

российский производитель светотехнического оборудования и систем управления освещением с экспертной реализацией проекта на предприятии заказчика

Светильник Econex PowerX 80 D90 5000K G2 AN

Артикул: 1908061



Высокоэффективная серия светильников для освещения производственных помещений с тяжелыми условиями эксплуатации (запыленность, влажность, взвешенные агрессивные частицы, повышенная температура и вибрация). Высота установки от 8 до 60 метров. Основные характеристики: высокая эффективность, полимерное покрытие корпуса и высокая ударопрочность.

В зависимости от модели светильники PowerX G2 выпускаются в базовом исполнении, диммируемые 0-10V (AN) или комплектуются внешним (выносным) блоком аварийного питания (БАП), рассчитанным на работу в течении 1 часа (ЕМ) или 3 часов (ЕМ3). В аварийном режиме светильник работает с пониженной мощностью (световым потоком от 640 до 960 лм в зависимости от модели) от батареи в течении не менее 1 или 3 часов.

Параметры

Светотехнические

Световой поток, лм	12500
Световая отдача, лм/Вт	160
Цветовая температура, К	5000
Тип кривой силы света (КСС)	Косинусная (Д)
Тип источника света	СД
Общий индекс цветопередачи, Ra, не менее	70
Коэффициент пульсации светового потока, %, не более	5

Электротехнические

Класс защиты от поражения электрическим током	I
Коэффициент мощности, не менее	0.95
Потребляемая мощность, Вт	78
Номинальное напряжение (диапазон рабочих напряжений), В	~230 (90-305)
Частота питающей сети, Гц	47-63

российский производитель светотехнического оборудования и систем управления освещением с экспертной реализацией проекта на предприятии заказчика

Параметры

Эксплуатационные

Гарантийный срок, месяцев	60
Климатическое исполнение светильника	УХЛ2
Степень защиты светильника	IP65
Температура окружающей среды при эксплуатации / при хранении, °С	от -40 до +40

Конструктивные

Масса, кг, не более	4,5
Габаритные размеры Д × Ш × В, мм	215×120×275
Способ установки светильника	Подвесной
Цвет корпуса	черный

