

Комплект для сборки светодиодного светильника 28/4000 3000K CR

Артикул: KS28-3K-CR



Назначение

Комплекты предназначены для монтажа в различные корпуса.

О светильнике

- Комплект для сборки позволяет без замены имеющихся корпусов провести модернизацию освещения в различных помещениях.



ОПИСАНИЕ

Установка

Платы и источник устанавливаются в корпуса для монтажа в потолки типа Armstrong, а также ЛПО/ЛСП с люминесцентными лампами. Сборка комплекта осуществляется без пайки, с применением коннекторов.

Электрическое подключение

Провод 3x0,75 мм с помощью клеммника.

Конструкция

Четыре платы из стеклотекстолита с напаянными светодиодами Samsung. В комплекте поставляется источник питания. Источник питания и платы снабжены коннекторами для упрощения монтажа.

Драйвер

Одностадийный без гальванической развязки..

Комплект поставки

- Плата светодиодная [4 шт]
- Провод ПВ-1 0,5 x 200мм [11 шт]
- Клеммная колодка [3 шт]
- Блок питания [1 шт].

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, Вт	28
Световой поток, лм	4000
Световая отдача, лм/Вт	143
Кривая силы света (КСС)	косинусная Д
Угол расходимости светового потока	120
Габаритные размеры (без крепления)	545 x 44 x 12
Установочные размеры (с креплением)	545 x 44 x 12
Масса нетто, кг	0.12
Масса брутто, кг	0.17
Размер упаковки (ГхШхВ), мм	585x6x3
Объем упаковки, м ³	0.000011
Напряжение питания переменного тока, В	176..264
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Напряжение питания постоянного тока, В	180..370
Марка светодиодов	Samsung
Количество светодиодов, шт	112
Цветовая температура, К	3000
Индекс цветопередачи, Ra	80
Коэффициент мощности заявляемый, Pf	0.8
Коэффициент пульсации светового потока, %	1
Температура эксплуатации, С	-10..40
Вид климатического исполнения	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты от пыли и влаги	IP00
Гарантийный срок, лет	5
Количество часов работы, ч	100000