



# Надежность и удобство в использовании

## Прожектор SmartBright Projector ST031T

SmartBright ST031T — это прожектор новой конструкции, который отличается привлекательным внешним видом, высокой надежностью и удобством в применении.

### Преимущества

- Приятный, эстетичный дизайн
- Выше яркость, выше надежность, выше качество

### Характеристики

- CRI 80
- Интегрированная конструкция
- 2000 лм, 3000 лм
- 21 Вт, 33 Вт
- 15° , 36°
- 30 000 ч (L70B50 при 25 °C)
- 1C (3 провода)

### Применение

- Магазины, жилые помещения, студии и мастерские, отели

### Предупреждение и условия безопасности

- Светильник должен устанавливаться квалифицированным электриком и подключаться согласно требованиям IEC-60364-7-714 в последней редакции.
- 2. Не включайте светильник до полного завершения установки.
- 3. Перед использованием и в течение всего периода использования светильник должен быть заземлен.
- 4. В случае образования трещины или иного повреждения светильник должен быть немедленно заменен.
- 5. Источник света данного светильника не подлежит замене; по истечении срока службы источника света светильник должен быть заменен целиком.
- 6. Во время эксплуатации и хранения светильник не должен подвергаться воздействию коррозионно-активной среды и опасных материалов, таких как сера, хлор, фталаты и т. д.

## Пржектор SmartBright Projector ST031T

### Versions



# Прожектор SmartBright Projector ST031T

## Условия эксплуатации

Диапазон температуры окружающей среды	-20 to +40 °C
Максимальный уровень уменьшения яркости света	Not applicable
Подходит для случайного переключения	Не применимо

## Соответствие требованиям и область применения

Код степени защиты от механических воздействий	IK02
Код защиты от проникновения	IP20

## Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света	No
-------------------------------------	----

## Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	220 to 240 V
--------------------	--------------

## Общая информация

Угол расхождения луча от источника света	– °
Маркировка CE	CE mark
Класс защиты по МЭК	Класс безопасности I
Тип оптического плафона/линзы	O-PC
Драйвер в комплекте	Yes
Метка ENEC	–
Знак пожароопасности	NO
Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 650°C, продолжительность 30 с
Сменный источник света	No
Количество единиц ПРА	1 unit
Тип оптики	NB

## Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Начальная цветность	(0.3858, 0.3818) SDCM≤5
Нач. корр. цветовая температура	4000 K
Нач. коэффициент цветопередачи	>80
Допустимое отклонение светового потока	+/-10%

## Механические компоненты и корпус

Цвет	White
------	-------

## Производительность со временем (соответствие МЭК)

Средний срок эксплуатации L80B50	20000 h
Средний срок эксплуатации L90B50	8500 h

## Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Order Code	Full Product Name	Начальная эффективность освещения светодиода	Начальная светотдача	Начальная входная мощность
911401873180	ST031T LED20/840 21W 220-240V I WB WH GM	95 lm/W	2000 lm	21 W
911401873780	ST031T LED30/840 33W 220-240V I WB WH GM	90 lm/W	3000 lm	33 W

