

FWL архитектурный



Маркировка взрывозащиты	1Ex e mb II T4 Gb X / Ex tb mb IIIC T80 °C Db X
Потребляемая мощность в номинальном режиме, Вт	28
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	0,19
Рабочий ток светодиодов, А	0,175
Класс защиты от поражения электрическим током	1
Производитель светодиодов	Nichia
Количество светодиодов, шт	24
Световой поток светодиодов (Tj=25°C), Лм	4430
Световой поток светильника (Ta=25°C), Лм	3465 - КСС глубокая 65°, xxx: -D65
	3462 - КСС концентрированная 15°, xxx: -F15
	3455 - КСС концентрированная 30°, xxx: -F30
	3637 - КСС косинусная 120°, xxx: -C120
Цветовая температура, К	4700 - 5300
Индекс цветопередачи	Ra >80
Температура эксплуатации, °C	от -40 до +50
Вид климатического исполнения	У1
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP66
Корпус светильника	сплав алюминия с полимерным покрытием
Материал рассеивателя	оптика Ledil (ПММА)+закалённое стекло
Крепление	поворотный кронштейн
Габаритные размеры светильника, мм	375x125x100
Масса светильника не более, кг	2,7
Ресурс работы светильника, ч не менее	100000
Заводская гарантия на светильник	5 лет

Ex-FWL 14-28-50-xxx 28 Вт, до 3637 Лм, 2,7 кг

Ex-FWL 14-52-50-xxx 52 Вт, до 6491 Лм, 2,7 кг