

## INSEL LB/R LED 100 D120 5000K

Светодиодные встраиваемые в потолок светильники со степенью защиты IP66



### Описание

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.

### Установка

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

### Конструкция

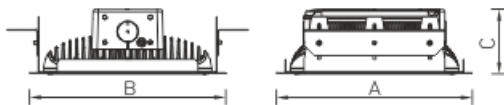
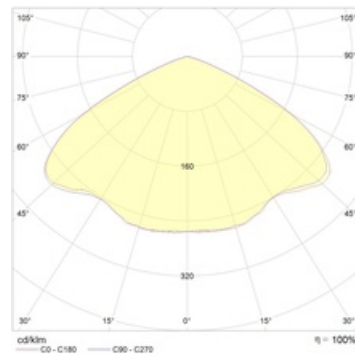
Корпус из литого под давлением алюминия. Цельнометаллическая сварная рамка, окрашенная белой порошковой краской.

### Оптическая часть

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

### Package

Светильник в сборе. Рамка для монтажа входит в комплект поставки. Цветовая температура - 4000К под заказ.



## Габаритные характеристики

A	Длина	480 мм
B	Ширина	390 мм
C	Высота	130 мм
D	Длина (установочная)	360 мм
E	Ширина (установочная)	360 мм
	Вес	12,3 кг

## Параметры

1	Артикул	1332000520
2	Тип ИС	LED
3	Световой поток	10000 лм
4	Мощность светильника	88 Вт
5	Энергоэффективность	114 лм/Вт
6	Индекс цветопередачи (CRI)	>80
7	Коррелированная цветовая температура (в сфере)	5000 К
8	Коэффициент мощности (cos φ)	> 0,96
9	Переменный/постоянный ток (AC/DC)	Да
10	Диммирование	-
11	Напряжение питания	230 В
12	Класс защиты от поражения током	I
13	Электромагнитная совместимость (TP TC 020/2011)	Да
14	Климатическое исполнение	УХЛ1
15	Температурный режим	от -40 до +60 С
16	Цвет корпуса	Белый
17	Класс пожароопасности	П-I,II,IIIa,III
18	Коэффициент пульсации	<5%
19	Степень защиты (IP)	IP66
20	Ударопрочность	IK08/5 Дж
21	Класс энергоэффективности	A+
22	Пусковой ток	60 А
23	Время импульса пускового тока	1000 мкс
24	Блок аварийного питания	Нет
25	Угол рассеяния	D120
26	Гарантия	36 мес.
27	Время работы в аварийном режиме, ч.	-
28	Световой поток в аварийном режиме	-
29	Color of light	Белый