PL-C/T

12PLC/T LED/32H/827/IF/4P/DIM 1PK 10/1

Les lampes PLED à 4 broches et à 2 broches sont une solution DEL abordable pour remplacer les lampes fluocompactes. Le produit fournit un effet d'éclairage naturel dans de nombreuses applications d'éclairage, ainsi que des économies d'énergie instantanées. C'est une solution respectueuse de l'environnement. Elles peuvent remplacer les lampes fluocompactes de 13 W, 26 W et 32 W.

Données du produit

Renseignements généraux	
Culot-Base	G24Q [G24q]
Durée de vie nominale	50 000 h
Cycle de commutation	50 000
Lighting Technology	LED
Conformes aux directives EU RoHS.	Oui

Données techniques sur l'éclairage	
Code de couleur	827 [CCT of 2700K]
Angle du faisceau (nom.)	120 °
Flux lumineux	1 300 lm
Désignation de couleur	Blanc chaud (BC)
Température de couleur proximale (nom.)	2700 K
Efficacité lumineuse (nominale)	108,00 lm/W
Constance de la couleur	<6
Indice de rendu des couleurs (IRC)	82
Llmf à la fin de la durée nominale (nom.)	70 %

Fonctionnement et électricité	
Line Frequency	20000-100000 Hz
Fréquence d'entrée	20000-100000 Hz
Consommation	12 W
Courant de la lampe (max.)	500 mA
Courant de la lampe (min.)	150 mA
Temps d'allumage (nom.)	0,5 s
Temps de réchauffement à 60 % du rendement lumineux	0.5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Tension (nom.)	25-55 V
Type UL	Type A – fonctionne avec un ballast

Température	
Plage de température ambiante	-20 °C à 45 °C
T boîtier maximum (nom.)	25 °C

Commandes et gradation	
Intensité variable	Oui

Mécanique et boîtier	
Fini des ampoules	Givré
Matériau de l'ampoule	Plastique
Longueur du produit	200 mm

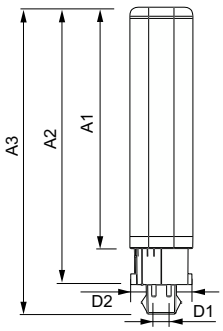
PL-C/T

Approbation et utilisation	
Produit écoénergétique	Oui
Marques d'homologation	Conformité aux directives RoHS Certificat UL Certificat KEMA-KEUR Conformité DLC
Consommation d'énergie en kWh/1000 h	- kWh
Certifications énergétiques	DLC Standard

Données de produit	
Nom du produit de la commande	12PLC/T LED/32H/827/IF/4P/DIM 1PK 10/1

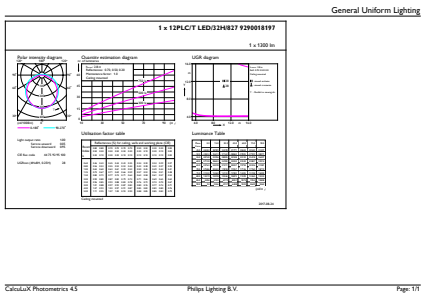
Nom complet du produit	12PLC/T LED/32H/827/IF/4P/DIM 1PK 10/1
Code de commande	476069
Numéro de matériau (12 N.C.)	929001819704
Numérateur – Quantité par emballage	1
EAN/CUP - Produit/Boîtier	046677476069
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	10
EAN/CUP – Boîte	50046677476064

Schéma dimensionnel

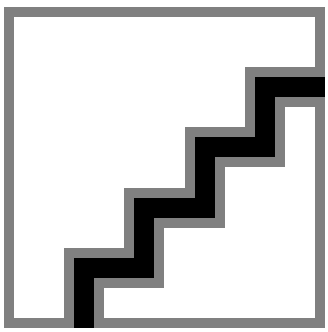


Product	D1	D2	A1	A2	A3
12PLC/T LED/32H/827/IF/4P/DIM 1PK 10/1	24,3 mm	28,4 mm	128,8 mm	148 mm	163,6 mm

Données photométriques



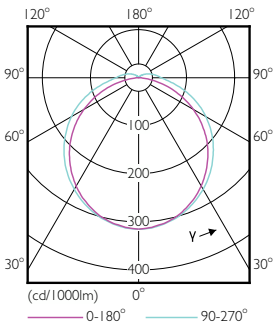
General uniform lighting - 12PLC/T LED/32H/827/IF/4P/DIM 1PK 10/1



Spectral Power Distribution Colour - 12PLC/T LED/32H/827/IF/4P/DIM 1PK 10/1

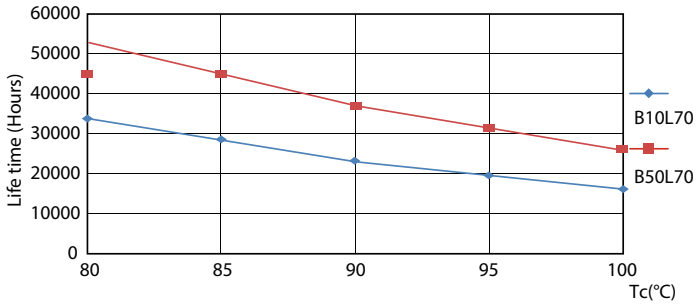
PL-C/T

Données photométriques

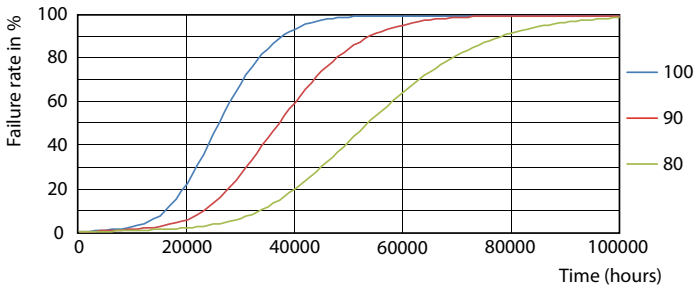


Light Distribution Diagram - 12PLC/T LED/32H/827/IF/4P/DIM 1PK 10/1

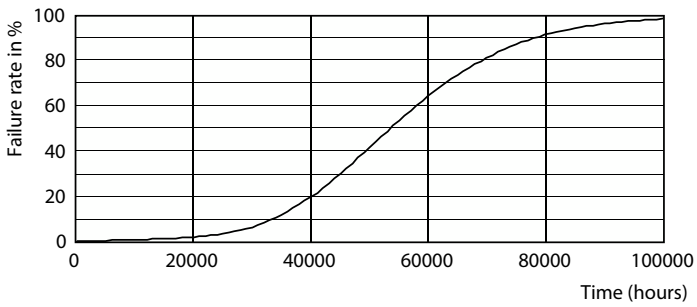
Durée de vie



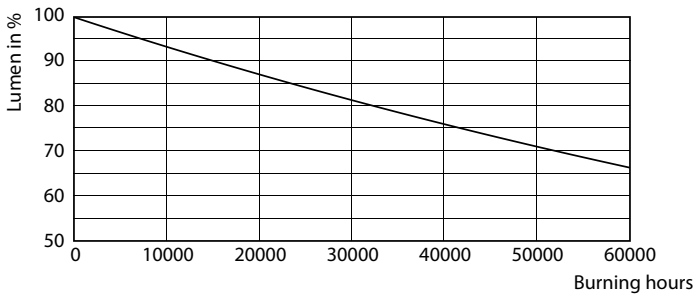
Life Expectancy Diagram - 12PLC/T LED/32H/827/IF/4P/DIM 1PK 10/1



Life Expectancy Diagram - 12PLC/T LED/32H/827/IF/4P/DIM 1PK 10/1



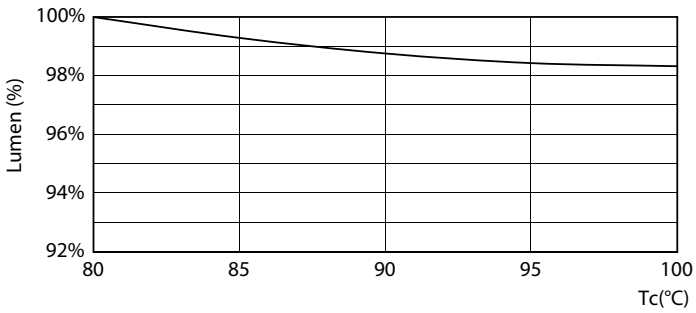
Life Expectancy Diagram - 12PLC/T LED/32H/827/IF/4P/DIM 1PK 10/1



Lumen Maintenance Diagram - 12PLC/T LED/32H/827/IF/4P/DIM 1PK 10/1

PL-C/T

Durée de vie



Lumen Maintenance Diagram - 12PLC/T LED/32H/827/IF/4P/DIM 1PK 10/1

© 2023 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie quant à l'exactitude et à l'exhaustivité des informations fournies dans les présentes et ne serait être tenu responsable de toute mesure prise sur leur fondement. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni contrat, à moins qu'il n'en soit convenu autrement avec Signify. Philips et l'écusson de Philips sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.