

ST8RA-EM 18.4 W/865 1200 mm Rotatable EM

SubstiTUBE Advanced | High performance LED tubes for electromagnetic control gears



Области применения

- Освещение общего назначения при температуре окружающего воздуха от -25 до $+50$ °C
- Освещение производственных площадей
- Общественные зоны и коридоры

Преимущества продукта

- Быстрая, простая и безопасная замена без перемонтажа проводов
- Экономия энергии до 60 % (по сравнению с люминесцентной лампой T8 на стандартном ПРА)
- Моментальное включение света – идеально подходит для использования в сочетании с датчиками
- Максимальная устойчивость к коммутируемым нагрузкам
- Правильная работа даже при низких температурах
- Исключительная ударпрочность благодаря алюминиевому теплоотводу и крышке из поликарбоната

Характеристики продукта

- Светодиодная альтернатива классическим люминесцентным лампам T8 в светильниках с ЭМПРА
- Яркая, прочная и долговечная
- Равномерное освещение
- Широкий световой пучок: 130°
- Тип защиты: IP20
- Встроенный ЭПРА с высоким коэффициентом мощности



Техническое описание продукта

Technical data

Электрические параметры

Номинальная мощность	18,4 Вт
Мощность	18,40 Вт
Номинальное напряжение	230 В
Рабочая частота	50...60 Hz
Тип тока	Переменный ток (AC)
Коэффициент мощности λ	> 0,90

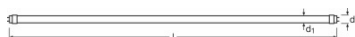
Фотометрические данные

Цветность света (обозначение)	Cool Daylight
Цветовая температура	6500 K
Номинальный световой поток	2300 лм
Световой поток	2300 лм
Индекс цветопередачи Ra	>80
Стандартное отклонение эллипса соотв.	≤ 4 sdcм

Светотехнические параметры

Время зажигания	< 0,5 s
Время разогрева (60 %)	< 2,00 s
Расч. угол луча (пол-на пикового знач.)	160,00 °

Размеры и вес



Общая длина	1213 mm
Длина	1213 mm
Диаметр трубки	27,5 mm
Диаметр цоколя	27.5 mm
Вес продукта	280,00 g

Техническое описание продукта

Температуры и условия управления

Диапазон температуры окружающей среды	-20...+50 °C
Диапазон температур в процессе работы	-20...70 °C

Срок службы

Номинальный срок службы	50000 h
Срок службы лампы	50000 h
Спад свет.потока в течение срока службы	0,70
Количество циклов переключения	200000

Дополнительные данные

Цоколь	G13
Не содержит ртути	Да
Комментарий о продукте	В стадии разработки, данные предварительные

Возможности / мощности

С регулировкой яркости	Нет
------------------------	-----

Сертификаты и Стандарты

Стандарты	CE; VDE
Класс энергопотребления	A+
Энергопотребление	22 кВт·ч/1000 ч

Классификация

Номер заказа	ST8RA-1.2M 18,4
--------------	-----------------

Условия поставки

t хранения	-20...80 °C
------------	-------------

Оборудование/аксессуары

– Подходит для использования с электронными и обычными ПРА с низким уровнем потерь

Советы по безопасности

Не подходит для использования с электронными ПРА.

Данные для заказа

Техническое описание продукта

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Объем	Вес брутто
4052899937659	ST8RA-EM 18.4 W/865 1200 mm Rotatable EM	Shipping carton box 25	1335 mm x 166 mm x 182 mm	40.33 дм ³	9483.00 g

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

Ссылки

Текущую информацию см. на странице

▶ www.osram.com/substitute

Примечание

В заказ могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. Проверьте информацию на наличие ошибок. Убедитесь, что информация актуальна.