



CorePro LED PLT 4P



CorePro LED PLT HF 9W 840 4P GX24q-3

CorePro, LED, PL-T, HF, 127 mm, 9 W, 26W PL-T, 4000 K, 1100 lm, CRI 82, 30000 h

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

Informations générales		Sécurité photobiologique selon EN 62471	
Culot	GX24Q-3 Rotatable end-cap		RG1
Durée de vie nominale	30 000 h	Fonctionnement et électricité	
Nombre de cycles d'allumage	200 000	Fréquence linéaire	20K-80K Hz
Type de lampe	LED	Fréquence d'entrée	20 K à 80 K Hz
Référence de mesure de flux	Sphere	Consommation électrique	9 W
Garantie	3 ans	Courant lampe (max.)	400 mA
Données techniques de l'éclairage		Courant lampe (min.)	250 mA
Code couleur	840 [CCT of 4000K]	Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Angle du faisceau (nom.)	120 degré(s)	Temps de chauffe à 60 %	0.5 s
Flux lumineux	1 100 lm	Facteur de puissance (fraction)	0.9
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)	Tension (nom.)	20-60 V
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	Alternative LED puissance d'une lampe fluorescente	26W PL-T
Efficacité lumineuse (nominale)	122 lm/W	Courant d'appel sur secteur	-
Cohérence des couleurs	<6	Nb lampe maxi sur disjoncteur type B 10A –	-
Indice de rendu de couleur (IRC)	82	Secteur	
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %		

CorePro LED PLT 4P

Nb lampe maxi sur MCB B type 10A – Ballast EM - sans condensateur de compensation.	-
Nb lampe maxi sur MCB B type 10A – Ballast EM - avec condensateur de compensation.	-
Nb lampe maxi sur disjoncteur type B 16A – Secteur -	-
Nb lampe maxi sur MCB B type 16A – Ballast EM - sans condensateur de compensation.	-
Nb lampe maxi sur MCB B type 16A – Ballast EM - avec condensateur de compensation.	-
Compatibilité des ballasts	HF

Température

Température maximale du produit (nom.)	65 °C
--	-------

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
------------------------------------	-----

Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Dépoli
Matériaux des lampes	Plastique
Longueur du produit	127 mm
Forme de la lampe	PL-T
Poids net (pièce)	0,124 kg

Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	E
---------------------------------	---

Produit à faible consommation	Oui
Homologation	Conformité à la directive RoHS Certificat KEMA Keur
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	9 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1361423
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui
Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 35 °C

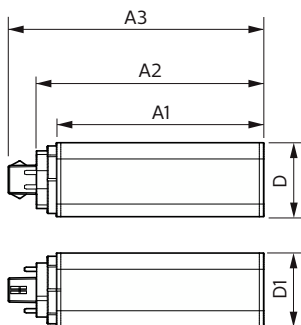
Conditions d'application

Technologie sans fil	Non applicable
----------------------	----------------

Données du produit

Nom du produit de la commande	CorePro LED PLT HF 9W 840 4P GX24q-3
Nom de produit complet	CorePro LED PLT HF 9W 840 4P GX24q-3
Code EOC	871951448782600
Code de commande	48782600
Code 12NC	929003576602
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8719514487826
Conditionnement par carton	20
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514487833

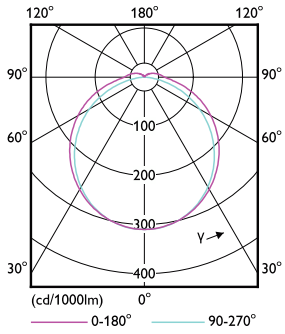
Schéma dimensionnel



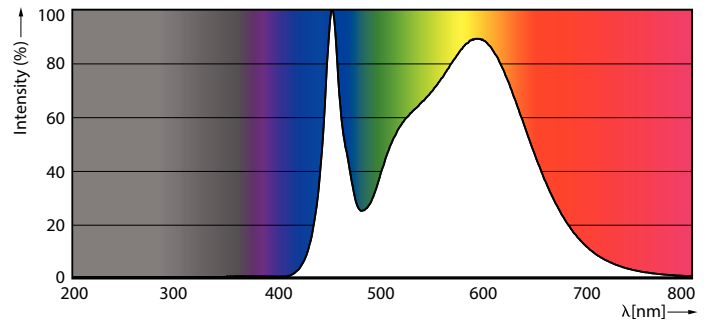
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLT HF 9W 840 4P GX24q-3	42 mm	42 mm	115 mm	127 mm	142 mm

CorePro LED PLT 4P

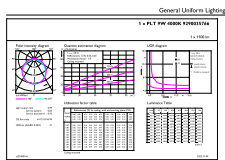
Données photométriques



Light Distribution Diagram - CorePro LED PLT HF 9W 840 4P GX24q-3



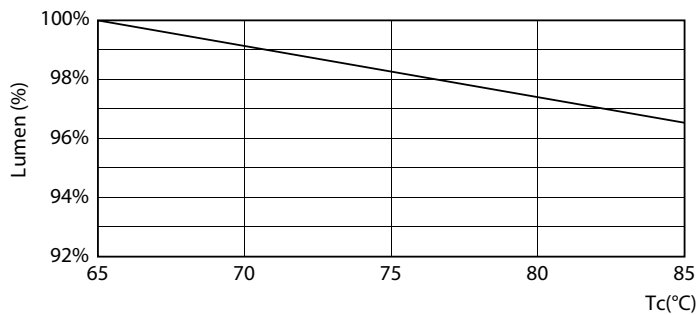
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLT HF 9W 840 4P GX24q-3



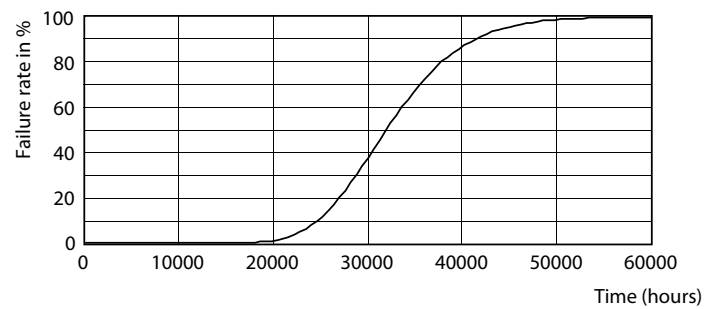
General uniform lighting - CorePro LED PLT HF 9W 840 4P GX24q-3

General uniform lighting - CorePro LED PLT HF 9W 840 4P GX24q-3

Durée de vie



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLT HF 9W 840 4P GX24q-3



Life Expectancy Diagram

CorePro LED PLT 4P

Durée de vie



FailureRate

LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLT HF 9W 840 4P GX24q-3

