



# Nová generace energeticky úsporných trubic LED PLC 2P pro osvětlení

## CorePro LED PLC 2P

Řada CorePro LED PLC 2P 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

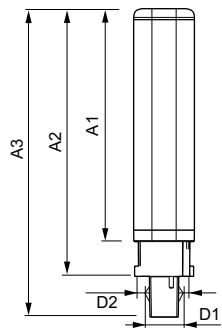
# CorePro LED PLC 2P

## Versions



G24d-1

## Rozměrové výkresy



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

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

# CorePro LED PLC 2P

## Controls and dimming

Stmívatelné	Ne
-------------	----

## Operating and electrical

Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Napětí (jmen.)	220-240 V
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s

## General information

Jmenovitá životnost (jmen.)	30000 h
Cyklus přepínání	50000

## 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
54123400	CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	9 kWh
54125800	CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3	9 kWh
54127200	CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	7 kWh
54129600	CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	7 kWh
70659600	CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1	5 kWh
70661900	CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1	5 kWh

## Operating and electrical

Order Code	Full Product Name	Příkon (nom.)
54123400	CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	8,5 W
54125800	CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3	8,5 W
54127200	CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	6,5 W

Order Code	Full Product Name	Příkon (nom.)
54129600	CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	6,5 W
70659600	CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1	4,5 W
70661900	CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1	4,5 W

## General information

Order Code	Full Product Name	Patice
54123400	CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	G24D-3
54125800	CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3	G24D-3
54127200	CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	G24D-2

Order Code	Full Product Name	Patice
54129600	CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	G24D-2
70659600	CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1	G24D-1
70661900	CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1	G24D-1

## Light technical

Order Code	Full Product Name	Kód barvy	Náhradní teplota	
			Kód chromatičnosti (jmen.)	Světelný tok (jmen.)
54123400	CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	830	3000 K	950 lm
54125800	CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3	840	4000 K	1000 lm
54127200	CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	830	3000 K	650 lm

Order Code	Full Product Name	Kód barvy	Náhradní teplota	
			Kód chromatičnosti (jmen.)	Světelný tok (jmen.)
54129600	CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	840	4000 K	700 lm
70659600	CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1	830	3000 K	475 lm

# CorePro LED PLC 2P

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

## Temperature

Order Code	Full Product Name	Maximální teplota (jmen.)
54123400	CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	75 °C
54125800	CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3	75 °C
54127200	CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	65 °C
54129600	CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	65 °C
70659600	CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1	60 °C
70661900	CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1	60 °C

