



CorePro LED PLL

CorePro LED PLL CorePro LED PLL HF 24W 840 4P 2G11

La lampe Philips CorePro LED PLL est la solution idéale pour le remplacement des plafonniers et luminaires 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 les options fluorescentes.

Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	2G11 [2G11]
Durée de vie nominale (nom.)	30000 h
Cycle d'allumage	50000X
B50L70	30000 h

Photométries et Colorimétries	
Code couleur	840 [CCT de 4000 K (841)]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	160 °
Flux lumineux (nom.)	3400 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	3400 lm
Angle du faisceau nominale	160 °
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	
Puissance (valeur nominale)	24 W
Courant lampe (max.)	600 mA

Courant lampe (min.)	400 mA
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffage à 60% du flux lumineux (nom.)	0.5 s
Facteur de puissance (nom.)	NA
Tension (nom.)	53-77 V

Températures	
T-ambiante (max.)	45 °C
Température ambiante (min.)	-20 °C
Température de stockage (max.)	65 °C
Température de stockage (min.)	-40 °C
Température maximum du boîtier (nom.)	70 °C

Gestion et gradation	
Intensité réglable	Non

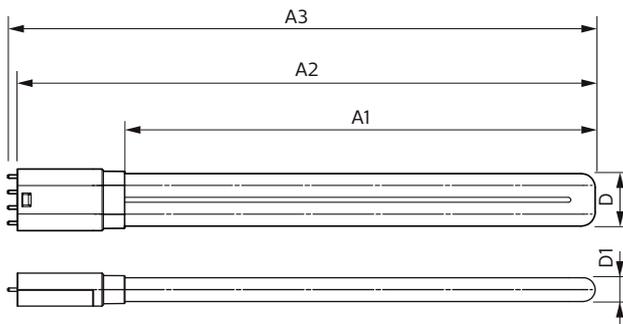
Normes et recommandations	
Classe énergétique	A+
Produit à faible consommation	oui

CorePro LED PLL

Marques d'homologation	Déclaration CE RoHS compliance Certificat KEMA
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	29 kWh
Données logistiques	
Code de produit complet	871869682841000
Désignation Produit	CorePro LED PLL CorePro LED PLL HF 24W 840 4P 2G11
Code barre produit (EAN)	8718696828410

Code de commande	82841000
Local Code	82841000
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	10
Code industriel (12NC)	929001920502
Poids net (pièce)	0,160 kg

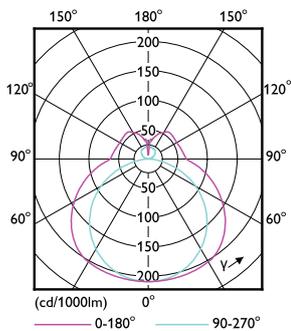
Schéma dimensionnel



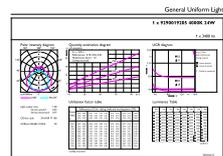
TLED PLL 55W 24-55W 3400lm 4000K 2G11 ND

Product	D	D1	A1	A2	A3
CorePro LED PLL CorePro LED PLL HF 24W 840 4P 2G11	37,6 mm	17 mm	453 mm	528,5 mm	535,1 mm

Données photométriques



LEDtube CorePro PLL HF 24W 2G11 830 24D ND

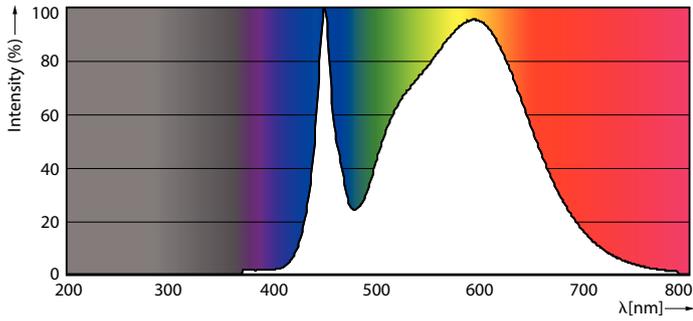


Docu2019 Photometric 11 Philips Lighting NV Page 1/1

LEDtube CorePro PLL HF 24W 2G11 840 24D ND

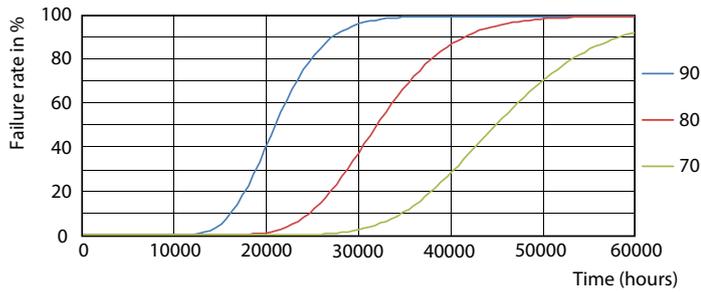
CorePro LED PLL

Données photométriques

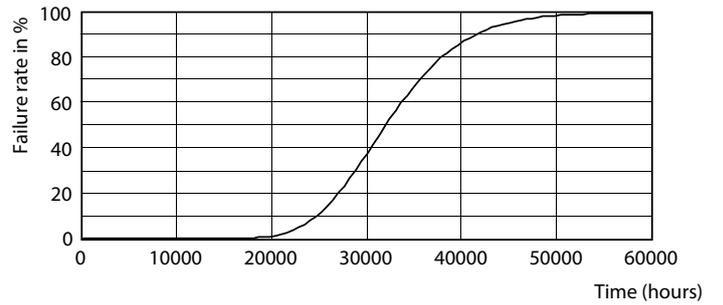


LEDtube CorePro PLL HF 24W 2G11 840 24D ND

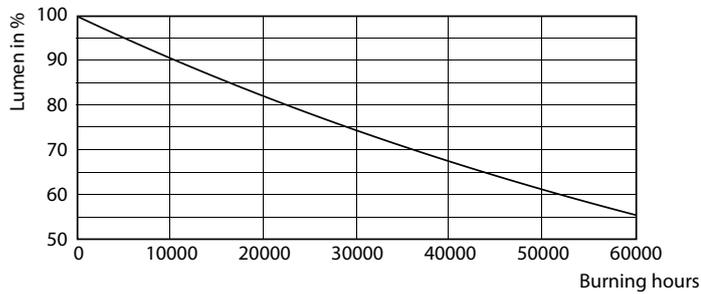
Durée de vie



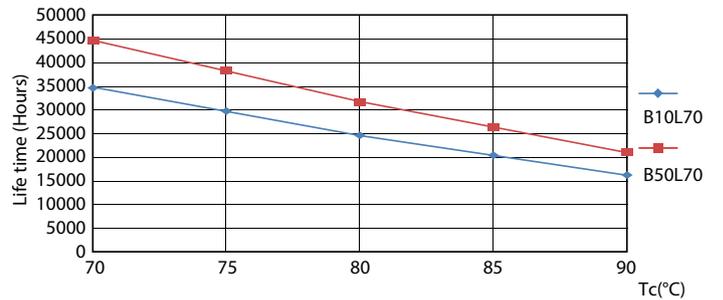
LEDtube CorePro PLL HF 24W 2G11 830 24D ND



LEDtube CorePro PLL HF 24W 2G11 830 24D ND



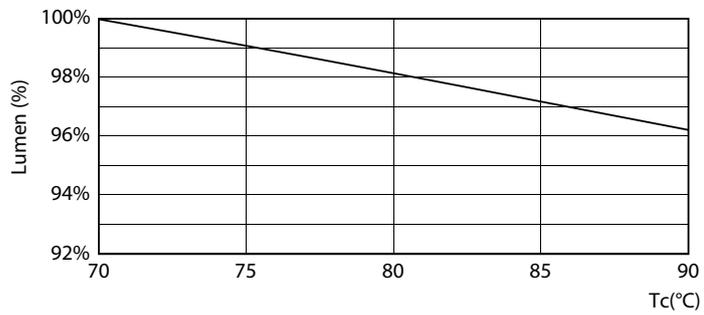
LEDtube CorePro PLL HF 24W 2G11 830 24D ND



LEDtube CorePro PLL HF 24W 2G11 830 24D ND

CorePro LED PLL

Durée de vie



LEDtube CorePro PLL HF 24W 2G11 830 24D ND

