

## HB LED 150 D60 HFD 5000K

Светодиодные светильники для высоких пролетов (аналоги светильников типа ГСП/ЖСП 250, РСР 400)



### Описание

Второе поколение серии энергоэффективных модульных светильников для освещения промышленных цехов и логистических комплексов с потолками выше 8 метров. Главными достоинствами светильника являются высокая световая отдача – более 110 лм/Вт, и оригинальная система отведения тепла, обеспечивающая стабильность характеристик на протяжении всего срока службы. Для эксплуатации в тяжелых условиях и пожароопасных зонах возможна комплектация светильника прозрачным терпированным стеклом.

### 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 подвес.

### Конструкция

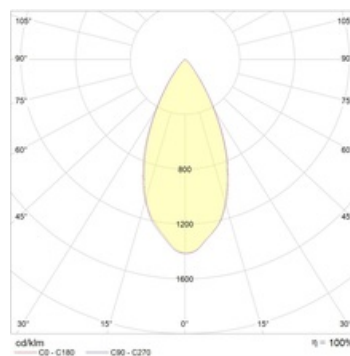
Литой алюминиевый корпус, окрашенный краской цвета металл. В корпус установлены светодиодные модули с вторичной оптикой и источник питания. Светильник состоит из двух светодиодных модулей, двух соединяющих кронштейнов и элемента подвеса - лиры.

### Оптическая часть

Линзы из поликарбоната. В качестве опции возможна комплектация прозрачным терпированным стеклом.

### Package

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



## Габаритные характеристики

A	Длина	463 мм
B	Ширина	248 мм
C	Высота	215 мм
D	Длина (установочная)	200 мм
	Вес	5,6 кг

## Параметры

1	Артикул	1224002570
2	Тип ИС	LED
3	Световой поток	16500 лм
4	Мощность светильника	144 Вт
5	Энергоэффективность	115 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	Протокол DALI
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 +40 С
16	Цвет корпуса	Металлик
17	Класс пожароопасности	П-II
18	Коэффициент пульсации	0
19	Степень защиты (IP)	IP66
20	Ударопрочность	IK10/20 Дж
21	Класс энергоэффективности	A+
22	Пусковой ток	50 А
23	Время импульса пускового тока	350 мкс
24	Блок аварийного питания	Нет
25	Угол рассеяния	D60
26	Гарантия	36 мес.
27	Время работы в аварийном режиме, ч.	-
28	Световой поток в аварийном режиме	-