



CorePro LED PLC 4P



CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

La lampe CorePro LED PLC 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	
Culot	G24Q-2 [G24q-2]
Marquage CE	Oui
Durée de vie nominale	30 000 h
Nombre de cycles d'allumage	50 000
Type de lampe	LED
Conforme à RoHS	Oui
Référence de mesure de flux	Sphere
Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	830 [CCT of 3000K]
Angle du faisceau (nom.)	120 degré(s)
Flux lumineux	650 lm
Désignation de la couleur	Blanc (WH)
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	92,31 lm/W
Cohérence des couleurs	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	83
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG0

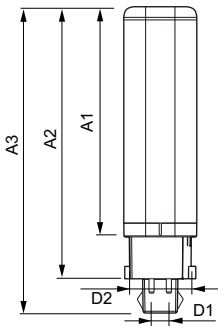
Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	30000-80000 Hz
Fréquence d'entrée	30000-80000 Hz
Consommation électrique	6,5 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Facteur de puissance (fraction)	0,9
Tension (nom.)	20-50 V
Alternative LED puissance d'une lampe fluorescente	18 W
Température	
Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 35 °C
Température maximale du produit (nom.)	66 °C
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Mécanique et boîtier	
Matériaux des lampes	Plastique
Longueur du produit	100 mm

CorePro LED PLC 4P

Forme de la lampe	Tube, à une extrémité
Approbation et application	
Classe d'efficacité énergétique	F
Produit à faible consommation	Oui
Homologation	TUV Marquage CE Conformité RoHS Certificat Keur KEMA
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	7 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	403552
Données du produit	
Code EOC	871869654119700

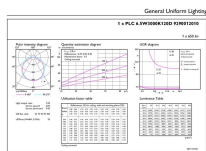
Nom du produit de la commande	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2
Code de commande	54119700
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	10
Code 12NC	929001201002
Nom de produit complet	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2
Codes EAN/UPC - Boîte	8718696541203

Schéma dimensionnel

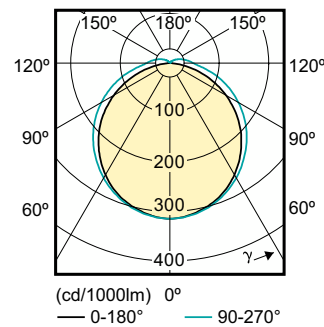


Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	24,3 mm	28,4 mm	105,8 mm	125 mm	140,6 mm

Données photométriques



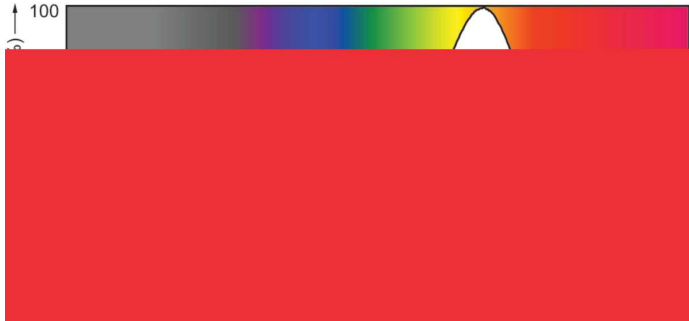
General uniform lighting - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2



Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

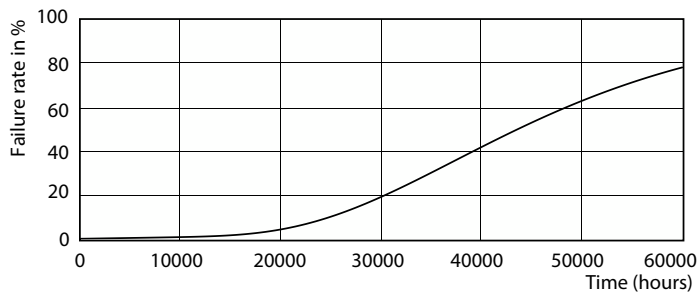
CorePro LED PLC 4P

Données photométriques

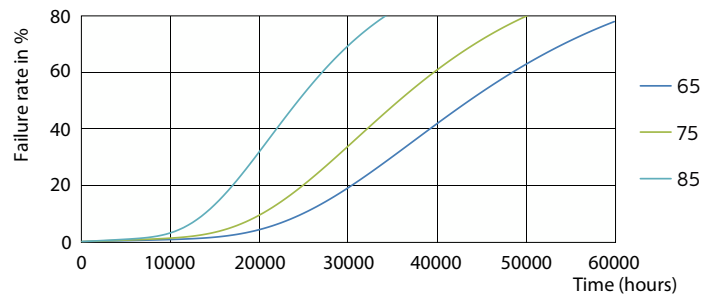


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

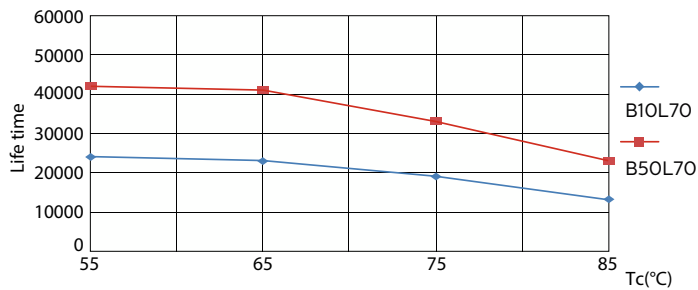
Durée de vie



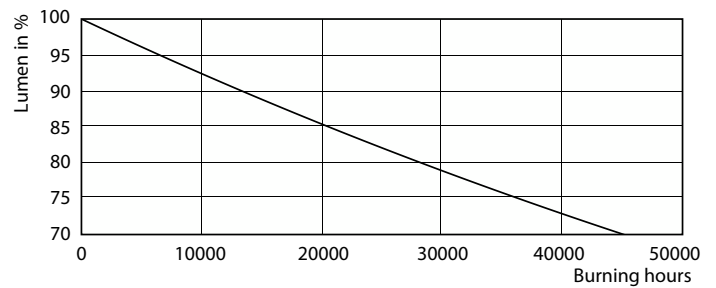
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

CorePro LED PLC 4P

Durée de vie



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

