



При необходимости размещения светильников на подвижных эстаках и механизмах возможно изготовление данного типа светильника с повышенной устойчивостью к вибрационным нагрузкам (только для ламп Т5).



### Установка

Светильник высокоэффективен при установке на высотах до 25 метров.

Светильник крепится при помощи 2-х кронштейнов к потолку или на стену. При помощи специальных кронштейнов можно крепить светильник на цепь или сквозные канаты. Поворотные кронштейны позволяют фиксировать светильник в положении, обеспечивающем наиболее направленный свет.

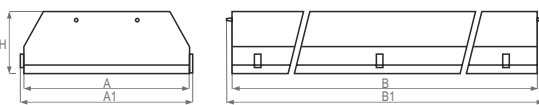
Возможна разработка метода крепления к поверхности с последующим изготовлением кронштейна по желанию заказчика.

### Конструкция

Корпус изготовлен из листовой стали и окрашен в белый цвет с применением технологии порошковой окраски. Возможно изготовление корпуса из нержавеющей стали.

Соединение рассеивателя осуществляется при помощи защёлок с предохранителем с одной стороны и специальных кронштейнов корпуса светильника с другой стороны.

Ввод кабеля осуществляется через герметичный сальник к самозажимной клеммной колодке. По заказу для наружной среды с большим колебанием температуры – исполнение с вентиляционным уплотнением на сальнике.



### Лампа Т5 Ø16мм

| Тип светильника                                    | Габаритные размеры, мм |     |      |      |      |
|--|------------------------|-----|------|------|------|
|  | A1                     | A   | B    | B1   | H    |
| ЛПП 66 - 1x14; 2x14; 1x24; 2x24 -7xx.x             | 206                    | 190 | 645  | 677  | 81,5 |
| ЛПП 66 - 3x14; 4x14; 3x24; 4x24 -7xx.x             | 366                    | 350 | 640  | 677  | 81,5 |
| ЛПП 66 - 3x28; 4x28; 3x54; 4x54 -7xx.x             | 366                    | 350 | 1250 | 1292 | 95,5 |
| ЛПП 66 - 1x35; 2x35; 1x49; 2x49; 1x80; 2x80 -7xx.x | 206                    | 190 | 1550 | 1588 | 95,5 |
| ЛПП 66 - 3x35; 4x35; 3x49; 4x49; 3x80; 4x80 -7xx.x | 366                    | 350 | 1550 | 1588 | 95,5 |
| ЛПП 66 - 1x54; 2x54; 1x28; 2x28 -7xx.x             | 206                    | 190 | 1250 | 1292 | 95,5 |

### Лампа Т8 Ø26мм

|                            |     |     |      |      |      |
|----------------------------|-----|-----|------|------|------|
| ЛПП 66 - 1x18; 2x18 -7xx.x | 206 | 190 | 640  | 677  | 95,5 |
| ЛПП 66 - 3x18; 4x18 -7xx.x | 366 | 350 | 640  | 677  | 95,5 |
| ЛПП 66 - 1x36; 2x36 -7xx.x | 206 | 190 | 1250 | 1292 | 95,5 |
| ЛПП 66 - 3x36; 4x36 -7xx.x | 366 | 350 | 1250 | 1292 | 95,5 |
| ЛПП 66 - 1x58; 2x58 -7xx.x | 206 | 190 | 1550 | 1588 | 95,5 |
| ЛПП 66 - 3x58; 4x58 -7xx.x | 366 | 350 | 1550 | 1588 | 95,5 |



### Оптическая часть

Рассеиватель состоит из металлической рамки и закаленного стекла. На наружной поверхности закаленного стекла возможно нанесение защитной пленки. Стекло по периметру оснащено уплотнением из вспененного полиуретана. Уплотнение имеет хорошую термическую стойкость и хорошую стойкость к химическому и дезинфицирующим составам, а также к ультрафиолетовому излучению.

Отражатель изготовлен из полированного анодированного алюминия «MIRO» с высоким коэффициентом отражения. Стабильные отражающие свойства алюминия не меняются в течение 25 лет. Исключительно правильное и полное отражение спектра лампы. КПД отражателя > 95%.



### модификация «Sport»

Для помещений, где необходимо высокое качество освещения, а также отсутствие световых бликов и засветов, возможна установка антибликовой хромированной рассеивающей решетки (РХ).

