



СВЕТИЛЬНИК ПРОМЫШЛЕННЫЙ ДБА-50-10000-ТП32-25

Светильник предназначен для замены устаревших аналогов на люминесцентных лампах серий ЛСП и ЛПО. Светильники могут найти применение для внутреннего освещения производственных, сельскохозяйственных, складских, торговых, спортивных и прочих помещений с требованиями к защите от пыли и влаги не выше IP65.

Высота установки светильника должна выбираться исходя из конкретных условий эксплуатации.

Конструкция светильников

В основе конструкции корпуса заложено максимальное удобство эксплуатации в сочетании с высокой надёжностью. Корпус выполнен из оптического ударопрочного поликарбоната в виде трубы диаметром 32 мм. С торцов труба закрывается заглушками установленными на высокоэластичный силиконовый клей-герметик.

Для крепления светильника в различных вариантах предусмотрено универсальное крепление в виде пластиковой клипсы.

Отсутствие пульсаций светового потока позволяют снизить утомляемость мышц глаз, что позволяет работникам более эффективно выполнять свои задачи.

Угол раскрытия светового потока светильника составляет 120°. Тип КСС по ГОСТ 17677-82 Д (косинусная).

Грамотный отвод тепла от светодиодов и правильно подобранный режим питания в драйверах собственной разработки и производства позволяет светодиодам работать в наиболее комфортных условиях весь расчетный срок службы (100000 часов).

Внутри трубы расположен световой модуль и драйвер.

Питающий кабель заводится через гермоввод.

В светильниках используются качественные светодиоды SAMSUNG (Ю.Корея) с эффективностью более 190 Лм/Вт и цветопередачей Ra>80, что позволяет создать высокую освещенность и четкую передачу цвета для комфортного восприятия обстановки при низком энергопотреблении.

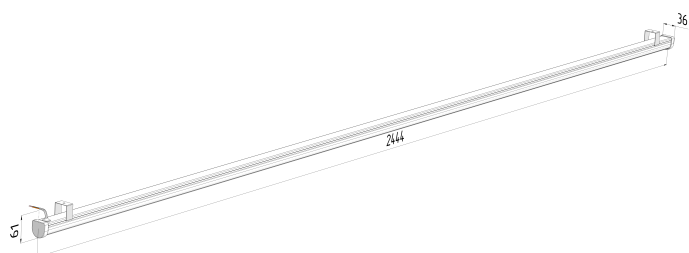
Срок гарантии на светильник составляет 4 года.

Технические характеристики

Модель	ДБА-50-10000-ТП32-25
Напряжение питания	180-240 В
Потребляемая мощность, +/- 10%	50 Вт

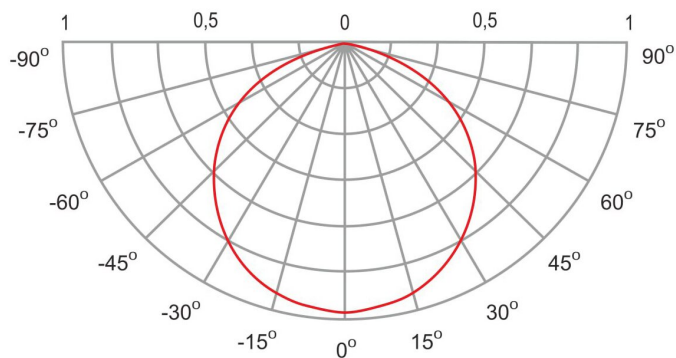
Общий световой поток	10000 Лм
Индекс цветопередачи	более 80 RA
Степень защиты	IP65
Коэффициент мощности драйвера	0,9
Рабочий ток светодиодных модулей	290 мА
Количество светодиодов	390 шт
Цветовая температура	5000 К (по умолчанию), 3000 К, 4000 К
Пульсация	0 %
Температура эксплуатации	-40...+40° °C
Класс защиты от поражения электрическим током	II (заземление корпуса не требуется)
Масса	1,2 кг

Габаритный чертёж



Тип КСС по ГОСТ 17677-82

Диаграмма КСС типа Д
(косинусная)



ООО "Мастер ЛЕД"

Тел.: 8-800-505-99-23
E-mail: sales@master-led.ru

www.master-led.ru