



Nová generace energeticky úsporných LED PLC zdrojů

CorePro LED PLC

Řada Philips CorePro LED PLC je ideálním řešením pro modernizaci svítidel typu downlight se svícením směrem dolů v širokém rozsahu aplikací celkového osvětlení. Integruje světelné zdroje LED do provedení odpovídajícího tradičním zářivkám a nabízí značné úspory energie po celou dobu životnosti, která je oproti zářivkovým alternativám dvojnásobná.

Výhody

- Nižší provozní náklady díky nižší spotřebě energie oproti tradičním zdrojům PLC, nižší náklady na údržbu díky 2–3krát delší životnosti oproti tradičním zdrojům
- Jednoduchá výměna zdrojů kus za kus, možnost použití existujících svítidel bez velkých zásahů díky provedení podobnému zdrojům PLC.
- Nejrychlejší a nejsnadnější způsob modernizace existujících svítidel na technologii LED

Vlastnosti

- Nerozbitný plast
- Vysoká kvalita světla, bez blikání nebo stroboskopického efektu
- Okamžitý 100% výkon
- Otočné záslepky
- Volitelná teplota chromatičnosti 3000 K nebo 4000 K

Aplikace

- Světelné zdroje CorePro LED PLC jsou ideálním řešením pro modernizaci svítidel typu downlight se svícením směrem dolů v široké řadě aplikací. Lze je použít v prostorech recepcí, zasedacích místnostech, chodbách, kancelářích, obchodech, pohostinských zařízeních a domácnostech.

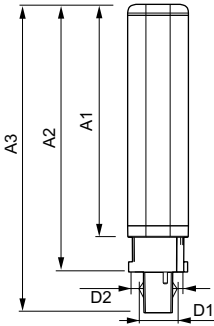
CorePro LED PLC

Versions



G24d-1

Rozměrové výkresy



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1	24,3 mm	28,4 mm	95,8 mm	115 mm	137,6 mm
CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1	24,3 mm	28,4 mm	95,8 mm	115 mm	137,6 mm

Approval and Application

Spotřeba energie kWh/1000 h 5 kWh

Controls and Dimming

Stmívatelné Ne

Operating and Electrical

Vstupní frekvence 50 až 60 Hz

Napětí (jmen.) 220-240 V

Jmenovitý příkon (nom.) 4,5 W

Doba spuštění (jmen.) 0,5 s

General Information

Patice G24D-1

Jmenovitá životnost (jmen.) 30000 h

Cyklus přepínání 50 000x

Light Technical

Vyzařovací úhel (jmen.) 120 °

Index barevného podání (jmen.) 83

Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.) 70 %

Mechanical and Housing

Tvar žárovky Trubice, jedna patice

Temperature

Okolní teplota (max.) 35 °C

Okolní teplota (min.) -20 °C

Maximální teplota (jmen.) 60 °C

Teplota skladování (max.) 65 °C

Teplota skladování (min.) -40 °C

Light Technical

Order Code	Full Product Name	Kód barvy	Náhradní teplota	Světelný tok
			chromatičnosti (jmen.)	(jmen.)
70659600	CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1	830	3000 K	475 lm
70661900	CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1	840	4000 K	500 lm

