



### Установка

Светильник устанавливается на мачте, столбе и других опорах с диаметром трубы до 54 мм. Для установки на горизонтальную или вертикальную опорную поверхность под заказ возможна комплектация кронштейном типа КР (см. стр. 317). Высота установки 6-8 метров.

### Конструкция

Корпус светильника выполнен из экструдированного алюминиевого профиля, боковые стороны закрыты торцевыми крышками с уплотнением. Подвод сетевого кабеля может осуществляться к выносному герметичному (IP68) разъему (заказывается отдельно).



герметичный разъем IP68 (см. стр. 318)

### Оптическая часть

Светильники могут комплектоваться специальными видами вторичной оптики, формирующие широкую кривую силы света.

По периметру рассеивателя установлен уплотнитель. Уплотнение имеет высокую термическую (от -50°C до +120°C) и атмосферостойкость.

### Характеристики

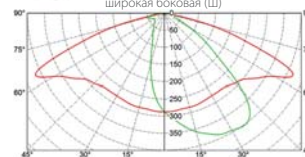
Тип светодиодов: SMD  
Базовая цветовая температура источника света 4000 К (нейтральный белый). Под заказ доступны цвета 5000 К  
Индекс цветопередачи Ra >75  
Температурный режим от -35°C до +45°C  
Коэффициент пульсации светового потока ≤ 2%  
Напряжение AC220-240V  
Частота сети 50Hz ± 10%  
Ресурс модуля более 100 000 ч. (критерий L70).  
Время падения светового потока до 10% - более 50 000 ч. (критерий L90).



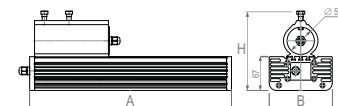
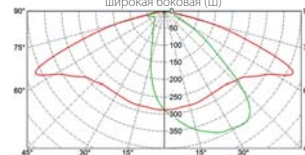
### Тип рассеивателя - вторичная оптика.



широкая боковая (Ш)



широкая боковая (Ш)



| Код заказа  | Наименование     | P (W) | Φ (lm) | lm/w | Габариты (А x B x H, мм) |         | Вес, кг |
|-------------|------------------|-------|--------|------|--------------------------|---------|---------|
| 17244540017 | ДКУ 72-25-221.4  | 28    | 3650   | 130  | 250                      | 124 160 | 1,6     |
| 17244540021 | ДКУ 72-50-221.4  | 55    | 7300   | 133  | 410                      | 124 160 | 2,7     |
| 17244540023 | ДКУ 72-75-221.4  | 82    | 11000  | 134  | 570                      | 124 160 | 3,7     |
| 17244540013 | ДКУ 72-100-221.4 | 109   | 14700  | 135  | 745                      | 124 160 | 4,8     |

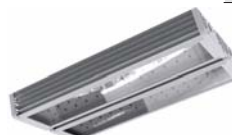
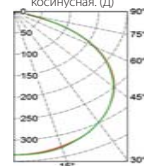


| Код заказа  | Наименование     | P (W) | Φ (lm) | lm/w | Габариты (А x B x H, мм) |         | Вес, кг |
|-------------|------------------|-------|--------|------|--------------------------|---------|---------|
| 17244540045 | ДКУ 72-150-227.4 | 164   | 22000  | 134  | 570                      | 254 160 | 7,8     |
| 17244540044 | ДКУ 72-200-227.4 | 218   | 29450  | 135  | 745                      | 254 160 | 10,0    |

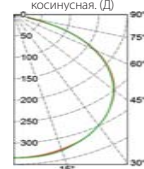
### Тип рассеивателя - ударопрочный поликарбонат.



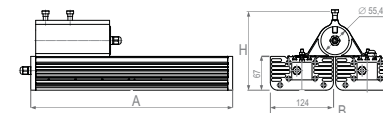
косинусная (Д)



косинусная (Д)



| Код заказа  | Наименование     | P (W) | Φ (lm) | lm/w | Габариты (А x B x H, мм) |         | Вес, кг |
|-------------|------------------|-------|--------|------|--------------------------|---------|---------|
| 17244540122 | ДКУ 72-25-211.4  | 28    | 3650   | 130  | 250                      | 124 160 | 1,6     |
| 17244540020 | ДКУ 72-50-211.4  | 55    | 7300   | 133  | 410                      | 124 160 | 2,7     |
| 17244540123 | ДКУ 72-75-211.4  | 82    | 11000  | 134  | 570                      | 124 160 | 3,7     |
| 17244540011 | ДКУ 72-100-211.4 | 109   | 14700  | 135  | 745                      | 124 160 | 4,8     |



| Код заказа  | Наименование     | P (W) | Φ (lm) | lm/w | Габариты (А x B x H, мм) |         | Вес, кг |
|-------------|------------------|-------|--------|------|--------------------------|---------|---------|
| 17244540012 | ДКУ 72-100-217.4 | 109   | 14700  | 135  | 410                      | 254 160 | 5,0     |
| 17244540015 | ДКУ 72-150-217.4 | 164   | 22000  | 134  | 570                      | 254 160 | 7,8     |
| 17244540016 | ДКУ 72-200-217.4 | 218   | 29450  | 135  | 745                      | 254 160 | 10,0    |