



# Noua generație de tuburi de iluminat LED PLC 2P, cu un consum redus de energie

## CorePro LED PLC 2P

CorePro LED PLC 2P integrează o sursă de lumină cu LED într-un factor de formă tradițional fluorescent. Acest produs este soluția ideală pentru actualizarea lămpilor/becurilor în aplicații de iluminat general: satisface cerințele de bază privind iluminatul, asigură reduceri semnificative ale consumului de energie și este ecologic.

### Beneficii

- Cost de exploatare redus, mulțumită consumului mai mic de energie
- Costuri de întreținere mai mici, mulțumită duratei de viață de 2-3 ori mai mare decât a lămpilor convenționale
- Cea mai rapidă și mai ușoară modalitate de a actualiza aparatele de iluminat existente la tehnologia LED
- Produs și proces de instalare complet sigure

### Caracteristici

- Foarte eficient din punct de vedere energetic
- Instalare ușoară
- Factor de formă convențional care facilitează montarea în aparatele de iluminat existente
- Fără mercur

### Cerere

- Aplicații pentru industria hotelieră, magazine, spații pentru birouri, industriale și rezidențiale

# CorePro LED PLC 2P

## Versions



8.5W G24d-3 2P

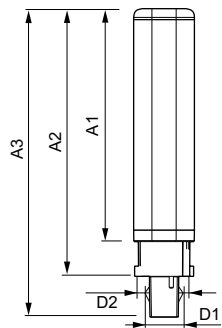


6.5W G24d-2 2P



G24d-1

## Cote



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

Cu reglarea intensității luminoase Nu

## Operating and electrical

Frecvență de intrare De la 50 până la  
60 Hz

Tensiune (nom.) 220-240 V

Timp de pornire (nom.) 0,5 s

## General information

Durată de viață nominală (nom.) 30000 h

Ciclu de comutare 50000X

## Light technical

Unghi de distribuție luminoasă (nom.) 120°

Indice de redare a culorii (nom.) 83

Factorul de menținere a fluxului 70 %

luminos al lămpii la sfârșitul duratei de  
viață nominale (nom.)

## Mechanical and housing

Formă bec Tub un singur  
capăt

## Temperature

T-Ambient (max.) 35 °C

T-Ambient (min.) -20 °C

T-Storage (max.) 65 °C

T-Storage (min.) -40 °C

## Approval and application

Order Code	Full Product Name	Consum de 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	Putere (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	Putere (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	Baza elementului de fixare
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	Baza elementului de fixare
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	Cod culoare	Temperatură de culoare corelată (nom.)	Flux luminos (nom.)
54123400	CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	830	3000 K	950 lm

Order Code	Full Product Name	Cod culoare	Temperatură de culoare corelată (nom.)	Flux luminos (nom.)
54125800	CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3	840	4000 K	1000 lm

## CorePro LED PLC 2P

Order Code	Full Product Name	Cod culoare	Temperatură de culoare corelată (nom.)	Flux luminos (nom.)
54127200	CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	830	3000 K	650 lm
54129600	CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	840	4000 K	700 lm

Order Code	Full Product Name	Cod culoare	Temperatură de culoare corelată (nom.)	Flux luminos (nom.)
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

### Temperature

Order Code	Full Product Name	Maximum T-case (nom.)
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

