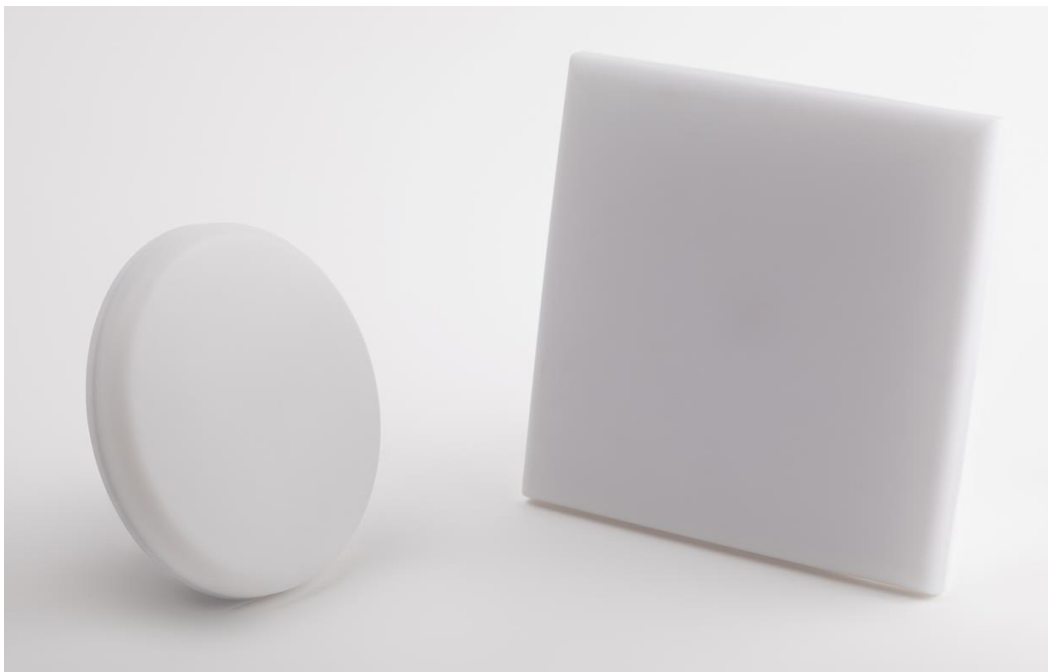




**Встраиваемые безрамочные  
светильники ЭРА DFL-1**



# Встраиваемые светодиодные светильники DFL-1



**Встраиваемые светодиодные светильники DFL-1** универсальное решение для любого врезного отверстия, так как светильники оснащены раздвижными крепежными элементами.

Механизм регулировки монтажного отверстия позволяет устанавливать светильник не только вместо вышедшего из строя аналога, но даже вместо старого встроенного светильника под лампу, изменяя пространство под новые функции или стиль, без затрат на установку нового потолочного покрытия.

Безрамочный корпус светильника обеспечивает равномерное свечение по всей поверхности и визуально делает светильник легким и воздушным, не утяжеляя пространство и сливаясь с потолком.

Отличные светотехнические характеристики позволяют использовать DFL-1 не только в технических помещениях и торговых залах, но даже в офисах и образовательных учреждениях, где особые требования к источникам света.

Высокоэффективные диоды, равномерно расположенные по всей поверхности алюминиевой платы, достигают максимальной светотдачи от 80 лм/Вт и обладают высокой степенью цветопередачи Ra80.

Изолированный IC драйвер обеспечит стабильную работу светильника при скачках напряжения  
Степень защиты IP40.

Гарантия 1 год.

## Преимущества:

- Без рамки
- Универсальное монтажное отверстие
- Высокоэффективные диоды 80 лм/Вт, Ra80, пульсация <5%
- Изолированный IC драйвер
- Негорючие материалы корпуса светильника и драйвера
- II класс защиты от поражения электрическим током





# Встраиваемые светодиодные светильники DFL-1

## DFL-1 круглый



| Код 1С   | Артикул         | Потребляемая мощность, Вт | Световой поток, лм | Цветовая температура, К | Степень защиты | Индекс цветопередачи, Ra | Коэффициент мощности, cosφ | Диапазон рабочих температур, °С | Габаритные размеры, мм |
|----------|-----------------|---------------------------|--------------------|-------------------------|----------------|--------------------------|----------------------------|---------------------------------|------------------------|
| Б0072100 | DFL-111-R-06-4K | 6                         | 480                | 4000                    | IP40           | ≥80                      | ≥0,9                       | +1.. +35                        | Ø100 × 21              |
| Б0072101 | DFL-111-R-06-6K | 6                         | 480                | 6500                    | IP40           | ≥80                      | ≥0,9                       | +1.. +35                        | Ø100 × 21              |
| Б0072102 | DFL-111-R-09-4K | 9                         | 720                | 4000                    | IP40           | ≥80                      | ≥0,9                       | +1.. +35                        | Ø100 × 21              |
| Б0072103 | DFL-111-R-09-6K | 9                         | 720                | 6500                    | IP40           | ≥80                      | ≥0,9                       | +1.. +35                        | Ø100 × 21              |
| Б0072104 | DFL-111-R-12-4K | 12                        | 1080               | 4000                    | IP40           | ≥80                      | ≥0,9                       | +1.. +35                        | Ø120 × 21              |
| Б0072105 | DFL-111-R-12-6K | 12                        | 1080               | 6500                    | IP40           | ≥80                      | ≥0,9                       | +1.. +35                        | Ø120 × 21              |
| Б0072106 | DFL-111-R-18-4K | 18                        | 1620               | 4000                    | IP40           | ≥80                      | ≥0,9                       | +1.. +35                        | Ø120 × 21              |
| Б0072107 | DFL-111-R-18-6K | 18                        | 1620               | 6500                    | IP40           | ≥80                      | ≥0,9                       | +1.. +35                        | Ø120 × 21              |
| Б0072108 | DFL-111-R-24-4K | 24                        | 2160               | 4000                    | IP40           | ≥80                      | ≥0,9                       | +1.. +35                        | Ø170 × 21              |
| Б0072109 | DFL-111-R-24-6K | 24                        | 2160               | 6500                    | IP40           | ≥80                      | ≥0,9                       | +1.. +35                        | Ø170 × 21              |
| Б0072110 | DFL-111-R-36-4K | 36                        | 3240               | 4000                    | IP40           | ≥80                      | ≥0,9                       | +1.. +35                        | Ø220 × 21              |
| Б0072111 | DFL-111-R-36-6K | 36                        | 3240               | 6500                    | IP40           | ≥80                      | ≥0,9                       | +1.. +35                        | Ø220 × 21              |





# Встраиваемые светодиодные светильники DFL-1



## DFL-1 квадратный



| Код 1С   | Артикул         | Потребляемая мощность, Вт | Световой поток, лм | Цветовая температура, К | Степень защиты | Индекс цветопередачи, Ra | Коэффициент мощности, cosφ | Диапазон рабочих температур, °С | Габаритные размеры, мм |
|----------|-----------------|---------------------------|--------------------|-------------------------|----------------|--------------------------|----------------------------|---------------------------------|------------------------|
| Б0072112 | DFL-111-S-06-4K | 6                         | 480                | 4000                    | IP40           | ≥80                      | ≥0,9                       | +1.. +35                        | 100 × 100 × 21         |
| Б0072113 | DFL-111-S-06-6K | 6                         | 480                | 6500                    | IP40           | ≥80                      | ≥0,9                       | +1.. +35                        | 100 × 100 × 21         |
| Б0072114 | DFL-111-S-09-4K | 9                         | 720                | 4000                    | IP40           | ≥80                      | ≥0,9                       | +1.. +35                        | 100 × 100 × 21         |
| Б0072115 | DFL-111-S-09-6K | 9                         | 720                | 6500                    | IP40           | ≥80                      | ≥0,9                       | +1.. +35                        | 100 × 100 × 21         |
| Б0072116 | DFL-111-S-12-4K | 12                        | 1080               | 4000                    | IP40           | ≥80                      | ≥0,9                       | +1.. +35                        | 120 × 120 × 21         |
| Б0072117 | DFL-111-S-12-6K | 12                        | 1080               | 6500                    | IP40           | ≥80                      | ≥0,9                       | +1.. +35                        | 120 × 120 × 21         |
| Б0072119 | DFL-111-S-18-4K | 18                        | 1620               | 4000                    | IP40           | ≥80                      | ≥0,9                       | +1.. +35                        | 120 × 120 × 21         |
| Б0072120 | DFL-111-S-18-6K | 18                        | 1620               | 6500                    | IP40           | ≥80                      | ≥0,9                       | +1.. +35                        | 120 × 120 × 21         |
| Б0072122 | DFL-111-S-24-4K | 24                        | 2160               | 4000                    | IP40           | ≥80                      | ≥0,9                       | +1.. +35                        | 170 × 170 × 21         |
| Б0072124 | DFL-111-S-24-6K | 24                        | 2160               | 6500                    | IP40           | ≥80                      | ≥0,9                       | +1.. +35                        | 170 × 170 × 21         |
| Б0072126 | DFL-111-S-36-4K | 36                        | 3240               | 4000                    | IP40           | ≥80                      | ≥0,9                       | +1.. +35                        | 220 × 220 × 21         |
| Б0072128 | DFL-111-S-36-6K | 36                        | 3240               | 6500                    | IP40           | ≥80                      | ≥0,9                       | +1.. +35                        | 220 × 220 × 21         |

