54                            | 20/54                            |
| Питающее напряжение                | 220VAC                           | 220VAC                           | 220VAC                           | 220VAC                           | 36 VAC                           |

## Расшифровка маркировки

Д – светодиодный  
 Б – настенный  
 П – для промышленных и производственных зданий

Исполнение IP54

**АТ - ДБП - 01 - 09 Lux**

Производител  
 ООО «Атон»

Серия      Мощность, Вт

## Аналоги



АТ-ДБП-01-03 5W

=



ЛН 60W



КЛЛ 1x13W

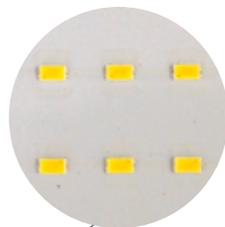


ЛЛ 1x18

## Особенности светильника

Светодиоды

Osram, Cree, Samsung, Lumileds



Рассеиватель

ударопрочный поликарбонат



Стальной корпус

покрытый белой порошковой краской

Крепежные отверстия

предназначены для крепления светильника к стене или потолку

# Подробные технические характеристики

| Параметры                                   | АГ-ДВП-01-03<br>АГ-ДВП-01-03 Lux      | АГ-ДВП-01-06<br>АГ-ДВП-01-06 Lux | АГ-ДВП-01-09<br>АГ-ДВП-01-09 Lux | АГ-ДВП-01-09<br>АГ-ДВП-01-09 Lux | АГ-ДВП-03-09<br>АГ-ДВП-03-09 Lux |
|---|---------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Потребляемая мощность не более, Вт          | 5                                     | 6                                | 9                                | 12                               | 9                                |
| Световой поток $\pm 10\%$ , Лм              | 650                                   | 840                              | 1100                             | 1500                             | 900                              |
| Тип кривой силы света (КСС)                 | Д                                     | Д                                | Д                                | Д                                | Д                                |
| Цветовая температура, К                     | 5000                                  | 5000                             | 5000                             | 5000                             | 5000                             |
| Индекс цветопередачи, Ra                    | 80                                    | 80                               | 80                               | 80                               | 80                               |
| Рабочее напряжение, В                       | 176–264 В / 50 Гц (VAC)               |                                  |                                  |                                  | 36В / 50 Гц (VAC)                |
| Степень защиты                              | IP20 / IP54 (Lux)                     |                                  |                                  |                                  |                                  |
| Температура эксплуатации, °С                | -10...+40 (IP 20) / -60...+40 (IP 54) |                                  |                                  |                                  |                                  |
| Климатическое исполнение                    | УХЛ3 и УХЛ4 (IP20) / УХЛ2(IP54)       |                                  |                                  |                                  |                                  |
| Гарантия, лет                               | 3                                     |                                  |                                  |                                  |                                  |
| Срок службы светильника, лет                | 10                                    |                                  |                                  |                                  |                                  |
| Ресурс работы LED, согласно теста LM80, час | >50 000                               |                                  |                                  |                                  |                                  |
| Материал корпуса                            | сталь                                 |                                  |                                  |                                  |                                  |
| Габаритные размеры светильника, Д×Ш×В, мм   | 143×121×21                            |                                  |                                  |                                  |                                  |
| Рассеиватель                                | Ударопрочный прозрачный поликарбонат  |                                  |                                  |                                  |                                  |
| Вес светильника, кг                         | 0,22                                  |                                  |                                  |                                  |                                  |

Габаритные размеры



Кривая силы света (тип КСС)

