

HB LED 100 D60 5000K G2

Светодиодные светильники для высоких пролетов

Описание

Второе поколение серии энергоэффективных модульных светильников для освещения промышленных предприятий с потолками от 10 до 30 метров. Имеет высокую степень защиты IP65 и увеличенный световой поток. В качестве источника света используются современные светодиоды с линзами, за счет чего светильник с уверенностью можно назвать самым энергоэффективным в промышленном освещении. Индекс цветопередачи CRI≥80.

Установка

Крепление на поверхность потолка или стены с помощью лиры. Возможна установка на подвес.

Конструкция

Литой алюминиевый корпус, окрашенный молотковой краской. В корпус установлены светодиодные модули с вторичной оптикой и источником питания.

Оптическая часть

Линзы из поликарбоната.

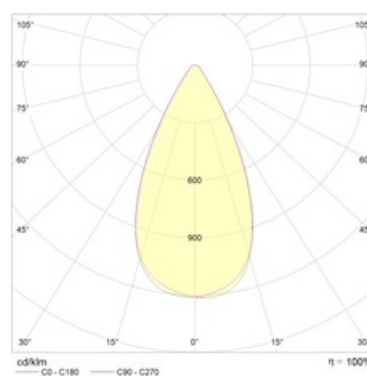
Package

Светильник в сборе.

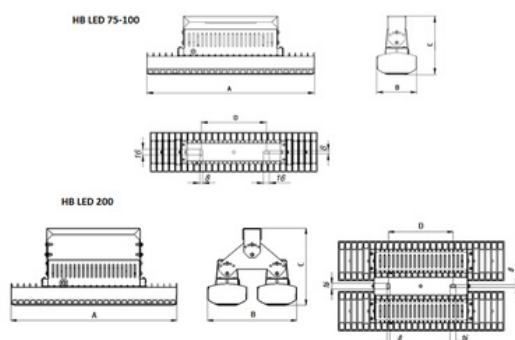
Изображение:



Кривая силы света:



Габаритные характеристики:



A	Длина	463 мм
B	Ширина	110 мм
C	Высота	160 мм
D	Длина (установочная)	180 мм
Вес		4 кг

Параметры

1	Артикул	1224002890
2	Тип ИС	LED
3	Световой поток	12000 лм
4	Мощность светильника	100 Вт
5	Энергоэффективность	120 лм/Вт
6	Индекс цветопередачи (CRI)	>80
7	Коррелированная цветовая температура (в сфере)	5000 К
8	Коэффициент мощности (cos φ)	> 0,97
9	Переменный/постоянный ток (AC/DC)	Нет
10	Диммирование	-
11	Напряжение питания	230 В
12	Класс защиты от поражения током	I
13	Электромагнитная совместимость (TR TC 020/2011)	Да
14	Климатическое исполнение	УХЛ1
15	Температурный режим	от -60 до +40 С
16	Цвет корпуса	Металлик
17	Класс пожароопасности	П-I,II,III
18	Коэффициент пульсации	<1%
19	Степень защиты (IP)	IP66
20	Ударпрочность	IK05/0,7 Дж
21	Класс энергоэффективности	A+
22	Блок аварийного питания	Нет
23	Угол обзора	D50
24	Гарантия	60 мес.
25	Время работы в аварийном режиме, ч.	-
26	Световой поток в аварийном режиме	-
27	Цвет свечения	Белый