

FSL консольный уличный



Маркировка взрывозащиты	1Ex e mb II T4 Gb X / Ex tb mb IIIC T85 °C Db X
Потребляемая мощность в номинальном режиме, Вт	35
Напряжение питающей сети, В	176 - 264 AC
Частота питающей сети, Гц	47-63
Коэффициент мощности (cos φ), не менее	0,96
Потребляемый ток светильника не более, А	0,16
Рабочий ток светодиодов, А	0,7
Класс защиты от поражения электрическим током	1
Производитель светодиодов	Nichia
Количество светодиодов, шт	48
Световой поток светодиодов (Tj=25°C), Лм	5600
Световой поток светильника (Ta=25°C), Лм	4550 - КСС косинусная, xxx: -Д120
	4512 - КСС широкая ассиметричная, xxx: -Ш
	4477 - КСС глубокая 65°, xxx: -Г65
	4392 - КСС концентрированная 30°, xxx: -К30
Цветовая температура, К	4700 - 5300
Индекс цветопередачи	Ra >80
Пульсации светового потока не более, %	1
Температура эксплуатации, °С	от -40 до +50
Вид климатического исполнения	У1
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP65
Корпус светильника	сплав алюминия с анодированным покрытием
Материал рассеивателя	оптика ПММА
Крепление	консольное, Ø 48 мм
Габаритные размеры светильника, мм	340x110x90
Масса светильника не более, кг	2,7
Ресурс работы светильника, ч не менее	100000
Заводская гарантия на светильник	5 лет

Ex-FSL 07-35-50-xxx 35 Вт, до 4550 Лм, 2,7 кг

Ex-FSL 07-52-50-xxx 52 Вт, до 6783 Лм, 2,7 кг

ДКУ консольный уличный



Маркировка взрывозащиты	1Ex e mb II T4 Gb X / Ex tb mb IIIC T90 °C Db X
Потребляемая мощность в номинальном режиме, Вт	78
Напряжение питающей сети, В	176-264 AC
Частота питающей сети, Гц	47-63
Коэффициент мощности (cos φ), не менее	0,96
Потребляемый ток светильника не более, А	0,36
Рабочий ток светодиодов, А	0,116
Класс защиты от поражения электрическим током	1
Производитель светодиодов	Nichia
Количество светодиодов, шт	108
Световой поток светодиодов (Tj=25°C), Лм	12711
	10134 - КСС косинусная 120°, xxx: -Д120
	10476 - КСС широкая асимметричная, xxx: -Ш2
Световой поток светильника (Ta=25°C), Лм	10354 - КСС широкая асимметричная, xxx: -Ш3
	9871 - КСС глубокая 60°, xxx: -Г60
	10108 - КСС концентрированная 30°, xxx: -К30
Цветовая температура, К	4700 - 5300
Индекс цветопередачи	Ra >80
Пульсации светового потока не более	0,01
Температура эксплуатации, °С	от -40 до +50
Вид климатического исполнения	У1
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP66
Корпус светильника	сплав алюминия (с анодированным или
Материал рассеивателя	оптика FEREXS (ПММА)
Крепление	консольное, Ø трубы 48 мм
Габаритные размеры светильника, мм	220x95x430
Масса светильника не более, кг	5,5
Ресурс работы светильника, ч не менее	100000
Заводская гарантия на светильник	5 лет

Ех-ДКУ 07-78-50-xxx 78 Вт, до 10476 Лм, 5,5 кг

Ех-ДКУ 07-104-50-xxx 104 Вт, до 13967 Лм, 6,5 кг

Ех-ДКУ 07-130-50-xxx 130 Вт, до 17459 Лм, 7 кг

Ех-ДКУ 07-156-50-xxx 156 Вт, до 20951 Лм, 8 кг

Ех-ДКУ 07-182-50-xxx 182 Вт, до 24443 Лм, 8,5 кг

Ех-ДКУ 07-208-50-xxx 208 Вт, до 33775 Лм, 10 кг

Ех-ДКУ 07-234-50-xxx 234 Вт, до 31427 Лм, 10,5 кг

Ех-ДКУ 07-260-50-xxx 260 Вт, до 34515 Лм, 11,5 кг