



# PL-C/T

## 5PL-C/LED/13H/835/IF5/P/2P 20/1

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	GX23-2 [GX23-2]
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	835 [CCT of 3500K]
Angle du faisceau (nom.)	150 °
Flux lumineux	550 lm
Désignation de couleur	Blanc (BLC)
Température de couleur proximale (nom.)	3500 K
Efficacité lumineuse (nominale)	110,00 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	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation	5 W

Courant de la lampe (max.)	50 mA
Courant de la lampe (min.)	15 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.)	120-277 V
Type UL	Type A – fonctionne avec un ballast

Température	
Plage de température ambiante	-20 °C à 45 °C
T boîtier maximum (nom.)	70 °C

Commandes et gradation	
Intensité variable	Non

Mécanique et boîtier	
Matériau de l'ampoule	Plastique
Longueur du produit	140 mm
Forme de l'ampoule	PL-C

# PL-C/T

## Approbation et utilisation

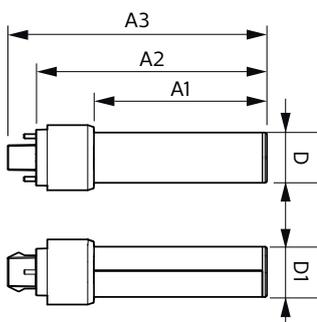
Produit écoénergétique	Oui
Marques d'homologation	Certificat UL Conformité aux directives RoHS
Consommation d'énergie en kWh/1000 h	- kWh

## Données de produit

Nom du produit de la commande	5PL-C/LED/13H/835/IF5/P/2P 20/1
Nom complet du produit	5PL-C/LED/13H/835/IF5/P/2P 20/1

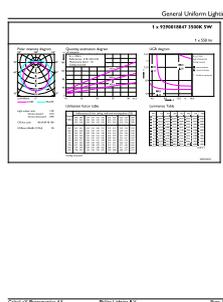
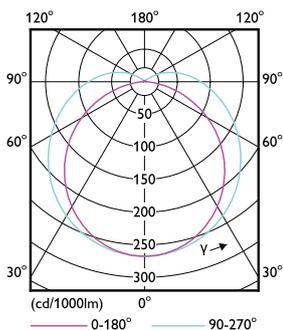
Code de commande	532333
Numéro de matériau (12 N.C.)	929001884704
Numérateur – Quantité par emballage	1
EAN/CUP - Produit/Boîtier	046677532338
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	20
EAN/CUP – Boîte	50046677532333

## Schéma dimensionnel



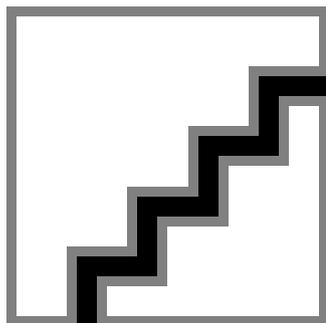
Product	D	D1	A1	A2	A3
5PL-C/LED/13H/835/IF5/P/2P 20/1	27 mm	27 mm	91,5 mm	122,4 mm	137,4 mm

## Données photométriques



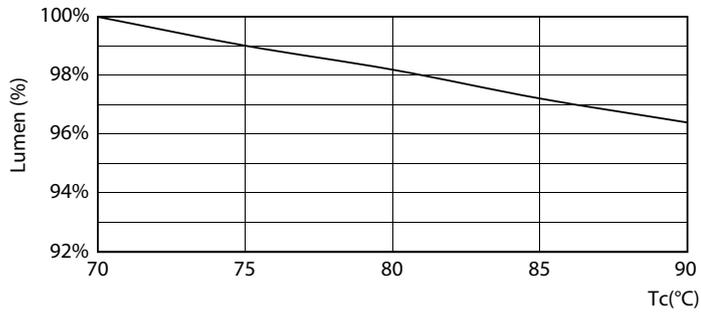
Light Distribution Diagram - 5PL-C/LED/13H/835/IF5/P/2P 20/1

General uniform lighting - 5PL-C/LED/13H/835/IF5/P/2P 20/1

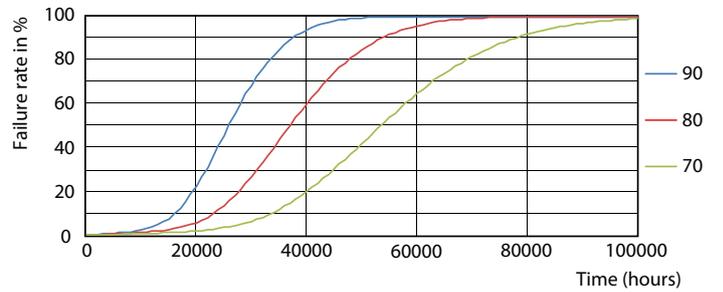


Spectral Power Distribution Colour - 5PL-C/LED/13H/835/IF5/P/2P 20/1

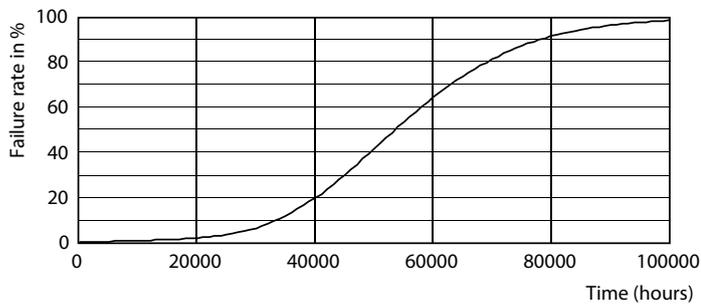
Durée de vie



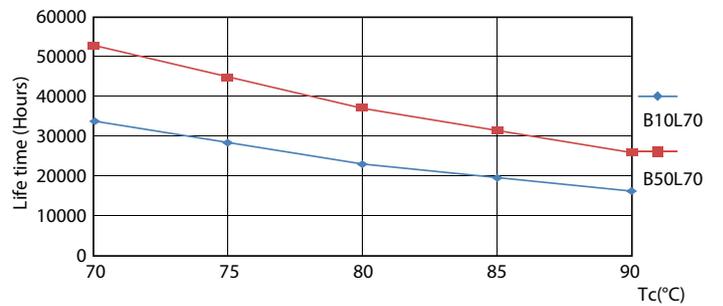
Lumen Maintenance Diagram - 5PL-C/LED/13H/835/IF5/P/2P 20/1



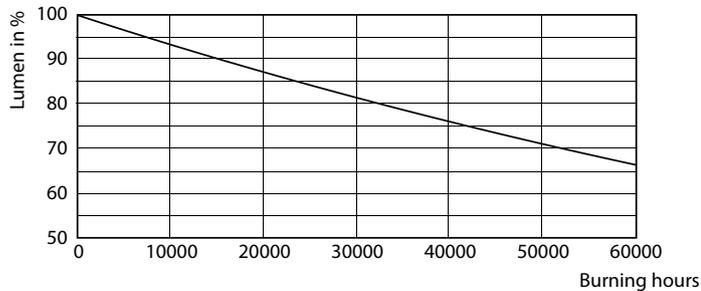
Life Expectancy Diagram - 5PL-C/LED/13H/835/IF5/P/2P 20/1



Life Expectancy Diagram - 5PL-C/LED/13H/835/IF5/P/2P 20/1



Life Expectancy Diagram - 5PL-C/LED/13H/835/IF5/P/2P 20/1



Lumen Maintenance Diagram - 5PL-C/LED/13H/835/IF5/P/2P 20/1

