





CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3

La lampe CorePro LED PLC 4P 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

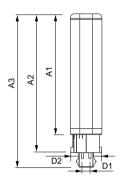
Informations générales			
Culot	G24Q-3 [G24q-3]		
Marquage CE	Oui		
Durée de vie nominale	30 000 h		
Nombre de cycles d'allumage	50 000		
Type de lampe	LED		
Conforme à RoHS	Oui		
Référence de mesure de flux	Sphere		
Données techniques de l'éclairage			
Code couleur	840 [CCT of 4000K]		
Angle du faisceau (nom.)	120 degré(s)		
Flux lumineux	1 000 lm		
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)		
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K		
Efficacité lumineuse (nominale)	100,00 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 %		
Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG0		

Fonctionnement et électricité		_		
Fréquence linéaire	30000-80000 Hz	_		
Fréquence d'entrée	30000-80000 Hz			
Consommation électrique	9 W			
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s			
Temps de chauffe à 60 %	0.5 s			
Facteur de puissance (fraction)	0.9			
Tension (nom.)	20-50 V			
Alternative LED puissance d'une lampe	26 W			
fluorescente				
Température				
Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 35 °C			
Température maximale du produit (nom.)	76 ℃			
Commandes et gradation				
Variation de l'intensité lumineuse	Non			
Mécanique et boîtier				
Longueur du produit	200 mm			
Forme de la lampe	Tube, à une extrémité			

Approbation et application			
Classe d'efficacité énergétique	F		
Produit à faible consommation	Oui		
Homologation	TUV Marquage CE Conformité RoHS		
	Certificat Keur KEMA		
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	9 kWh		
Numéro d'enregistrement EPREL	403551		
Données du produit			
Code EOC	871869654117300		

Nom du produit de la commande	CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3
Code de commande	54117300
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	10
Code 12NC	929001200902
Nom de produit complet	CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3
Codes EAN/UPC - Boîte	8718696541180

Schéma dimensionnel

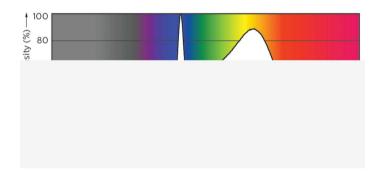


Product	D1	D2	A1	A2	А3
CorePro LED PLC 9W 840 4P	24,3 mm	28,4 mm	128,8 mm	148 mm	163,6 mm
G24q-3					

Données photométriques

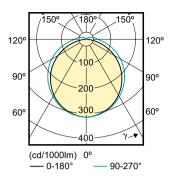






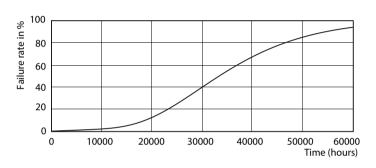
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3

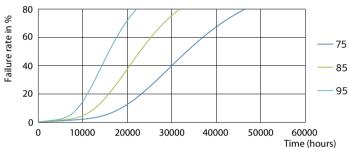
Données photométriques



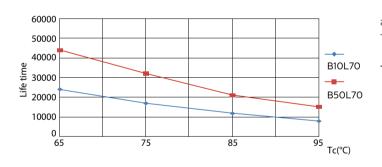
Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3

Durée de vie

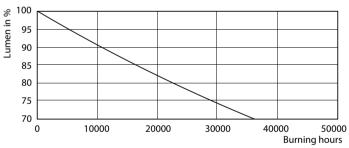




Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3



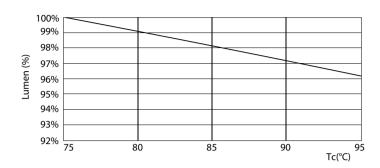
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3

Durée de vie



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3



© 2023 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.