



Пржектор SmartBright Projector ST031T

ST031T LED30/840 33W 220-240V I WB BK GM

Power supply unit – Narrow beam – Opal diffuser in polycarbonate cover – –

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

Предупреждение и условия безопасности

- Светильник должен устанавливаться квалифицированным электриком и подключаться согласно последним положениям IEC-60364-7-714.
- Не включайте светильник до полного завершения установки.
- Перед использованием и при включении светильника необходимо заземление.
- Светильник должен быть заменен немедленно, если обнаружена трещина или при износе.
- Источник света такого светильника не подлежит замене; следует заменить источник света в светильнике после окончания его срока службы.
- Во время использования и хранения следует избегать агрессивных сред или опасных материалов, таких как сера, хлор, фталаты и т. д.

Данные о продукции

Общая информация			
Угол расхождения луча от источника света	- °	Драйвер/блок питания/трансформатор	PSU [Power supply unit]
Цвет источника света	Нейтральный белый 840	Драйвер в комплекте	Yes
Сменный источник света	No	Тип оптики	NB [Narrow beam]
Количество единиц ПРА	1 unit	Тип оптического плафона/линзы	O-PC [Opal diffuser in polycarbonate cover]

Прожектор SmartBright Projector ST031T

Распределение света светильника	-
Интерфейс управления	-
Соединение	Внешний разъем
Кабель	-
Класс защиты по МЭК	Класс безопасности I
Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 650°C, продолжительность 30 с
Знак пожароопасности	NO [-]
Маркировка CE	CE mark
Метка ENEC	-
Гарантийный период	3 года
Постоянная светотдача	No
Количество продуктов на прерывателе (16 A, тип B)	30
Соответствие стандарту EU RoHS	Да
Тип светодиодного генератора	LED

Эксплуатационные и электрические характеристики

Входное напряжение	220 to 240 V
Входная частота	50 или 60 Hz
Начальная потребляемая мощность при постоянной светотдаче (CLO)	- W
Средняя потребляемая мощность при постоянной светотдаче (CLO)	- W
Пусковой ток	43,8 A
Время пуска	0,0112 ms
Коэффициент мощности (мин.)	0.9

Системы управления и регулировка яркости света

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

Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Формованный алюминий
Материал отражателя	Поликарбонат
Оптический материал	Polycarbonate
Материал оптической крышки/линзы	Поликарбонат
Материал фиксации	-
Покрытие оптической крышки/линзы	Опаловое
Общая длина	201 mm
Общая ширина	80 mm
Общая высота	201 mm

Общий диаметр	80 mm
Цвет	Black

Соответствие требованиям и область применения

Код защиты от проникновения	IP20 [Защита пальцев]
Код степени защиты от механических воздействий	IK02 [0.2 J standard]

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Начальная светотдача	3000 lm
Допустимое отклонение светового потока	+/-10%
Начальная эффективность освещения светодиода	90 lm/W
Нач. корр. цветовая температура	4000 K
Нач. индекс цветопередачи	>80
Начальная цветность	(0.3858,0.3818) SDCM≤5
Начальная входная мощность	33 W
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%

Производительность со временем (соответствие МЭК)

Медианный полезный срок службы L70B50	30000 h
Медианный полезный срок службы L80B50	20000 h
Медианный полезный срок службы L90B50	8500 h

Условия эксплуатации

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

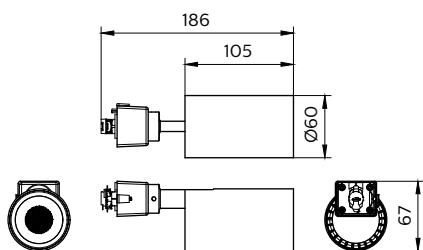
Данные об изделии

Полный код продукта	871016335947299
Название продукта для заказа	ST031T LED30/840 33W 220-240V I WB BK GM
EAN/UPC — продукт	8710163359472
Код заказа	911401874780
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор— упаковок на внешний короб	10
Материал (SAP)	911401874780
Вес нетто (шт.) SAP	0.500 kg



Пржектор SmartBright Projector ST031T

Чертеж размеров



ST031T/ST041T SmartBright Projector

