Светодиодный светильник **CorePro PLC 4P**

CorePro LED PLC 6.5W 830 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]
Соответствие стандарту EU RoHS	Да
Номинальный срок службы (ном.)	30000 h
Цикл переключения	50000X

Технические характеристики освещения	
Код цвета	830 [Цветовая температура 3000K]
Угол пучка света (ном.)	120 °
Светоотдача (ном.)	650 lm
Обозначение цвета	White (WH)
Коррелированная цветовая температура (ном.)	3000 K
Эффективность освещения (номинальная) (ном.)	92,31 lm/W
Постоянство цвета	<6
Коэффициент цветопередачи (ном.)	83
Стабильность светового потока лампы в конце номинального срока службы (ном.)	70 %

Эксплуатационные и электрические характеристики	
Входная частота	30000-80000 Hz
Power (Rated) (Nom)	6,5 W
Ток лампы (макс.)	300 mA
Ток лампы (мин.)	150 mA
Время включения (ном.)	0,5 s
Время прогрева до 60 % света (ном.)	0.5 s
Коэффициент мощности (ном.)	0.9
Напряжение (ном.)	20-50 V

Температура	
T окружающей среды (макс.)	35 °C
Температура окружающей среды (мин.)	-20 °C
Температура хранения (макс.)	65 °C

Светодиодный светильник CorePro PLC 4P

Температура хранения (мин.)	-40 °C
Температура корпуса максимальная (ном.)	66 °C

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света	No

Механические компоненты и корпус

Длина продукта	100 mm

Соответствие требованиям и область применения

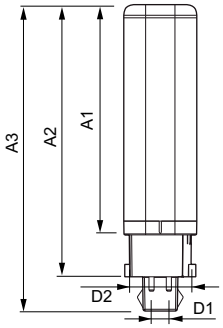
Метка энергоэффективности (EEL)	A+
Энергосберегающий продукт	Yes
Знаки утверждения	CE marking RoHS compliance KEMA Keur certificate

Энергопотребление кВт-час/1000 ч	9 kWh

Данные об изделии

Полный код продукта	871869654119700
Название продукта для заказа	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2
EAN/UPC — продукт	8718696541197
Код заказа	929001201002
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор— упаковок на внешний короб	10
Материал № (12NC)	929001201002
Вес нетто (шт.)	0,078 kg

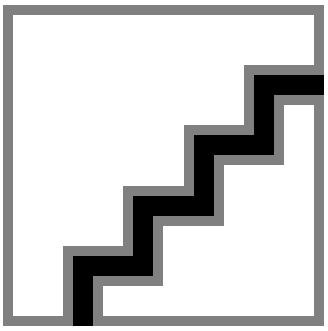
Чертеж размеров



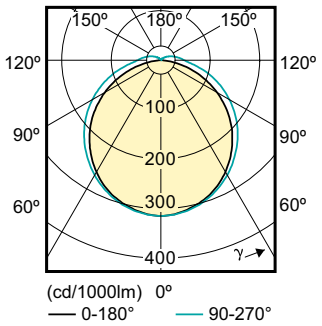
LEDtube PLC 6.5W G24q-2/830 4P

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	24,3 mm	28,4 mm	105,8 mm	125 mm	140,6 mm

Фотометрические данные



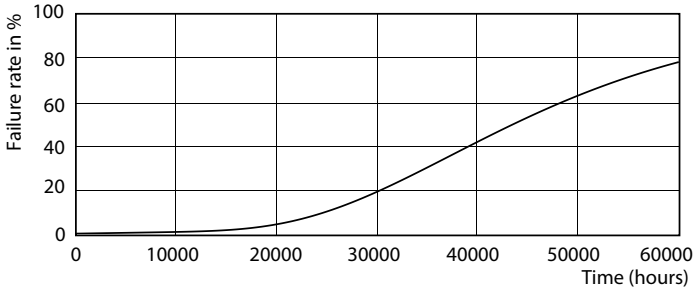
LEDtube PLC 100mm 7W G24Q-2 830 650lm

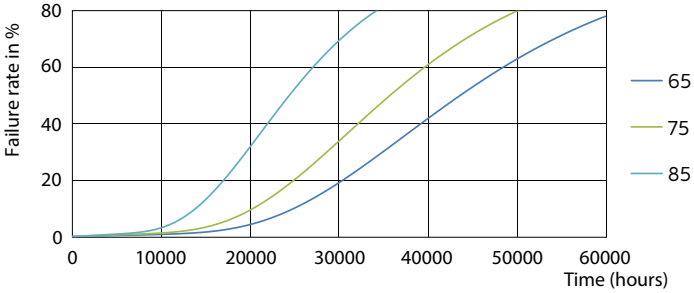


Светодиодный светильник CorePro PLC 4P

Фотометрические данные

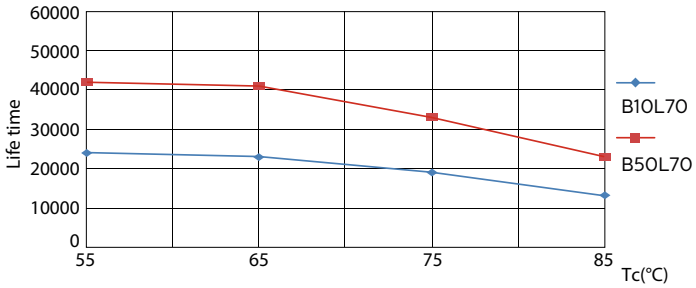
Срок службы

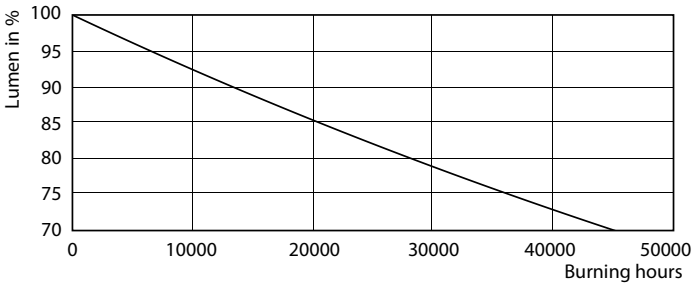




LEDtube PLC 100mm 7W G24Q-2 830 650lm

LEDtube PLC 100mm 7W G24Q-2 830 650lm





LEDtube PLC 100mm 7W G24Q-2 830 650lm

LEDtube PLC 100mm 7W G24Q-2 830 650lm

Светодиодный светильник CorePro PLC 4P

Срок службы

LEDtube PLC 100mm 7W G24Q-2 830 650lm

© 2020 Signify Holding Все права защищены. Signify никоим образом не гарантирует точность и полноту представленной здесь информации и не несет ответственности за любые действия, совершенные в этой связи. Информация, представленная в данном документе, не является коммерческим предложением и не является частью какого-либо предложения или контракта, если иное не подтверждено Signify. Philips и логотип Philips являются зарегистрированными товарными знаками компании Koninklijke Philips N.V.