



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 faible
- 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

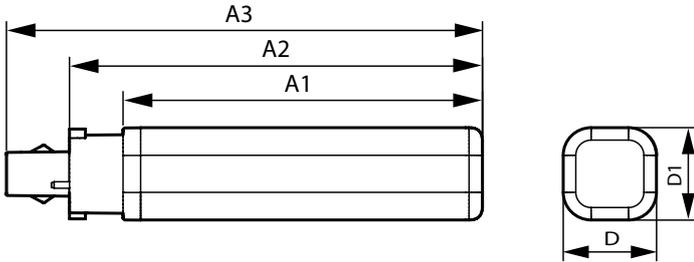
- Haute efficacité énergétique
- Installation facile
- Facteur de forme conventionnel adaptable aux luminaires actuels
- Sans mercure

CorePro LED PLC 2P

Application

• Applications pour hôtellerie, commerces, bureaux, locaux industriels et logements

Schéma dimensionnel



Product	D1	D	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	34 mm	34 mm	106 mm	125 mm	148 mm
CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	34 mm	34 mm	106 mm	125 mm	148 mm
CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	34 mm	34 mm	129 mm	148 mm	171 mm
CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3	34 mm	34 mm	129 mm	148 mm	171 mm
LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	34 mm	34 mm	106 mm	125 mm	148 mm
LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	34 mm	34 mm	106 mm	125 mm	148 mm
LED PLC 6.5W 865 2P G24d-2	34 mm	34 mm	106 mm	125 mm	148 mm
LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	34 mm	34 mm	129 mm	148 mm	171 mm
LED PLC 8.5W 865 2P G24d-3	34 mm	34 mm	129 mm	148 mm	171 mm

Informations générales

Cycle d'allumage	50 000
Durée de vie nominale	30 000 h

Données techniques de l'éclairage

Angle d'émission du faisceau (nom.)	120 degré(s)
Indice de rendu de couleur (IRC)	83
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %

Fonctionnement et électricité

Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
------------------------------------	-----

Mécanique et boîtier

Forme de l'ampoule	PL-C
--------------------	------

Approbation et application

Plage de température ambiante	-20 °C à 35 °C
-------------------------------	----------------

Informations générales

Order Code	Full Product Name	Culot
929001201402	CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	G24d-2
929001201408	LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	G24d-2
929001201502	CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	G24d-2
929001201508	LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	G24d-2
929001280208	LED PLC 6.5W 865 2P G24d-2	G24d-2
929001201202	CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	G24d-3
929001201208	LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	G24d-3
929001201302	CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3	G24d-3
929001280108	LED PLC 8.5W 865 2P G24d-3	G24d-3

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Température de couleur corrélée (nom.)	Code couleur	Flux lumineux
929001201402	CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	3000 K	830	650 lm
929001201408	LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	3000 K	830	650 lm

Order Code	Full Product Name	Température de couleur corrélée (nom.)	Code couleur	Flux lumineux
929001201502	CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	4000 K	840	700 lm
929001201508	LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	4000 K	840	700 lm

CorePro LED PLC 2P

Order Code	Full Product Name	Température de couleur corrélée (nom.)	Code couleur	Flux lumineux
929001280208	LED PLC 6.5W 865 2P G24d-2	6500 K	865	700 lm
929001201202	CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	3000 K	830	950 lm
929001201208	LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	3000 K	830	950 lm

Order Code	Full Product Name	Température de couleur corrélée (nom.)	Code couleur	Flux lumineux
929001201302	CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3	4000 K	840	1 000 lm
929001280108	LED PLC 8.5W 865 2P G24d-3	6500 K	865	1 000 lm

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
929001201402	CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	6,5 W
929001201408	LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	6,5 W
929001201502	CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	6,5 W
929001201508	LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	6,5 W
929001280208	LED PLC 6.5W 865 2P G24d-2	6,5 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
929001201202	CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	8,5 W
929001201208	LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	8,5 W
929001201302	CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3	8,5 W
929001280108	LED PLC 8.5W 865 2P G24d-3	8,5 W

Température

Order Code	Full Product Name	Température maximale du boîtier (nom.)
929001201402	CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	65 °C
929001201408	LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	65 °C
929001201502	CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	65 °C
929001201508	LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	65 °C
929001280208	LED PLC 6.5W 865 2P G24d-2	65 °C

Order Code	Full Product Name	Température maximale du boîtier (nom.)
929001201202	CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	75 °C
929001201208	LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	75 °C
929001201302	CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3	75 °C
929001280108	LED PLC 8.5W 865 2P G24d-3	75 °C

Approbation et application

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/1 000 h
929001201402	CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	7 kWh
929001201408	LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	9 kWh
929001201502	CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	7 kWh
929001201508	LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	9 kWh
929001280208	LED PLC 6.5W 865 2P G24d-2	9 kWh
929001201202	CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	9 kWh
929001201208	LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	11 kWh
929001201302	CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3	9 kWh
929001280108	LED PLC 8.5W 865 2P G24d-3	11 kWh

