



Светодиодный светильник CorePro PLC 2P

CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3

Светодиодная лампа CorePro PLC 2P состоит из светодиодного источника света в традиционном форм-факторе люминесцентной лампы. Лампа идеально подходит для создания общего освещения: соответствует базовым требованиям к освещению, обеспечивает значительное энергосбережение и не наносит ущерба окружающей среде.

Данные о продукции

Общая информация		Эксплуатационные и электрические характеристики	
Цоколь	G24D-3 [G24d-3]	Коэффициент цветопередачи (CRI)	83
Номинальный срок службы	30 000 часов	Стабильность светового потока в конце номинального срока службы (ном.)	70 %
Цикл переключения	50 000	Фотобиологическая безопасность согласно МЭК 62471	RG0
Осветительная технология	LED	Эксплуатационные и электрические характеристики	
Исходное измерение потока	Sphere	Частота сети	50 to 60 Hz
Маркировка CE	Да	Входная частота	50–60 Hz
Соответствие стандарту EU RoHS	Да	Энергопотребление	8,5 Вт
Технические характеристики освещения		Ток лампы (макс.)	43 мА
Код цвета	830 [CCT of 3000K]	Ток лампы (мин.)	33 мА
Угол пучка света (ном.)	120 °	Время включения (ном.)	0,5 с
Светоотдача	950 лм	Время прогрева до 60 % света	0,5 с
Обозначение цвета	Белый (WH)	Коэффициент мощности (доля)	0,9
Коррелированная цветовая температура (ном.)	3000 К	Напряжение (ном.)	220–240 В
Эффективность (номинальная) (ном.)	105,88 лм/Вт	Светодиодная альтернатива мощности люминесцентной лампы	26 Вт
Постоянство цвета	<6		

Светодиодный светильник CorePro PLC 2P

Макс. число ламп на предохранителе (тип В, 10 А) — сеть	74
Макс. число ламп на предохранителе (тип В, 10 А) — электромагнитный ПРА без комп. конденс.	150
Макс. число ламп на предохранителе (тип В, 10 А) — электромагнитный ПРА с комп. конденс.	30
Макс. число ламп на предохранителе (тип В, 10 А) — сеть	118
Макс. число ламп на предохранителе (тип В, 10 А) — электромагнитный ПРА без комп. конденс.	220
Макс. число ламп на предохранителе (тип В, 10 А) — электромагнитный ПРА с комп. конденс.	49

Температура

Диапазон температур окружающей среды	от -20 до 35 °С
Температура корпуса максимальная (ном.)	75 °С

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность диммирования	Нет
--------------------------	-----

Механические компоненты и корпус

Материал колбы	Пластиковый
Длина продукта	200 мм
Форма колбы	PL-C

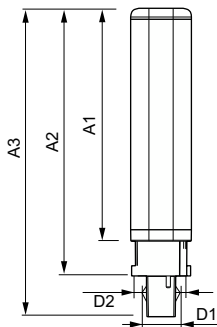
Соответствие требованиям и область применения

Класс энергоэффективности	F
Энергосберегающий продукт	Да
Знаки утверждения	TUV Маркировка CE Соответствие RoHS Сертификат KEMA Keur
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	9 kWh
Регистрационный номер EPREL	403554

Данные об изделии

Название продукта для заказа	CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3
Полное название продукта	CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3
Полный код продукта	871869654123400
Код заказа	929001201202
Материал № (12NC)	929001201202
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8718696541234
Нумератор — упаковок на внешний короб	10
EAN/UPC — короб	8718696541241

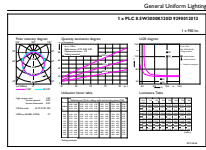
Чертеж размеров



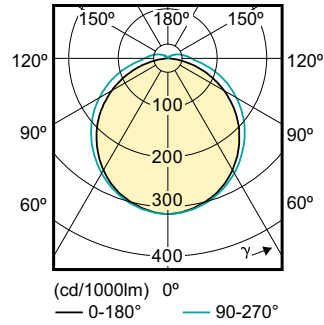
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	24,3 мм	28,4 мм	128,8 мм	148 мм	170,6 мм

Светодиодный светильник CorePro PLC 2P

Фотометрические данные



General uniform lighting - CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3

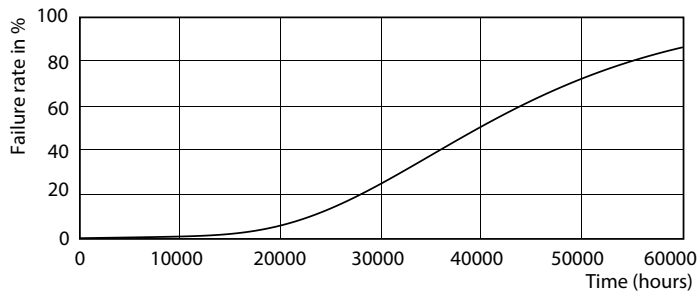


Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3

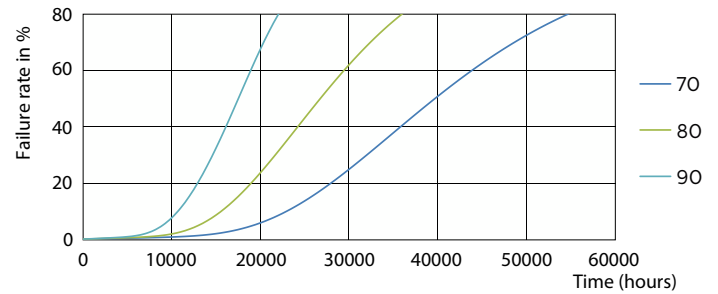


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3

Срок службы



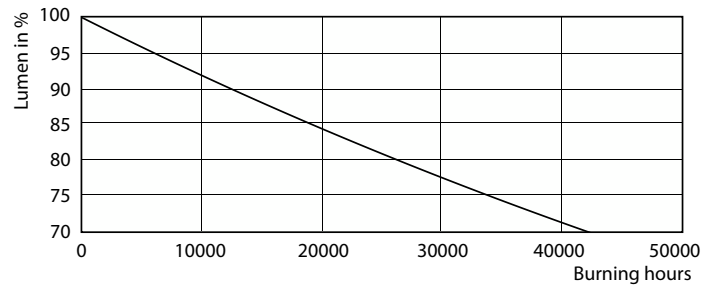
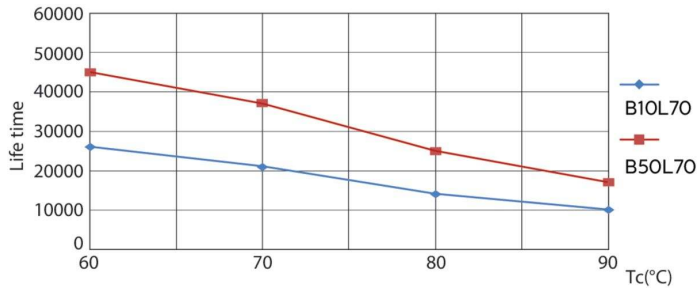
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3

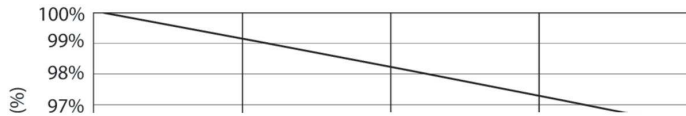
Светодиодный светильник CorePro PLC 2P

Срок службы



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3

