



Нове покоління енергозберігаючих світлодіодних трубчастих світильників **PLS**

CorePro LED PLS

Philips CorePro LED PLS інтегрує світлодіодне джерело світла в традиційний флуоресцентний форм-фактор. Цей виріб є ідеальним рішенням для загального освітлення: він відповідає основним вимогам до освітлення, забезпечує значне енергозбереження та не шкодить навколишньому середовищу.

Переваги

- Зниження експлуатаційних витрат завдяки меншому споживанню енергії
- Менші витрати на обслуговування завдяки у 2–3 рази довшому терміну служби порівняно зі звичайними лампами
- Найшвидший і найпростіший спосіб модернізації існуючих світильників до світлодіодної технології; абсолютно безпечний виріб і процес встановлення

Характеристики

- Високий рівень енергоефективності
- Просте встановлення
- Звичайний форм-фактор для вбудовування в існуючі світильники
- Без ртуті

CorePro LED PLS

Застосування

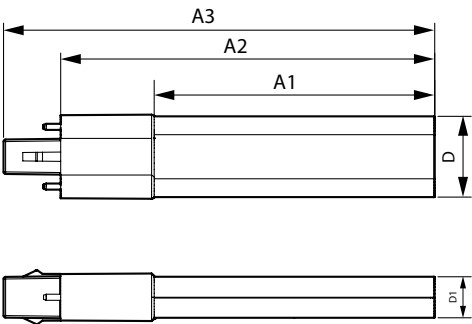
• Готелі, крамниці, офіси, промислове та домашнє застосування

Версії



CorePro LED PLS 2P G23

Розміри



Product	D1	D	A1	A2	A3
CorePro LED PLS 3.5W 830 2P G23	16 mm	31 mm	79 mm	115 mm	137 mm
CorePro LED PLS 3.5W 840 2P G23	16 mm	31 mm	79 mm	115 mm	137 mm
CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	16 mm	31 mm	108 mm	144 mm	166 mm
CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	16 mm	31 mm	108 mm	144 mm	166 mm

Загальна інформація	
Розташування виводів	G23
Цикл перемикання	50 000
Номінальний термін служби	30 000 година (- н)
Світлотехнічні	
Кут променя (ном.)	120 °
Індекс якості кольоропередачі (CRI)	82
LLMF наприкінці номінального терміну експлуатації (ном.)	70 %
Експлуатаційні й електричні	
Вхідна частота	Від 50 до 60 Hz
Час увімкнення (ном.)	0,5 s
Елементи керування й затемнення	
З регульованою яскравістю	Hi
Механічні деталі й корпус	
Обробка лампи	Матовий
Форма лампи	PL-S
Затвердження й застосування	
Діапазон температури довкілля	від -20 °C до +45 °C

Світлотехнічні

Order Code	Full Product Name	Корельована колірна температура (ном.)		
		температура (ном.)	Код кольору	Світловий потік
929003756802	CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	3000 K	830	520 lm
929003756902	CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	4000 K	840	550 lm
929003756602	CorePro LED PLS 3.5W 830 2P G23	3000 K	830	360 lm
929003756702	CorePro LED PLS 3.5W 840 2P G23	4000 K	840	390 lm

Експлуатаційні й електричні

Order Code	Full Product Name	Споживана потужність
929003756802	CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	5 W
929003756902	CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	5 W

Order Code	Full Product Name	Споживана потужність
929003756602	CorePro LED PLS 3.5W 830 2P G23	3,5 W
929003756702	CorePro LED PLS 3.5W 840 2P G23	3,5 W

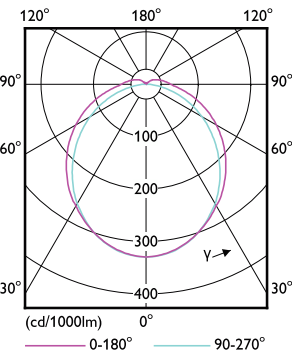
Температура

Order Code	Full Product Name	Макс. T-Case (ном.)
929003756802	CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	50 °C
929003756902	CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	50 °C

Order Code	Full Product Name	Макс. T-Case (ном.)
929003756602	CorePro LED PLS 3.5W 830 2P G23	45 °C
929003756702	CorePro LED PLS 3.5W 840 2P G23	45 °C

Затвердження й застосування

Order Code	Full Product Name	Споживання енергії кВт/1000 год
929003756802	CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	5 kWh
929003756902	CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	5 kWh
929003756602	CorePro LED PLS 3.5W 830 2P G23	4 kWh
929003756702	CorePro LED PLS 3.5W 840 2P G23	4 kWh



CorePro LED PLS

