



CorePro LED PLC 2P

CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2

La première lampe LED PLC de substitution pour vos Downlight conventionnels.
Jusqu'à 60% d'économie d'énergie par rapport à une CFL-NI traditionnelle

Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	G24D-2 [G24d-2]
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Durée de vie nominale (nom.)	30000 h
Cycle d'allumage	50000X
Référence de mesure du flux	Sphere

Photométries et colorimétries	
Code couleur	840 [CCT de 4 000 K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	120 °
Flux lumineux (nom.)	700 lm
Couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	92,31 lm/W
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)	6,5 W
Courant lampe (max.)	35 mA
Courant lampe (min.)	25 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	
Température ambiante (max.)	35 °C
Température ambiante (min.)	-20 °C
Température de stockage (max.)	65 °C
Température de stockage (min.)	-40 °C
Température maximale du boîtier (nom.)	65 °C

Gestion et gradation	
avec gradation	Non

Matériaux et finitions	
Matériaux des ampoules	Plastique
Longueur du produit	100 mm
Forme de l'ampoule	Tube, extrémité simple

Normes et recommandations	
Classe d'efficacité énergétique	F
Produit à faible consommation	Oui
Marques d'homologation	TUV Marquage CE Conformité à la directive RoHS Certificat KEMA Keur

CorePro LED PLC 2P

Consommation d'énergie kWh/1 000 h	7 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	403557
Données logistiques	
Code de produit complet	871869654129600
Nom du produit de la commande	CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2
Code barre produit	8718696541296

Code de commande	929001201502
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	10
SAP - Matériaux	929001201502
Poids net (pièce)	0,077 kg

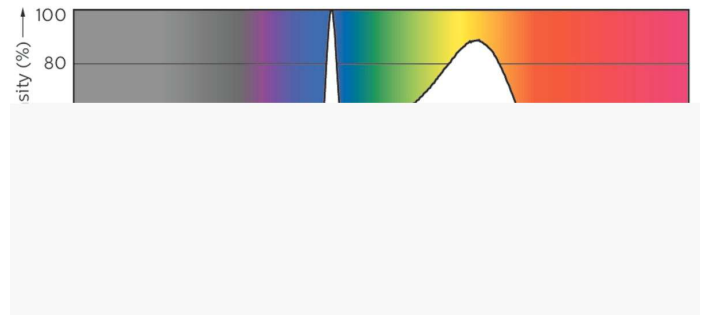
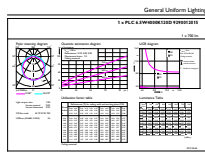
Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	24,3 mm	28,4 mm	105,8 mm	125 mm	147,6 mm

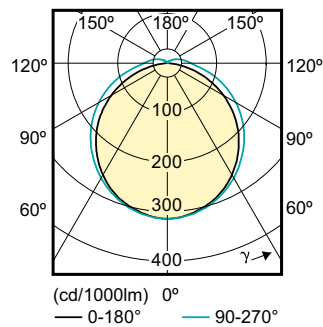
CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2

Données photométriques



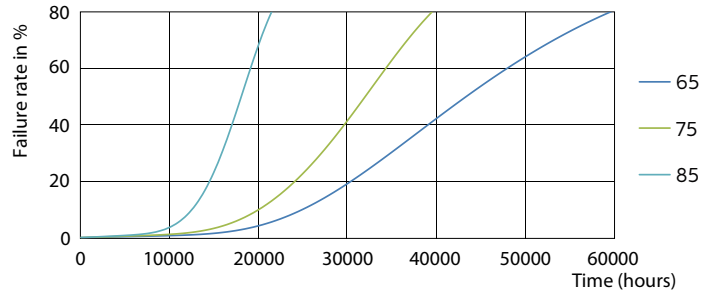
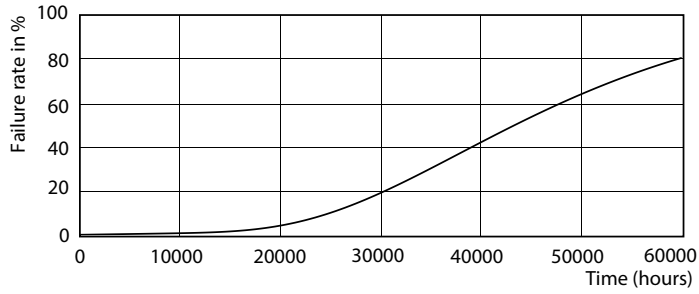
LEDtube PLC 100mm 7W G24D-2 840 700lm

LEDtube PLC 100mm 9W G24Q-3 840 1000lm



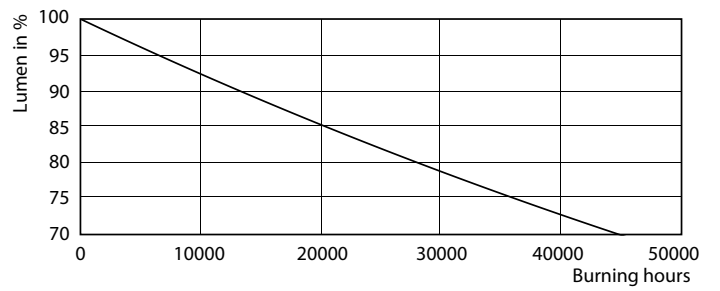
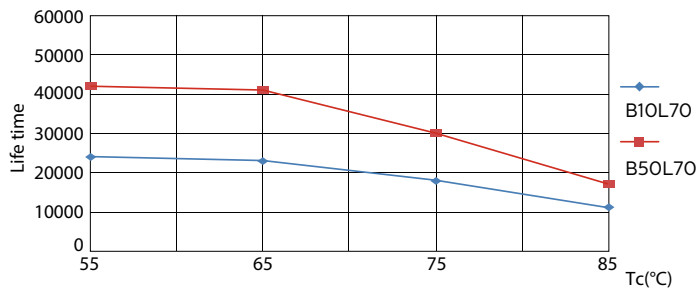
CorePro LED PLC 2P

Durée de vie



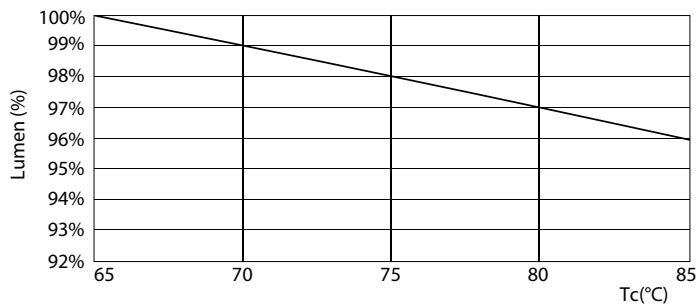
LEDtube PLC 100mm 7W G24D-2 830 650lm

LEDtube PLC 100mm 7W G24D-2 830 650lm



LEDtube PLC 100mm 7W G24D-2 830 650lm

LEDtube PLC 100mm 7W G24D-2 830 650lm



LEDtube PLC 100mm 7W G24D-2 830 650lm

CorePro LED PLC 2P

