

Светодиодный светильник ПСС 70 Д 1Ex ПКК



Данные о продукции

Светотехнические характеристики

Световой поток, лм	7350	Тип кривой силы света	Д
Эффективность светильника, лм/Вт	105	Коррелированная цветовая температура, К	4000
Угол излучения 2 θ 0,5 , град	120	Класс светораспределения по ГОСТ Р 54350-2015	П
Производитель светодиодов	CREE	Индекс цветопередачи не менее, Ra	70

Электрические характеристики

Потребляемая мощность в номинальном режиме, Вт	70	Коэффициент мощности	0,98
Напряжение, В	AC170-264/DC200-370	Частота питающей сети, Гц	0;50;60
Потребляемый ток, не более, А	0,41	Функция защиты от перегрева	да
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011	I	Класс энергетической эффективности	A
Эмиссия гармонических составляющих в сеть/эфир по ГОСТ 30804.3.2-2013	соотв.	Диаметр сетевого кабеля, мм	от 11 до 14

Общие характеристики

Маркировка взрывозащиты	1Ex mb IIC T6 Gb X и Ex tb III	Диапазон рабочих температур, С°	от -60 до +40
Степень защиты от внешних воздействий, IP	65	Вид климатического исполнения	УХЛ1
Материал корпуса	алюминий	Материал защитного стекла	поликарбонат
Гарантийный срок эксплуатации, годы	5		

Масса

С креплением скоба брутто, кг	6,3	С креплением скоба нетто, кг	6
-------------------------------	-----	------------------------------	---

Размеры

Без упаковки, с креплением	230x296x340	Объём в упаковке, с креплением	0,015
----------------------------	-------------	--------------------------------	-------

скоба, мм

Размеры в упаковке, с креплением
скоба, мм

465x190x165

скоба, м³

Чертежи

Светильник ПСС-70 ПКК с 1Ех маркировкой крепление на скобе

