



CorePro LED PLT 4P



CorePro LED PLT HF 15W 830 4P GX24q-3

La lampe CorePro LED PLT 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

Caractéristiques générales	
Type de lampe	LED
Référence de mesure de flux	Sphere
Nombre de cycles d'allumage	200 000
Durée de vie nominale	30 000 h
Culot	GX24Q-3 [GX24q-3]

Photométries et colorimétries	
Code couleur	830 [CCT of 3000K]
Angle du faisceau (nom.)	120 degré(s)
Flux lumineux	1 620 lm
Désignation de la couleur	Blanc (WH)
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	108 lm/W
Cohérence des couleurs	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	82
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %

Caractéristiques électriques	
Fréquence linéaire	20K-80K Hz
Fréquence d'entrée	20 K à 80 K Hz
Consommation électrique	15 W

Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Facteur de puissance (fraction)	0,9
Tension (nom.)	20-60 V

Températures	
Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 35 °C
Température maximale du produit (nom.)	70 °C

Gestion et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non

Matériaux et finitions	
Finition ampoule	Dépoli
Matériaux des lampes	Plastique
Longueur du produit	200 mm
Forme de la lampe	Tube, à une extrémité

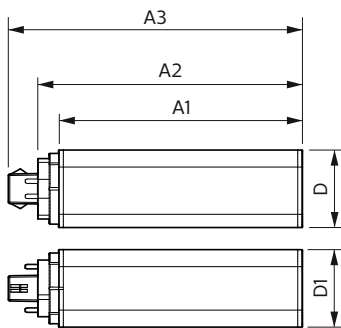
Normes et recommandations	
Classe d'efficacité énergétique	F
Produit à faible consommation	Oui

CorePro LED PLT 4P

Homologation	Conformité RoHS TUV Marquage CE Certificat Keur KEMA
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	15 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1361424
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui
Données logistiques	
Code EOC	871951448784000
Nom du produit de la commande	CorePro LED PLT HF 15W 830 4P GX24q-3

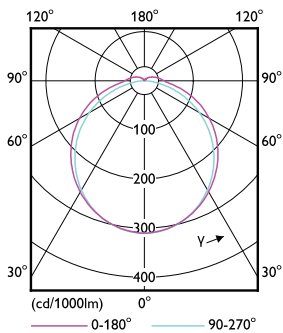
Code de commande	48784000
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	20
Code 12NC	929003576702
Nom de produit complet	CorePro LED PLT HF 15W 830 4P GX24q-3
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514487857

Schéma dimensionnel

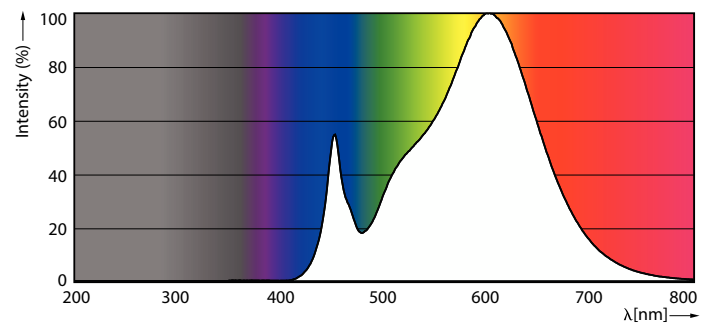


Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLT HF 15W 830 4P GX24q-3	42 mm		129 mm	141 mm	156 mm

Données photométriques



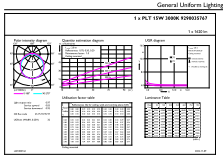
Light Distribution Diagram



Spectral Power Distribution Colour

CorePro LED PLT 4P

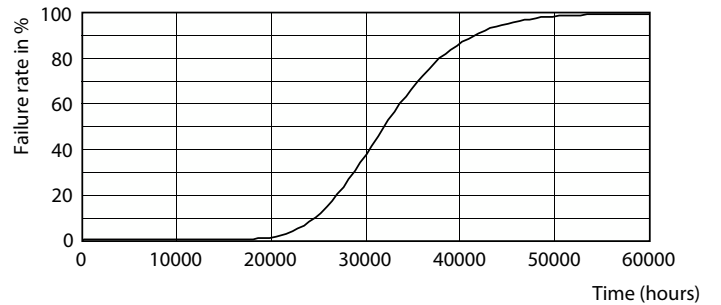
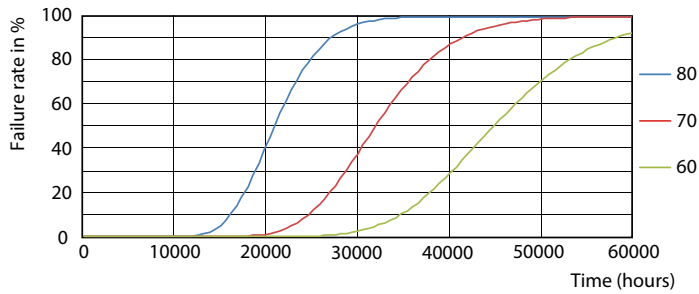
Données photométriques



© 2023 Philips Lighting B.V. Page 11 of 17

General uniform lighting - CorePro LED PLT HF 15W 830 4P GX24q-3

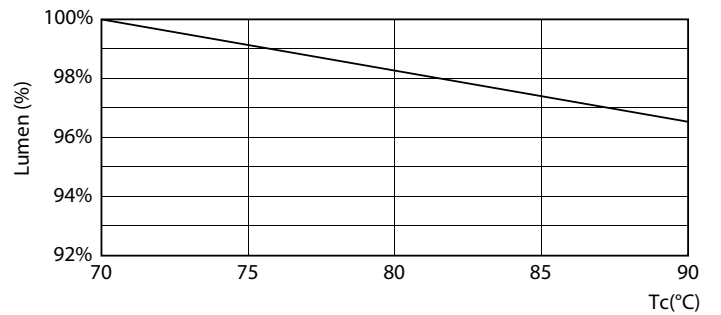
Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLT HF 15W 830 4P GX24q-3



Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram

CorePro LED PLT 4P

Durée de vie



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLT HF 15W 830 4P GX24q-3

