



# Nová generace energeticky úsporných trubic LED PLC 4P pro osvětlení

## CorePro LED PLC 4P

Řada CorePro LED PLC 4P integruje LED technologii do tradičních kompaktních zářivek. Tento produkt je ideálním řešením pro modernizaci nasazení zdrojů světla v celkovém osvětlení: splňuje základní požadavky na osvětlení a výrazně šetří energii i životní prostředí.

### Výhody

- Snížené provozní náklady díky menší spotřebě energie.
- Nižší náklady na údržbu díky 2–3× delší životnosti oproti klasickým světelným zdrojům
- Nejrychlejší a nejsnadnější způsob modernizace existujících svítidel na technologii LED
- Zcela bezpečný produkt a proces montáže

### Vlastnosti

- Vysoká energetická účinnost
- Snadná instalace
- Klasický tvar pro kompatibilitu se stávajícími svítidly
- Bez rtuti

### Aplikace

- Využití v pohostinství, maloobchodech, kancelářích, průmyslu a domácnostech

# CorePro LED PLC 4P

## Versions

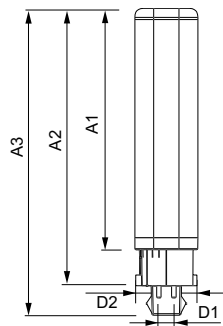
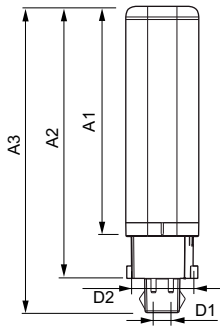


8.5W G24q-3 4P



6.5W G24q-2 4P

## Rozměrové výkresy



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
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 9W 840 4P G24q-3	24,3 mm	28,4 mm	128,8 mm	148 mm	163,6 mm
CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3	24,3 mm	28,4 mm	128,8 mm	148 mm	163,6 mm

# CorePro LED PLC 4P

## Approval and Application

Štítek energetické účinnosti (EEL) A+

## Controls and Dimming

Stmívatelné Ne

## Operating and Electrical

Vstupní frekvence 30000-80000 Hz

Napětí (jmen.) 20-50 V

Doba spuštění (jmen.) 0,5 s

## General Information

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

Teplota skladování (max.) 65 °C

Teplota skladování (min.) -40 °C

## Approval and Application

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie kWh/1000 h
54115900	CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3	12 kWh
54117300	CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3	12 kWh
54119700	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	9 kWh
54121000	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	9 kWh

## Operating and Electrical

Order Code	Full Product Name	Jmenovitý příkon (nom.)
54115900	CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3	9 W
54117300	CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3	9 W

Order Code	Full Product Name	Jmenovitý příkon (nom.)
54119700	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	6,5 W
54121000	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	6,5 W

## General Information

Order Code	Full Product Name	Patice
54115900	CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3	G24Q-3
54117300	CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3	G24Q-3

Order Code	Full Product Name	Patice
54119700	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	G24Q-2
54121000	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	G24Q-2

## Light Technical

Order Code	Full Product Name	Kód barvy	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	Světelný tok (jmen.)
54115900	CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3	830	3000 K	950 lm
54117300	CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3	840	4000 K	1000 lm

Order Code	Full Product Name	Kód barvy	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	Světelný tok (jmen.)
54119700	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	830	3000 K	650 lm
54121000	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	840	4000 K	700 lm

# CorePro LED PLC 4P

## Temperature

Order Code	Full Product Name	Maximální teplota (jmen.)
54115900	CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3	76 °C
54117300	CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3	76 °C
54119700	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	66 °C
54121000	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	66 °C

