

### О продукте

Энергоэффективный светильник с высокой степенью IP для установки в ниши, в том числе под навесом АЗС. Рассчитан для работы в сети переменного тока 90-250 В, 50-60 Гц, в сети постоянного тока 130-430 В. Является заменой светильников типа ГВП, РВП, ЖВП. Возможно применение светильников в системе аварийного освещения с ЦСАО DIALOG (подробная информация на стр. 417-422).

### Установка

Встраиваются в ниши с помощью комплекта крепления (поставляется в комплекте со светильником).

### Электрическое подключение

Максимальное сечение жил питающего кабеля: 3x2,5 мм<sup>2</sup>.

### Конструкция

Корпус из литого под давлением алюминия. Цельнометаллическая сварная рамка, окрашенная белой порошковой краской.

### Управление освещением

Светильники серии INSEL LB/R LED могут быть оснащены драйвером, диммируемым по протоколам 1-10 В и DALI. Возможно изготовление светильника со встроенным датчиком движения и освещенности.

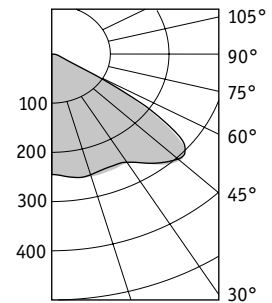
### Оптическая часть

Прозрачное термперированное стекло. Вторичная оптика из ПММА с различными углами светораспределения. Тип светодиодов: SMD.

### Характеристики

Цветовая температура – 5000К (4000К – под заказ)  
Индекс цветопередачи – 80

### INSEL LB/R LED 100 D120



Артикул	Угол рассеивания	Световой поток, лм.	Мощность, Вт	Лм/Вт	Масса, кг	Код заказа	PFC
INSEL LB/R LED 70 D120 5000K	120	7000	70	100	10,0	1332000440	≥ 0,96
INSEL LB/R LED 70 D140 5000K	140	7000	70	100	10,0	1332000450	≥ 0,96
INSEL LB/R LED 70 D65 5000K	65	7000	70	100	10,0	1332000420	≥ 0,96
INSEL LB/R LED 70 D90×30 5000K	Асимметричный	6600	70	94	10,0	1332000430	≥ 0,96
INSEL LB/R LED 80 D120 5000K	120	7700	80	96	10,0	1332000480	≥ 0,96
INSEL LB/R LED 80 D140 5000K	140	7800	80	97	10,0	1332000490	≥ 0,96
INSEL LB/R LED 80 D65 5000K	65	8000	80	100	10,0	1332000460	≥ 0,96
INSEL LB/R LED 80 D90×30 5000K	Асимметричный	8000	80	100	10,0	1332000470	≥ 0,96
INSEL LB/R LED 100 D120 5000K	120	9500	100	95	10,5	1332000520	≥ 0,96
INSEL LB/R LED 100 D140 5000K	140	10000	100	100	10,5	1332000530	≥ 0,96
INSEL LB/R LED 100 D65 5000K	65	10000	100	100	10,5	1332000500	≥ 0,96
INSEL LB/R LED 100 D90×30 5000K	Асимметричный	10000	100	100	10,5	1332000510	≥ 0,96
INSEL LB/R LED 120 D120 5000K	120	12000	120	100	10,5	1332000560	≥ 0,96
INSEL LB/R LED 120 D140 5000K	140	12000	120	100	10,5	1332000570	≥ 0,96
INSEL LB/R LED 120 D65 5000K	65	12000	120	100	10,5	1332000540	≥ 0,96
INSEL LB/R LED 120 D90×30 5000K	Асимметричный	12000	120	100	10,5	1332000550	≥ 0,96

\* для всех модификаций

