

Лампа LB-65 – высокомощная светодиодная лампа для промышленного освещения. Предназначена для замены газоразрядных ламп ДРЛ/ДРВ, а также энергосберегающих ламп большой мощности.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Цельнолитой алюминиевый ребренный радиатор обеспечивает максимально эффективный теплоотвод, что позволяет уменьшить общий размер лампы, сохранив прежние светоотдачу и срок службы
- Высокая яркость в своём классе – 95 Lm/W
- IC драйвер гарантирует стабильную работу при перепадах напряжения электросети без вредных для зрения пульсаций освещенности.
- Матовый рассеиватель обеспечивает широкий угол рассеивания света и равномерное освещение рабочей поверхности, скрывая слепящие источники света.
- Драйвер включает в себя фильтры для подавления электрических и радиопомех.

ПРИМЕНЕНИЕ:

Для освещения складских и хозяйственных помещений, промышленных объектов, спортивных залов, торговых залов и наружного освещения.

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ЦОКОЛЬ-ПЕРЕХОДНИК
входит в комплект

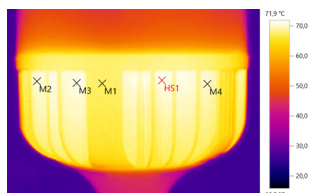


ЗАЩИТА ОТ ПОВРЕЖДЕНИЙ:



Пластиковый колпачок входит в комплект ламп мощностью от 40 до 100 W и предохраняет цоколь лампы от повреждений во время транспортировки.

Артикул	25818	25537	25819	25538	25820	25539	25821	25782	25783
Мощность:	30W		40W		50W		60W		
Напряжение:	230V/50Hz								
Цоколь:	E27-E40								
Световой поток:	2700Lm	2800Lm	3700Lm	3800Lm	4600Lm	4700Lm	5600Lm	5700Lm	6600Lm
Цветовая температура:	4000K	6400K	4000K	6400K	4000K	6400K	4000K	6400K	6400K
Угол рассеивания:	220°								
Рассеиватель:	матовый								
Материал колбы:	пластик								
Цвет колбы:	белый								
Размеры (LxH):	Ø80 × 144мм		Ø100 × 174мм		Ø100 × 174мм		Ø118 × 210мм		Ø138 × 228мм



Измеряемые объекты	Темп-ра, °C
Точка измерения M1	67,7
Точка измерения M2	70,3
Точка измерения M3	71,0
Точка измерения M4	70,0
Самая теплая точка HS1	71,9

LB - 65 В СТАРОМ КОРПУСЕ

VS

LB - 65 В НОВОМ КОРПУСЕ

Большие размеры корпуса

ПЛОЩАДЬ ТЕПЛОВОГО КОНТАКТА

Светодиодная плата соприкасается с радиатором только по периметру и фиксируется путем впесовывания в радиатор

РАДИАТОР

Хороший теплоотвод достигается за счёт большого размера корпуса лампы

МАТЕРИАЛ

Внешняя часть - пластик; внутренняя часть - алюминий

КОРПУС

ТЕПЛОТВОД

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЗАЩИТА

Компактный корпус. Современные инженерные разработки позволили создать более технологичный и компактный корпус лампы. Данный корпус дороже и сложнее в производстве, но за счёт экономии на логистическом процессе, удалось сохранить стоимость лампы неизменной. Благодаря уменьшению диаметра, появилась возможность устанавливать лампы большей мощности там, где ранее это было невозможно.

ПЛОЩАДЬ ТЕПЛОВОГО КОНТАКТА

Светодиодная плата монтируется непосредственно на специально разработанную площадку, которая является частью корпуса-радиатора. Максимальный тепловой контакт достигается за счёт фиксации платы винтами и за счёт применения термопасты на всей площади прилегания.

РАДИАТОР

Превосходный теплоотвод достигается за счёт применения цельнолитого алюминиевого радиатора. Оребрение позволило на 20% увеличить площадь теплообменной поверхности, при этом масса радиатора увеличилась на 10%, а общий размер лампы уменьшился.

МАТЕРИАЛ

Технически чистый алюминий

В комплект поставки входит пластиковый колпачок, который предохраняет цоколь ламп мощностью от 40 до 100 W от повреждений во время транспортировки