



Потребляемая мощность в номинальном режиме, Вт	55
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	0,24
Рабочий ток светодиодов, А	0,065
Класс защиты от поражения электрическим током	1
Производитель светодиодов	Nichia
Количество светодиодов, шт	144
Световой поток светодиодов (Tj=25°C), Лм	9600
Световой поток светильника (Ta=25°C), Лм	7700
Цветовая температура, К	4700 - 5300
Индекс цветопередачи	Ra >80
Пульсации светового потока не более, %	1%
Тип кривой силы света	WL-широкая боковая
Температура эксплуатации, °С	от -40 до +50
Вид климатического исполнения	У 1
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP66
Корпус светильника	сплав алюминия (полимерным покрытием),
Материал рассеивателя	оптика FEREXS (ПММА)
Крепление	консольное, Ø трубы 50 мм
Габаритные размеры светильника, мм	400x200x85
Масса светильника не более, кг	3,3
Ресурс работы светильника, ч не менее	100000
Заводская гарантия на светильник	5 лет

FLA 02-55-50-WL 55 Вт, 7700 Лм, 3,3 кг

FLA 07-150-50-WL 150 Вт, 21000 Лм, 7,5 кг



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

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

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



Потребляемая мощность в номинальном режиме, Вт	68
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	0,4
Рабочий ток светодиодов, А	0,07
Класс защиты от поражения электрическим током	1
Производитель светодиодов	Nichia
Количество светодиодов, шт	144
Световой поток светодиодов (Tj=25°C), Лм	10068
Световой поток светильника (Ta=25°C), Лм	9617
Цветовая температура, К	4700 - 5300
Индекс цветопередачи	Ra >80
Пульсации светового потока не более	1%
Тип кривой силы света	Ш2-широкая
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 FEREKS (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

- ДКУ 07-68-50-xxx 68 Вт, до 9792 Лм, 5,5 кг
- ДКУ 07-78-50-xxx 78 Вт, до 10476 Лм, 5,5 кг
- ДКУ 07-85-50-xxx 85 Вт, до ~11900 Лм, 5,5 кг
- ДКУ 07-100-50-xxx 100 Вт, до 14400 Лм, 7,5 кг
- ДКУ 07-104-50-xxx 104 Вт, до 13967 Лм, 6,5 кг
- ДКУ 07-130-50-xxx 130 Вт, до 17459 Лм, 7 кг
- ДКУ 07-137-50-xxx 137 Вт, до 19728 Лм, 9 кг
- ДКУ 07-156-50-xxx 156 Вт, до 20951 Лм, 8 кг
- ДКУ 07-170-50-xxx 170 Вт, до 24400 Лм, 10 кг
- ДКУ 07-182-50-xxx 182 Вт, до 24443 Лм, 8,5 кг
- ДКУ 07-200-50-xxx 200 Вт, до 28800 Лм, 8,5 кг
- ДКУ 07-208-50-xxx 208 Вт, до 33775 Лм, 10 кг
- ДКУ 07-234-50-xxx 234 Вт, до 31427 Лм, 10,5 кг
- ДКУ 07-260-50-xxx 260 Вт, до 34515 Лм, 11,5 кг