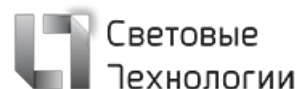


HB LED 225 D80 5000K (EXTREME)

Светодиодные светильники для высоких пролетов (аналоги светильников типа ГСП/ЖСП 400, РСР 1000)



Описание

Второе поколение серии энергоэффективных модульных светильников для освещения промышленных цехов с температурой окружающей среды до +75°С. Главными достоинствами светильника являются высокая световая отдача – более 110 лм/Вт, и оригинальная система отведения тепла, обеспечивающая стабильность характеристик на протяжении всего срока службы. Промышленный источник питания от компании Mean Well оснащен встроенной защитой от перегрева.

Установка

Крепление на поверхность потолка или стены с помощью лиры. Возможность регулировки угла наклона к опорной поверхности от 0 градусов до 45 градусов. Возможность регулировки модулей относительно лиры на угол от 0 градусов до 45 градусов. Возможна установка на кронштейн КРТ10-43

Конструкция

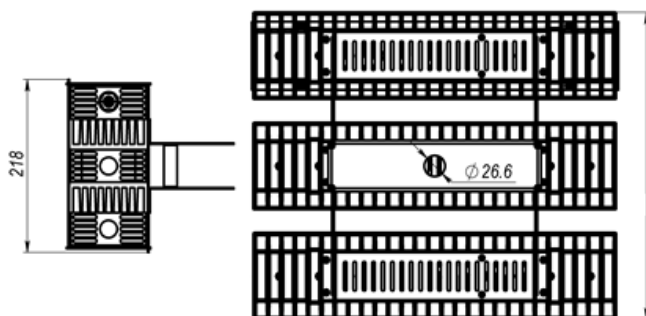
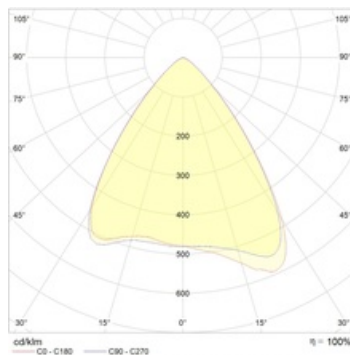
Литой алюминиевый корпус, окрашенный краской цвета металл. В корпус установлены светодиодные модули с вторичной оптикой. Выносной источник питания с двумя радиаторными модулями для охлаждения.

Оптическая часть

Линзы из поликарбоната и розрачное темперированное стекло.

Package

Светильник в сборе с элементом крепления (лирой), выносным боксом с источником питания, прозрачными темперированными стеклами и коннектором для электрического подключения.



Габаритные характеристики

A	Длина	463 мм
B	Ширина	389 мм
C	Высота	248 мм
	Вес	17,5 кг

Параметры

1	Артикул	1224002340
2	Тип ИС	LED
3	Световой поток	23300 лм
4	Мощность светильника	217 Вт
5	Энергоэффективность	107 лм/Вт
6	Индекс цветопередачи (CRI)	>70
7	Коррелированная цветовая температура (в сфере)	5000 К
8	Коэффициент мощности (cos φ)	> 0,95
9	Переменный/постоянный ток (AC/DC)	Да
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 -40 до +75 С
16	Цвет корпуса	Металлик
17	Класс пожароопасности	П-I,II,IIIa,III
18	Коэффициент пульсации	<1%
19	Степень защиты (IP)	IP65
20	Ударопрочность	IK02/0,2 Дж
21	Класс энергоэффективности	A+
22	Пусковой ток	75 А
23	Время импульса пускового тока	700 мкс
24	Блок аварийного питания	Нет
25	Угол рассеяния	D80
26	Гарантия	36 мес.
27	Время работы в аварийном режиме, ч.	-
28	Световой поток в аварийном режиме	-
29	Color of light	Белый