

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

Светильник Econex PowerX 480 D90 5000K G2 EM3

Артикул: 1001916156



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	72800
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	456
Номинальное напряжение (диапазон рабочих напряжений), В	~230 (90-240)
Частота питающей сети, Гц	47-63

Исполнение

Блок аварийного питания ЕМ 1ч	Да
-------------------------------	----



Эксплуатационные

Гарантийный срок, месяцев	60
Климатическое исполнение светильника	УХЛ2
Степень защиты светильника	IP65
Температура окружающей среды при эксплуатации / при хранении, °С	от 0 до +40

Масса, кг, не более	16,6
Габаритные размеры Д × Ш × В, мм	420×240×275
Способ установки светильника	Подвесной
Цвет корпуса	черный