



CorePro LED PLC

CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2

Philips CorePro LED PLC 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 (ном.)	30000 h
Цикл переключения	50000X
B50L70	30000 h

Технические характеристики освещения	
Код цвета	840 [Цветовая температура 4000K (841)]
Светоотдача (ном.)	700 lm
Светоотдача (номинальная) (ном.)	700 lm
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 K
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	
Т окружающей среды (макс.)	35 °C
Температура окружающей среды (мин.)	-20 °C
Температура хранения (макс.)	65 °C
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

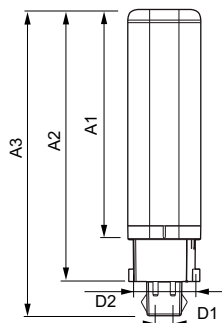
Соответствие требованиям и область применения	
Энергосберегающий продукт	Yes

CorePro LED PLC

Метка энергоэффективности (EEL)	A+
Знаки утверждения	CE marking RoHS compliance KEMA Keur certificate
Энергопотребление кВт·час/1000 ч	9 kWh
Данные об изделии	
Полный код продукта	871869654121000
Название продукта для заказа	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2

EAN/UPC — продукт	8718696541210
Код заказа	54121000
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	10
Материал № (12NC)	929001201102
Вес нетто (шт.)	0.078 kg

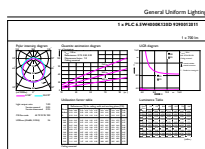
Чертеж размеров



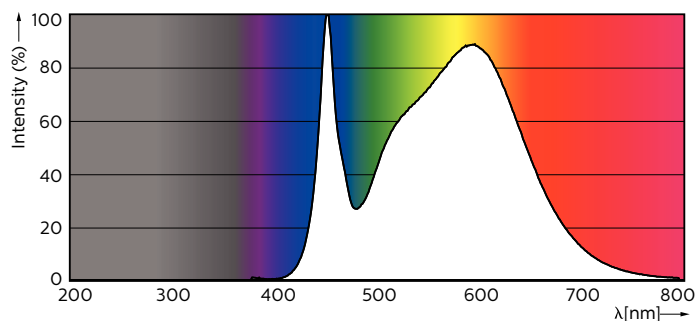
LEDtube PLC 6.5W G24q-2/840 4P

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	24.3 mm	28.4 mm	105.8 mm	125 mm	140.6 mm

Фотометрические данные



General Uniform Lighting
Page 107



LEDtube PLC 100mm 9W G24Q-3 840 1000lm

