



CorePro LED PLC 2P



CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1

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.

Données du produit

Caractéristiques générales	
Type de lampe	LED
Référence de mesure de flux	Sphere
Nombre de cycles d'allumage	50 000
Durée de vie nominale	30 000 h
Culot	G24D-1 [G24d-1]

Photométries et colorimétries	
Code couleur	840 [CCT of 4000K]
Angle du faisceau (nom.)	120 degré(s)
Flux lumineux	500 lm
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	111,00 lm/W
Cohérence des couleurs	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	83
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %

Caractéristiques électriques	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz

Consommation électrique	4,5 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Facteur de puissance (fraction)	0,9
Tension (nom.)	220-240 V

Températures	
Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 35 °C
Température maximale du produit (nom.)	60 °C

Gestion et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non

Matériaux et finitions	
Matériaux des lampes	Plastique
Longueur du produit	100 mm
Forme de la lampe	Tube, à une extrémité

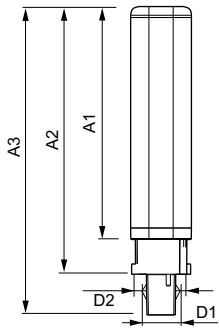
Normes et recommandations	
Classe d'efficacité énergétique	F
Produit à faible consommation	Oui

CorePro LED PLC 2P

Homologation	TUV Marquage CE Conformité RoHS Certificat Keur KEMA
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	5 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	403561
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui
Données logistiques	
Code EOC	871869670661900

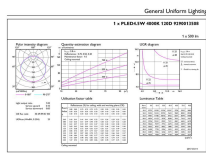
Nom du produit de la commande	CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1
Code de commande	70661900
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	10
Code 12NC	929001350802
Nom de produit complet	CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1
Codes EAN/UPC - Boîte	8718696706626

Schéma dimensionnel

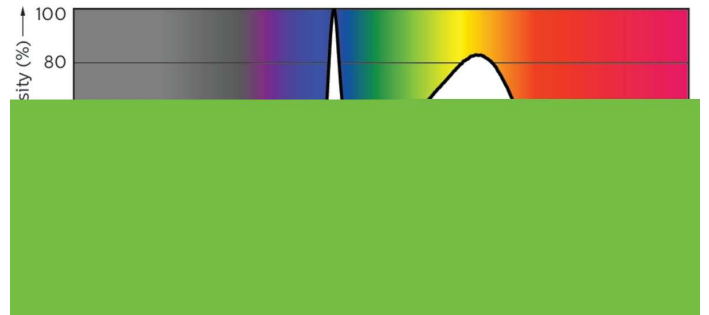


Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1	24,3 mm	28,4 mm	95,8 mm	115 mm	137,6 mm

Données photométriques

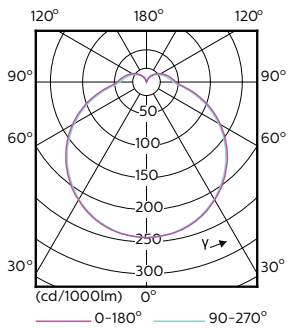


General Uniform Lighting - CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1



Spectral Power Distribution Colour

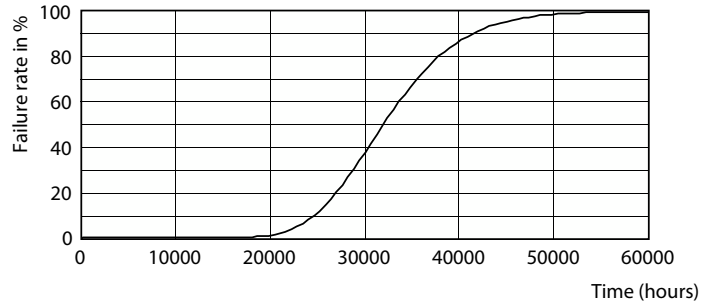
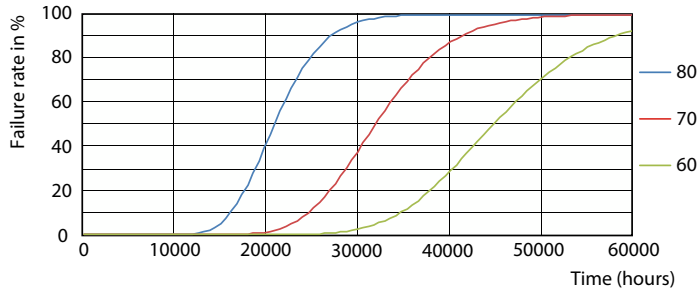
General uniform lighting - CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1



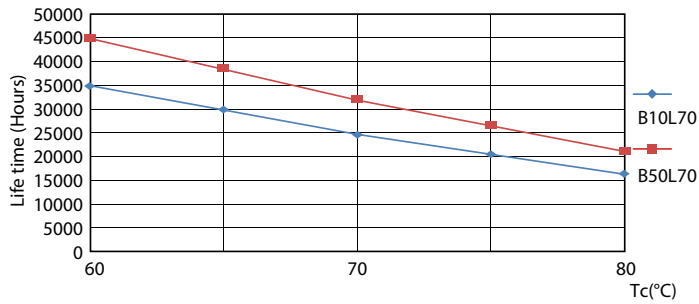
Light Distribution Diagram

CorePro LED PLC 2P

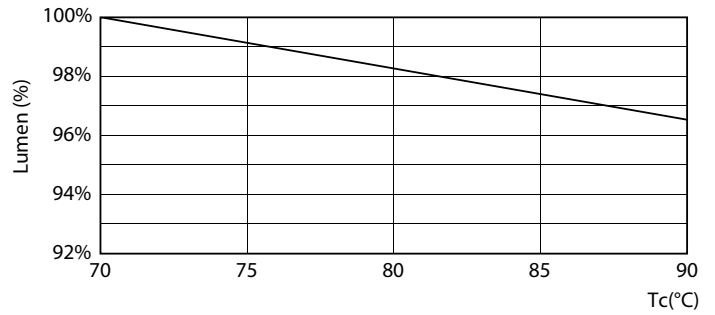
Durée de vie



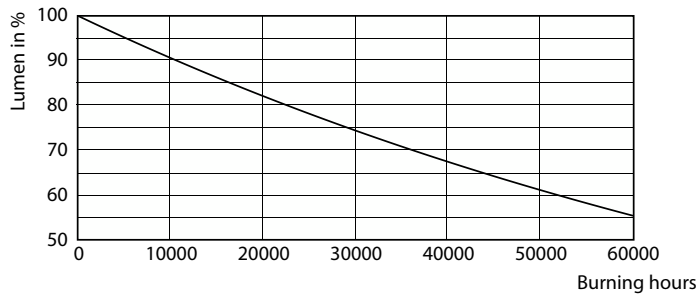
Life Expectancy Diagram



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1

CorePro LED PLC 2P

