



# CorePro LED PLC

## CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1

La lampe Philips CorePro LED PLC est la solution idéale pour le remplacement des plafonniers dans des applications d'éclairage général très diverses. Elle intègre une source lumineuse LED dans le format d'une lampe fluorescente classique, pour fournir des économies d'énergie importantes sur une durée de vie deux fois plus longue que celle des options fluorescentes.

### Données du produit

#### Caractéristiques générales

Culot	G24D-1 [ G24d-1]
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Durée de vie nominale (nom.)	30000 h
Cycle d'allumage	50000X

#### Photométries et Colorimétries

Code couleur	840 [ CCT de 4000K]
Flux lumineux (nom.)	500 lm
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6
Indice de rendu des couleurs (nom.)	83
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %

#### Caractéristiques électriques

Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Puissance (valeur nominale)	4.5 W
Courant lampe (max.)	25 mA
Courant lampe (min.)	20 mA
Heure de démarrage (nom.)	0.5 s

Temps de chauffage à 60% du flux lumineux (nom.)	0.5 s
Facteur de puissance (nom.)	0.9
Tension (nom.)	220-240 V

#### Températures

T-ambiante (max.)	35 °C
Température ambiante (min.)	-20 °C
Température de stockage (max.)	65 °C
Température de stockage (min.)	-40 °C
Température maximum du boîtier (nom.)	60 °C

#### Gestion et gradation

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

#### Matériaux et finitions

Longueur du produit	100 mm
---------------------	--------

#### Normes et recommandations

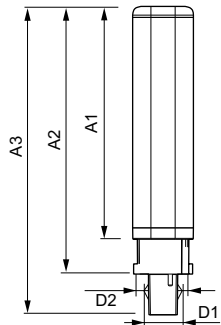
Classe énergétique	A++
Produit à faible consommation	oui

# CorePro LED PLC

Marques d'homologation	Déclaration CE RoHS compliance Certificat KEMA
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	5 kWh
<b>Données logistiques</b>	
Code de produit complet	871869670661900
Désignation Produit	CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1

Code barre produit (EAN)	8718696706619
Code de commande	70661900
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	10
Code industriel (12NC)	929001350802
Poids net (pièce)	0.070 kg

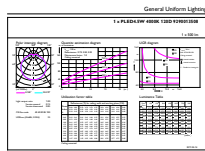
## Schéma dimensionnel



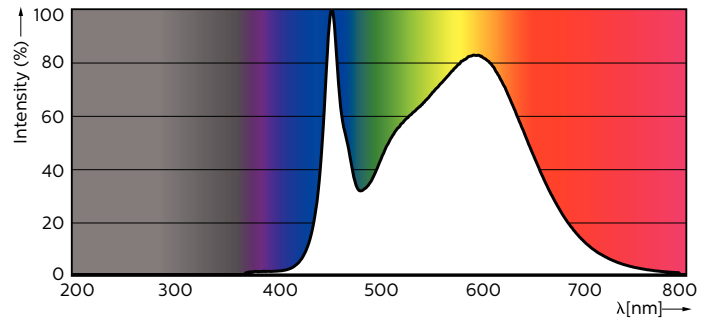
PLED PLC 230V 5W 500lm 4000K G24D-1 ND

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1	24.3 mm	28.4 mm	95.8 mm	115 mm	137.6 mm

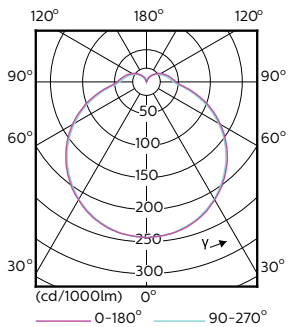
## Données photométriques



CorePro LED PLC 100mm 5W G24D-1 840 500lm



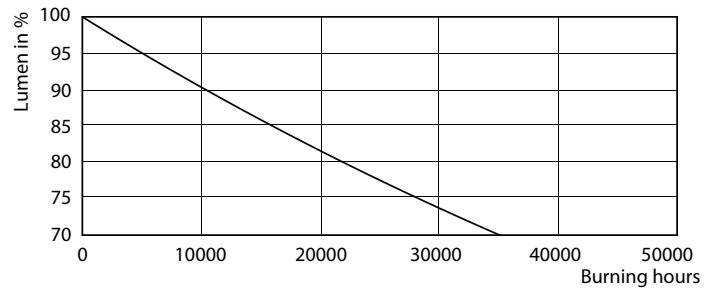
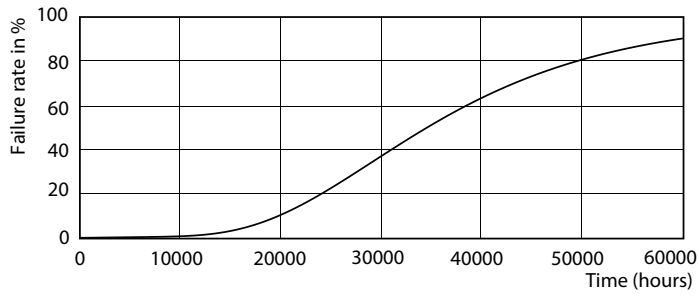
LEDtube 100mm 5W G24D-1 840 500lm



LEDtube 100mm 5W G24D-1

# CorePro LED PLC

## Durée de vie



LEDtube 100mm 5W G24D-1

LEDtube 100mm 5W G24D-1

