



Новое поколение энергосберегающих трубчатых ламп **LED PLC**

CorePro LED PLC

Philips CorePro LED PLC — идеальное решение для создания общего освещения. Это светодиодный источник света в форм-факторе традиционной люминесцентной лампы, который предлагает впечатляющую экономию электроэнергии и в два раза больший срок службы по сравнению с люминесцентными аналогами.

Преимущества

- Сокращение эксплуатационных расходов за счет снижения энергопотребления по сравнению с традиционными PLC-лампами, а также уменьшение затрат на обслуживание благодаря в 2–3 раза большему сроку эксплуатации по сравнению с традиционными лампами
- Простая замена существующих ламп, совместимость с существующими патронами без модификаций, знакомый форм-фактор PLC
- Самый быстрый и удобный способ перевести светильники на светодиодные лампы

Характеристики

- Безосколочный пластик
- Высокое качество света, без мигания и стробоскопического эффекта
- Моментальный пуск на 100% мощности
- Поворотные цоколи
- Доступны в цветовых температурах 3000 и 4000 К

CorePro LED PLC

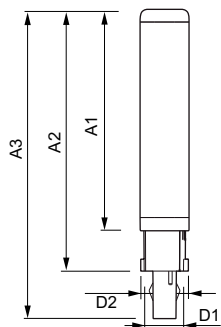
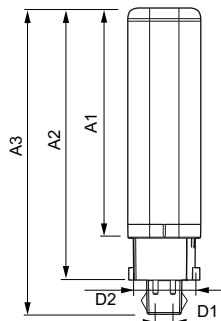
Применение

- Лампы CorePro LED PLC — идеальная замена люминесцентных ламп во встраиваемых светильниках для широкого спектра областей применения. Например, для стоек регистрации, переговорных комнат, коридоров и холлов в офисах, магазинов, гостиниц, ресторанов и жилых помещений.

Versions



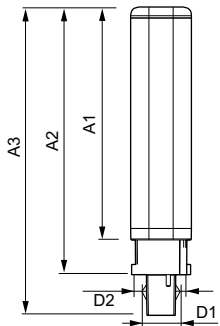
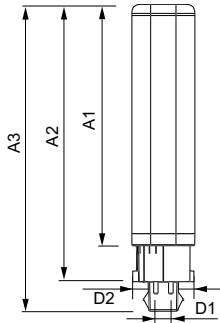
Чертеж размеров



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	24,3 mm	28,4 mm	105,8 mm	125 mm	140,6 mm
CorePro LED PLC CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	24,3 mm	28,4 mm	105,8 mm	125 mm	140,6 mm

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	24,3 mm	28,4 mm	105,8 mm	125 mm	147,6 mm
CorePro LED PLC CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	24,3 mm	28,4 mm	105,8 mm	125 mm	147,6 mm

Чертеж размеров



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3	24,3 mm	28,4 mm	128,8 mm	148 mm	163,6 mm
CorePro LED PLC CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3	24,3 mm	28,4 mm	128,8 mm	148 mm	163,6 mm

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3	24,3 mm	28,4 mm	128,8 mm	148 mm	170,6 mm
CorePro LED PLC CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	24,3 mm	28,4 mm	128,8 mm	148 mm	170,6 mm

Соответствие требованиям и область применения

Метка энергоэффективности (EEL) A+

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света No

Эксплуатационные и электрические характеристики

Время включения (ном.) 0,5 s

Общая информация

Номинальный срок службы (ном.) 30000 h

Срок службы (часов) 30000 h

Цикл переключения 50000X

Технические характеристики освещения

Коэффициент цветопередачи (ном.) 83

Стабильность светового потока лампы в конце номинального срока службы (ном.) 70 %

Температура

Температура окружающей среды (макс.) 35 °C

Температура окружающей среды (мин.) -20 °C

Температура хранения (макс.) 65 °C

Температура хранения (мин.) -40 °C

Соответствие требованиям и область применения

Order Code	Full Product Name	Энергопотребление кВт-час/1000 ч
929001200802	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3	12 kWh
929001200902	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3	12 kWh
929001201002	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	9 kWh
929001201102	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	9 kWh
929001201202	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	11 kWh
929001201302	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3	11 kWh
929001201402	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	9 kWh
929001201502	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	9 kWh

Эксплуатационные и электрические характеристики

CorePro LED PLC

Order Code	Full Product		Напряжение (ном.)	Мощность (номинальная) (ном.)
	Name	Входная частота		
929001200802	CorePro LED PLC	30000-80000	20-50 V	9 W
	CorePro LED PLC	Hz		
	9W 830 4P			
	G24q-3			
929001200902	CorePro LED PLC	30000-80000	20-50 V	9 W
	CorePro LED PLC	Hz		
	9W 840 4P			
	G24q-3			
929001201002	CorePro LED PLC	30000-80000	20-50 V	6.5 W
	CorePro LED PLC	Hz		
	6.5W 830 4P			
	G24q-2			
929001201102	CorePro LED PLC	30000-80000	20-50 V	6.5 W
	CorePro LED PLC	Hz		
	6.5W 840 4P			
	G24q-2			
929001201202	CorePro LED PLC	50-60 Hz	220-240 V	8.5 W
	CorePro LED PLC			

Order Code	Full Product		Напряжение (ном.)	Мощность (номинальная) (ном.)
	Name	Входная частота		
929001201302	8.5W 830 2P		220-240 V	8.5 W
	G24d-3			
929001201402	CorePro LED PLC	50-60 Hz	220-240 V	6.5 W
	CorePro LED PLC			
	6.5W 830 2P			
929001201502	CorePro LED PLC	50-60 Hz	220-240 V	6.5 W
	CorePro LED PLC			

Общая информация

Order Code	Full Product Name	Цоколь
929001200802	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3	G24Q-3
929001200902	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3	G24Q-3
929001201002	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	G24Q-2
929001201102	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	G24Q-2

Order Code	Full Product Name	Цоколь
929001201202	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	G24D-3
929001201302	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3	G24D-3
929001201402	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	G24D-2
929001201502	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	G24D-2

Технические характеристики освещения

Order Code	Full Product Name	Коррелированная цветовая		Светоотдача (ном.)	Светоотдача (номинальная) (ном.)
		Код цвета	температура (ном.)		
929001200802	CorePro LED PLC	830	3000 K	950 lm	950 lm
	CorePro LED PLC				
	9W 830 4P				
	G24q-3				
929001200902	CorePro LED PLC	840	4000 K	1000 lm	1000 lm
	CorePro LED PLC				
	9W 840 4P				
	G24q-3				
929001201002	CorePro LED PLC	830	3000 K	650 lm	650 lm
	CorePro LED PLC				
	9W 840 4P				
	G24q-3				

Order Code	Full Product Name	Коррелированная цветовая		Светоотдача (ном.)	Светоотдача (номинальная) (ном.)
		Код цвета	температура (ном.)		
929001201102	6.5W 830 4P G24q-2			700 lm	700 lm
	CorePro LED PLC	840	4000 K		
929001201202	6.5W 840 4P G24q-2			950 lm	950 lm
	CorePro LED PLC	830	3000 K		
929001201302	8.5W 830 2P G24d-3			1000 lm	1000 lm
	CorePro LED PLC	840	4000 K		

CorePro LED PLC

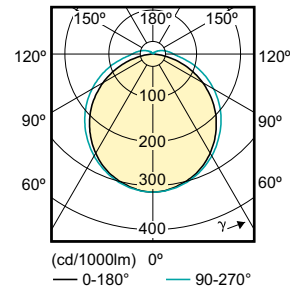
Order Code	Full Product Name	Коррелированная цветовая температура (ном.)		Светоотдача (номинальная) (ном.)	
		Код цвета	температура (ном.)	Светоотдача (ном.)	Светоотдача (ном.)
	CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3				
929001201402	CorePro LED PLC	830	3000 K	650 lm	650 lm
	CorePro LED PLC				

Order Code	Full Product Name	Коррелированная цветовая температура (ном.)		Светоотдача (номинальная) (ном.)	
		Код цвета	температура (ном.)	Светоотдача (ном.)	Светоотдача (ном.)
	CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2				
929001201502	CorePro LED PLC	840	4000 K	700 lm	700 lm
	CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2				

Температура

Order Code	Full Product Name	Температура корпуса максимальная (ном.)
929001200802	CorePro LED PLC 4P G24q-3	76 °C
929001200902	CorePro LED PLC 4P G24q-3	76 °C
929001201002	CorePro LED PLC 4P G24q-2	66 °C
929001201102	CorePro LED PLC 4P G24q-2	66 °C
929001201202	CorePro LED PLC 2P G24d-3	75 °C
929001201302	CorePro LED PLC 2P G24d-3	75 °C

Order Code	Full Product Name	Температура корпуса максимальная (ном.)
929001201402	CorePro LED PLC 2P G24d-2	65 °C
929001201502	CorePro LED PLC 2P G24d-2	65 °C



© 2019 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. Все товарные знаки являются собственностью компании Signify Holding или соответствующих владельцев.

www.lighting.philips.com

2019, Сентябрь 3 – Данные для изменения