



# La nouvelle génération de barres lumineuses LED PLC 2P basse consommation

## CorePro LED PLC 2P

La lampe CorePro LED PLC 2P intègre une source lumineuse LED dans le format d'une lampe fluorescente classique. Ce produit est la solution idéale pour le remplacement des lampes dans les applications d'éclairage général : il répond aux exigences d'éclairage de base, il permet des économies d'énergies considérables et il est écologique.

### Avantages

- Coût de fonctionnement réduit grâce à une consommation d'énergie encore plus réduite
- Coût de maintenance réduit grâce à une durée de vie 2 à 3 fois supérieure à celle des lampes classiques
- Le moyen le plus rapide et simple pour passer des luminaires existants à la technologie LED
- Produit et processus d'installation totalement sûrs

### Fonctions

- Haute efficacité énergétique
- Installation aisée
- Facteur de forme conventionnel adaptable aux luminaires actuels
- Sans mercure

# CorePro LED PLC 2P

## Application

• Applications pour hôtellerie, commerces, bureaux et logements

## Versions



8.5W G24d-3 2P

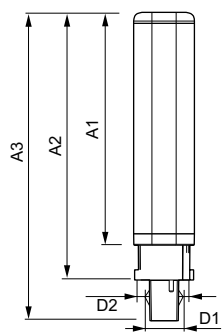


6.5W G24d-2 2P



G24d-1

## Schéma dimensionnel



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

## Gestion et gradation

Intensité réglable	Non
--------------------	-----

## Caractéristiques électriques

Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Tension (nom.)	220-240 V
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s

## Caractéristiques générales

Durée de vie nominale (nom.)	30000 h
Cycle d'allumage	50000X

## Photométries et colorimétries

Angle d'émission du faisceau (nom.)	120 °
Indice de rendu des couleurs (nom.)	83
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %

## Matériaux et finitions

Forme de l'ampoule	Tube, à une extrémité
--------------------	-----------------------

## Températures

Température ambiante (max.)	35 °C
Température ambiante (min.)	-20 °C
Température de stockage (max.)	65 °C
Température de stockage (min.)	-40 °C

## Normes et recommandations

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/1 000 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

## Caractéristiques électriques

Order Code	Full Product Name	Puissance (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	Puissance (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

## Caractéristiques générales

Order Code	Full Product Name	Culot
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	Culot
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

## Photométries et colorimétries

Order Code	Full Product Name	Code couleur	Température de couleur proximale (nom.)	Flux lumineux (nom.)
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	Code couleur	Température de couleur proximale (nom.)	Flux lumineux (nom.)
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

