



CorePro LED PLL

CorePro LED PLL CorePro LED PLL HF 24W 830 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	830 [CCT de 3000 K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	160 °
Flux lumineux (nom.)	3200 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	3200 lm
Angle du faisceau nominale	160 °
Température de couleur proximale (nom.)	3000 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	
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.)	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	871869682839700
Désignation Produit	CorePro LED PLL CorePro LED PLL HF 24W 830 4P 2G11

Code barre produit (EAN)	8718696828397
Code de commande	82839700
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	10
Code industriel (12NC)	929001920402
Poids net (pièce)	0,160 kg

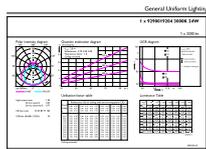
Schéma dimensionnel



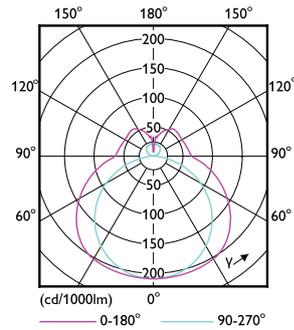
TLED PLL 55W 24-55W 3200lm 3000K 2G11 ND

Product	D	D1	A1	A2	A3
CorePro LED PLL CorePro LED PLL HF 24W 830 4P 2G11	37,6 mm	17 mm	453 mm	528,5 mm	535,1 mm

Données photométriques

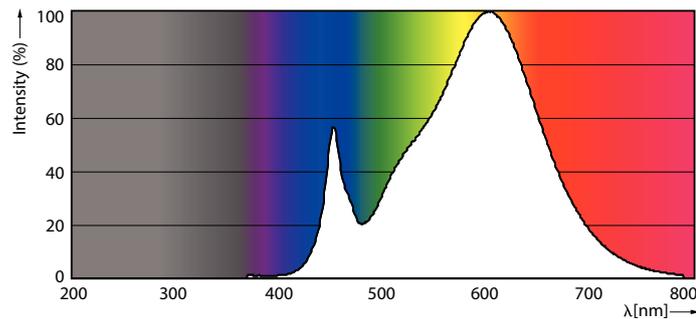


General Uniform Lighting 1 x EXTENSIBLE BASK LAMP Page 10



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

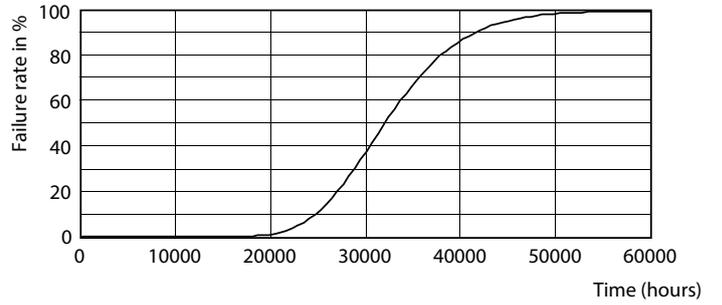
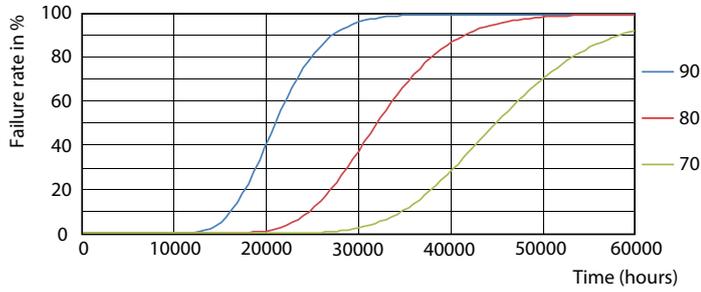
LEDtube CorePro PLL HF 24W 2G11 830 24D ND



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

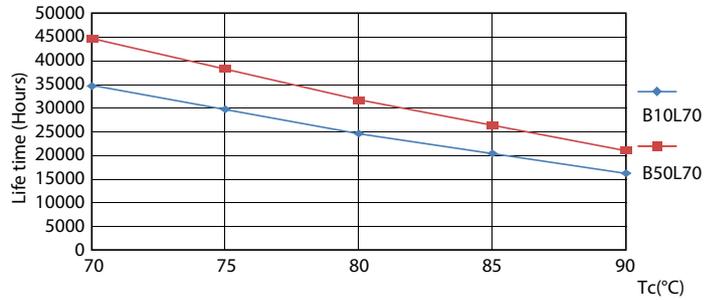
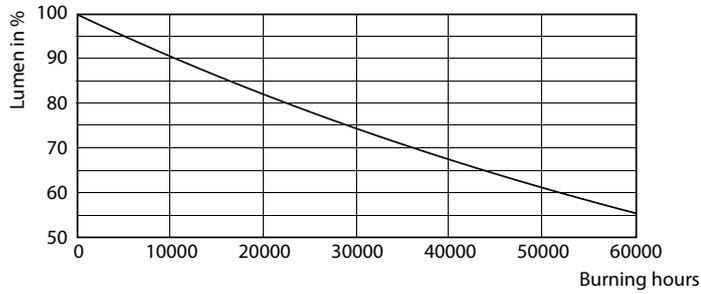
CorePro LED PLL

Durée de vie



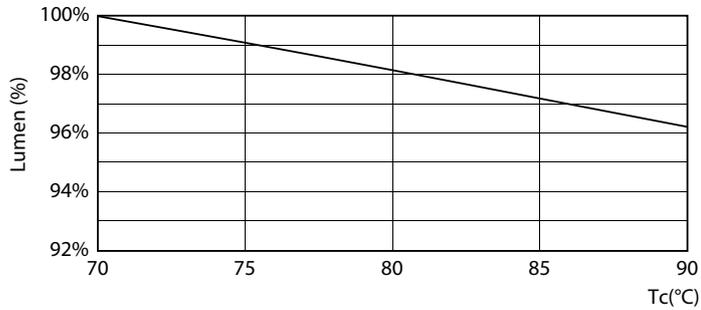
LEDtube CorePro PLL HF 24W 2G11 830 24D ND

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

