



Светодиодная Лампа CorePro PLC 4P

CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2

Светодиодный светильник CorePro PLC 4P состоит из светодиодного источника света в традиционном форм-факторе люминесцентного светильника. Это изделие идеально подходит для создания общего освещения: оно соответствует базовым требованиям к освещению, обеспечивает значительное энергосбережение и не наносит ущерба окружающей среде.

Данные о продукции

Общая информация	
Цоколь	G24Q-2 [G24q-2]
Номинальный срок службы	30 000 часов
Цикл переключения	50 000
Осветительная технология	LED
Исходное измерение потока	Sphere
Маркировка CE	Да
Соответствие стандарту EU RoHS	Да
Технические характеристики освещения	
Код цвета	840 [CCT of 4000K]
Угол пучка света (ном.)	120 °
Светоотдача	700 лм
Обозначение цвета	Холодный белый (CW)
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	92,31 лм/Вт
Постоянство цвета	<6
Коэффициент цветопередачи (CRI)	83
Стабильность светового потока в конце номинального срока службы (ном.)	70 %

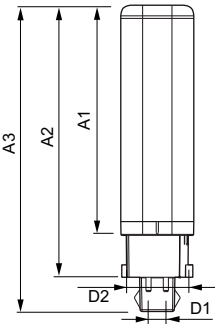
Фотобиологическая безопасность согласно МЭК 62471		RG0
Эксплуатационные и электрические характеристики		
Частота сети	30000-80000 Hz	
Входная частота	30000-80000 Hz	
Энергопотребление	6,5 Вт	
Ток лампы (макс.)	300 мА	
Ток лампы (мин.)	150 мА	
Время включения (ном.)	0,5 с	
Время прогрева до 60 % света	0,5 с	
Коэффициент мощности (доля)	0,9	
Напряжение (ном.)	20-50 В	
Светодиодная альтернатива мощности люминесцентной лампы	18 Вт	
Макс. число ламп на предохранителе (тип В, 10 А) — сеть	—	
Макс. число ламп на предохранителе (тип В, 10 А) — электромагнитный ПРА без комп. конденс.	—	
Макс. число ламп на предохранителе (тип В, 10 А) — электромагнитный ПРА с комп. конденс.	—	

Светодиодная Лампа CorePro PLC 4P

Макс. число ламп на предохранителе (тип В, 10 А) — сеть	-
Макс. число ламп на предохранителе (тип В, 10 А) — электромагнитный ПРА без комп. конденс.	-
Макс. число ламп на предохранителе (тип В, 10 А) — электромагнитный ПРА с комп. конденс.	-
Температура	
Диапазон температур окружающей среды	от -20 до 35 °С
Температура корпуса максимальная (ном.)	66 °С
Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность диммирования	Нет
Механические компоненты и корпус	
Длина продукта	100 мм
Форма колбы	PL-C
Соответствие требованиям и область применения	
Класс энергоэффективности	F
Энергосберегающий продукт	Да

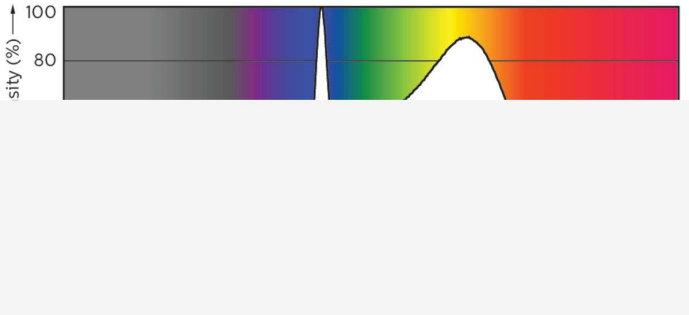
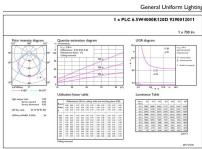
Знаки утверждения	TUV Маркировка CE Соответствие RoHS Сертификат KEMA Keur
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	7 kWh
Регистрационный номер EPREL	403553
Данные об изделии	
Название продукта для заказа	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2
Полное название продукта	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2
Полный код продукта	871869654121000
Код заказа	929001201102
Материал № (12NC)	929001201102
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718696541210
Нумератор — упаковок на внешний короб	10
EAN/UPC — короб	8718696541227

Чертеж размеров



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	24,3 мм	28,4 мм	105,8 мм	125 мм	140,6 мм

Фотометрические данные

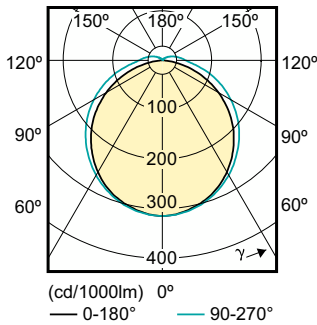


General uniform lighting - CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2

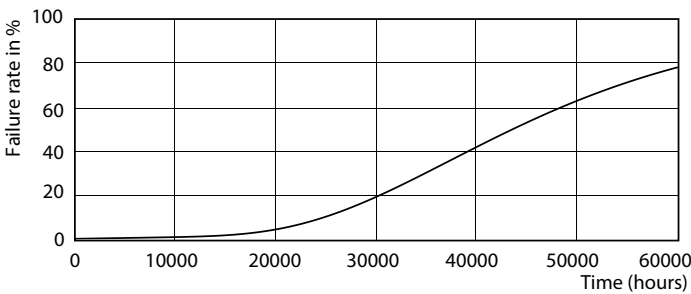
Светодиодная Лампа CorePro PLC 4P

Фотометрические данные

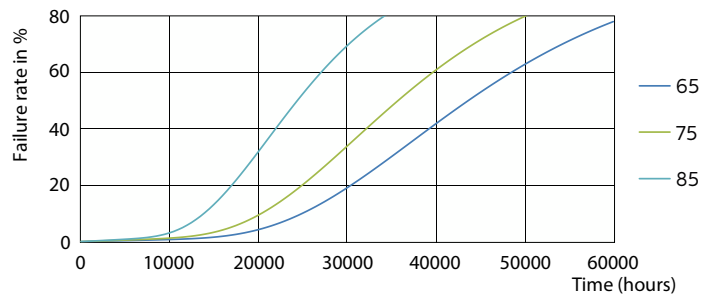


Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2

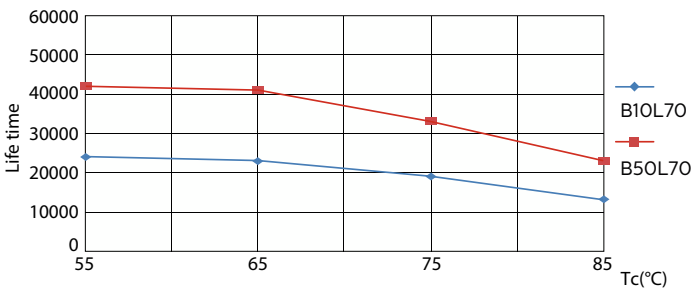
Срок службы



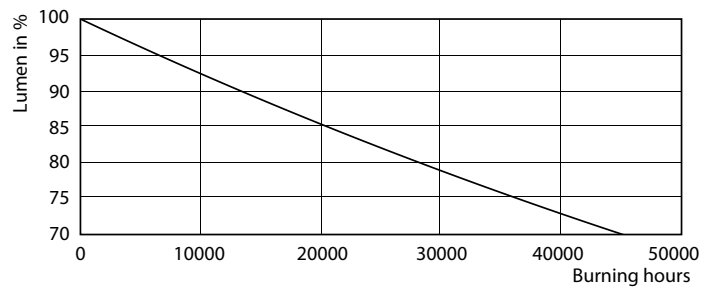
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2



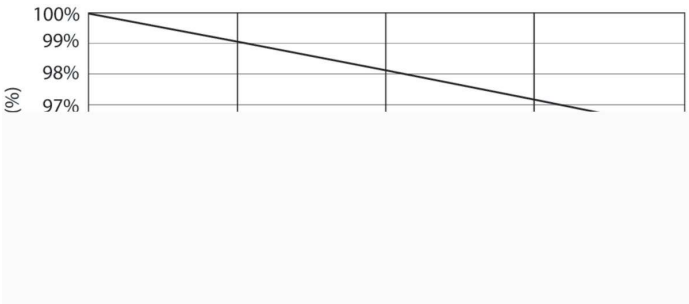
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2

Светодиодная Лампа CorePro PLC 4P

Срок службы



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2

