

INSEL LB/S LED 120 D120 5000K

Светодиодные накладные светильники со степенью защиты IP66

Описание

Светильники серии INSEL LB/S LED предназначены для освещения промышленных предприятий с высотой потолков от 5 до 12 метров, спортивных комплексов. Светильники характеризуются компактными габаритными размерами, высокой степенью IP и высокой энергоэффективностью. Возможно изготовление различных модификаций: с функцией управления освещением, встроенным датчиком. Возможно применение светильников в системе аварийного освещения с ЦСАО DIALOG.

Установка

Крепление на поверхность потолка в помещении или под навесом. Возможно крепление светильника на стену или консоль с помощью Wall mounting bracket INSEL LB/S LED (код заказа 2334000010) и Pole mounting bracket INSEL LB/S LED (код заказа 2334000020).

Конструкция

Корпус из литого под давлением алюминия, окрашенный белой порошковой краской. В качестве опции возможна поставка решетки из нержавеющей стали (Grid INSEL LB LED арт. 4349000010) для увеличения степени механической прочности до IK09.

Оптическая часть

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

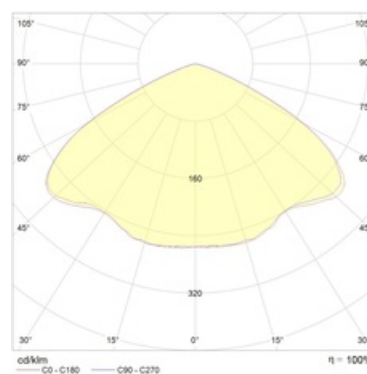
Package

Светильник в сборе с элементом крепления (лирой) и коннектором для электрического подключения. Цветовая температура - 4000K под заказ.

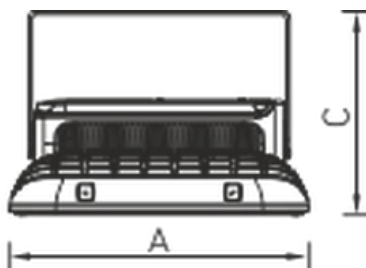
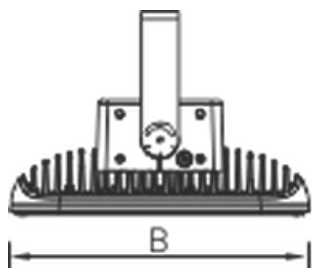
Изображение:



Кривая силы света:



Габаритные характеристики:



A	Длина	335 мм
B	Ширина	335 мм
C	Высота	190 мм
D	Длина (установочная)	200 мм
E	Ширина (установочная)	200 мм
Вес		10,7 кг

Параметры

1	Артикул	1334000420
2	Тип ИС	LED
3	Световой поток	15600 лм
4	Мощность светильника	118 Вт
5	Энергоэффективность	132 лм/Вт
6	Индекс цветопередачи (CRI)	>80
7	Коррелированная цветовая температура (в сфере)	5000 К
8	Коэффициент мощности (cos φ)	> 0,98
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,IIa,III
18	Коэффициент пульсации	<2%
19	Степень защиты (IP)	IP66
20	Ударопрочность	IK08/6,5 Дж
21	Класс энергоэффективности	A+
22	Блок аварийного питания	Нет
23	Угол обзора	D120
24	Гарантия	36 мес.
25	Время работы в аварийном режиме, ч.	-
26	Световой поток в аварийном режиме	-
27	Цвет свечения	Белый