

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]
Marquage CE	Oui
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Durée de vie nominale (nom.)	30000 h
Cycle d'allumage	50000
Référence de mesure du flux	Sphere
Niveau	CorePro
Photométries et colorimétries	
Code couleur	840 [CCT de 4 000 K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	160 °
Flux lumineux (nom.)	3400 lm
Couleur	Blanc brillant (CW)
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	141,00 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	20000-70000 Hz
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.)	0.9
Tension (nom.)	53-77 V
Températures	
Température ambiante (max.)	45 °C
Température ambiante (min.)	-20 °C
Température de stockage (max.)	65 °C
Température de stockage (min.)	-40 °C
Température maximale du boîtier (nom.)	70 °C
Gestion et gradation	
avec gradation	Non

CorePro LED PLL

Matériaux et finitions

Longueur du produit	540 mm
Forme de l'ampoule	Tube, à une extrémité

Normes et recommandations

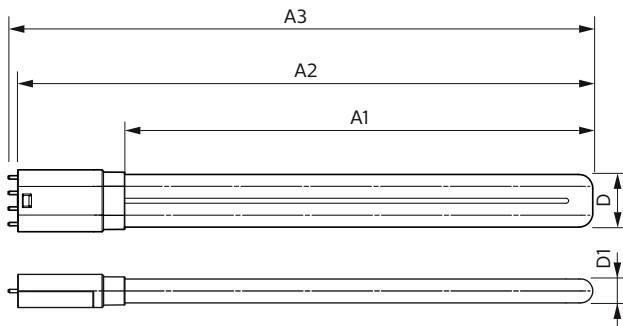
Classe d'efficacité énergétique	E
Produit à faible consommation	oui
Marques d'homologation	TUV Déclaration CE RoHS compliance Certificat KEMA
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	24 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	387356

Données logistiques

Code de produit complet	871869682841000
-------------------------	-----------------

Nom du produit de la commande	CorePro LED PLL HF 24W 840 4P 2G11
Code barre produit	8718696828410
Code de commande	82841000
Code de commande local	82841000
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	10
SAP - Matériaux	929001920502
Net Weight (Piece)	0,160 kg

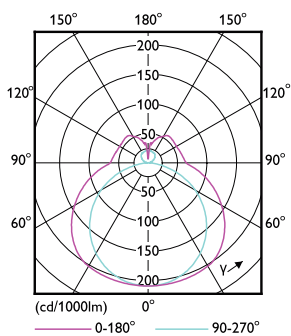
Schéma dimensionnel



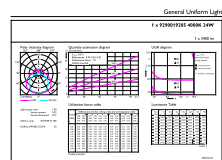
CorePro LED PLL HF 24W 840 4P 2G11

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

Données photométriques



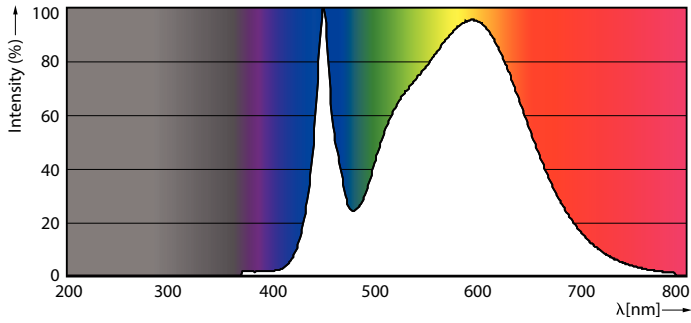
LEDtube CorePro PLL HF 24W 2G11 830 24D ND



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

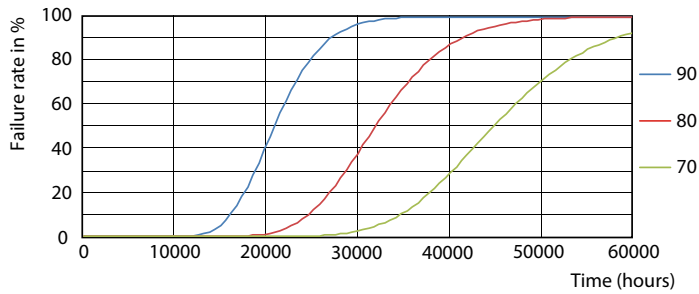
CorePro LED PLL

Données photométriques

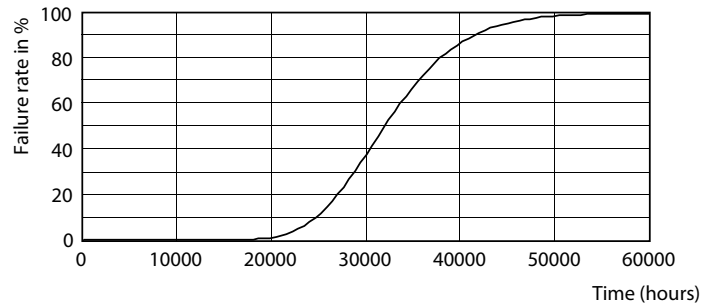


LEDtube CorePro PLL HF 24W 2G11 840 24D ND

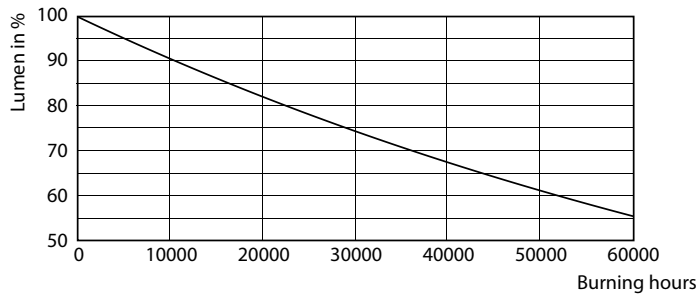
Durée de vie



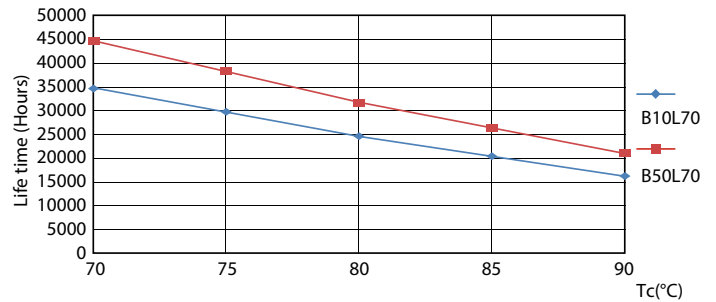
LEDtube CorePro PLL HF 24W 2G11 830 24D ND



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



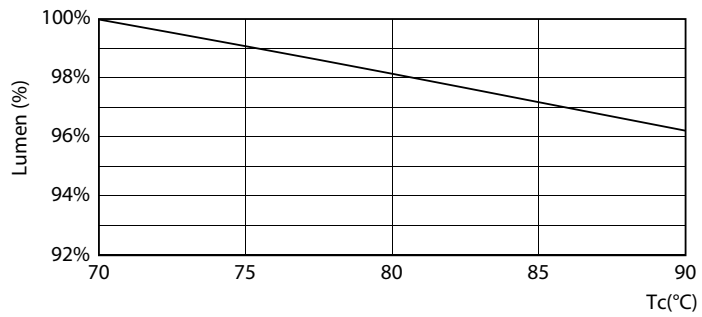
LEDtube CorePro PLL HF 24W 2G11 830 24D ND



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

CorePro LED PLL

Durée de vie



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

