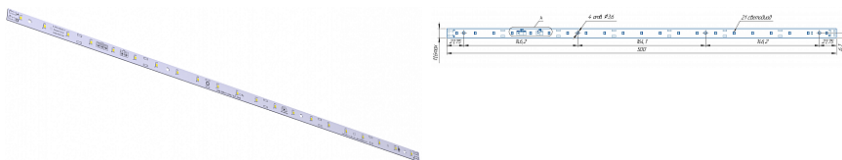


СВЕТОДИОДНЫЙ МОДУЛЬ LINE 500X11.6 AL1 3X7 LUMILEDS 2835 CRI80 50K50A



ООО «ПТК «Аргос-Электрон», 8 800 511-22-82, www.argos-electron.ru

ОБЩИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Серия изделия | Офисные (Line+) |
| Тип ассортимента | Основной |
| Отгружается кратно, [шт] | 12 |
| Область применения | Предназначен для производства светодиодных светильников внутреннего освещения (офисного и коммерческого освещения, складского и торгового освещения, интерьерного освещения и подсветки витрин). Подходит под производство светильников типа «Армстронг» |
| Форма изделия | Прямоугольная |
| Габаритный размер Длина [мм] | 500.0 |
| Габаритный размер Ширина [мм] | 11.56 |
| Габаритный размер Высота [мм] | 2.0 |

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ СВЕТОДИОДЫ

| | |
|------------------------------|----------|
| Производитель светодиодов | Lumileds |
| Типоразмер светодиода | 2835 |
| Количество светодиодов, [шт] | 21 |

СВЕТОВЫЕ И ЦВЕТОВЫЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|-------------------------------------------------------------------|------|
| Световой поток I, [лм] | 1040 |
| Усл-я изм-я: Световой поток I, [мА] | 300 |
| Световой поток II, [лм] | 1180 |
| Усл-я изм-я: Световой поток II, [мА] | 350 |
| Световая отдача I, [лм/Вт] | 170 |
| Усл-я изм-ия: Световая отдача I, [мА] | 300 |
| Световая отдача II, [лм/Вт] | 165 |
| Усл-я изм-ия: Световая отдача II, [мА] | 350 |
| Номинальное значение коррелированной цветовой температуры CCT [К] | 5000 |
| Общий индекс цветопередачи CRI | 80 |

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|--------------------------------------------|-----|
| Потребляемая мощность I, [Вт] | 6.1 |
| Усл-я изм-я: Потребляемая мощность I, [мА] | 300 |
| Потребляемая мощность II, [Вт] | 7.2 |

| | |
|--------------------------------------------------------|---------|
| Усл-я изм-я: Потребляемая мощность II, [мА] | 350 |
| Напряжение, [В] | 18...22 |
| Условия измерения: Напряжение, [мА] | 300 |
| Ток, номинальное значение I, [мА] | 300 |
| Ток, номинальное значение II, [мА] | 350 |
| Максимально допустимое значение тока, [мА] | 600 |
| Схема соединения светодиодов, группы (параллельно) | 3 |
| Схема соединения светодиодов, группы (последовательно) | 7 |

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПРОВОДОВ ПИТАНИЯ

| | |
|--------------------------------|-------|
| Способ подсоединения проводов | Пайка |
| Название используемого разъема | None |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|----------------|----------------------------|
| Материал платы | Алюминий |
| Крепление | заклепки (Ø 3,2), винты М3 |