



# PL-C/T

## 12PL-C/T/COR/32H-830/IF13/P/4P/DIM 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.

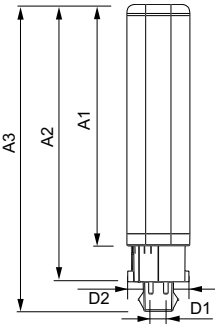
### Données du produit

|                                           |                    |                                                            |  |                |
|-------------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------|--|----------------|
| <b>Renseignements généraux</b>            |                    | <b>Courant de la lampe (max.)</b>                          |  | 500 mA         |
| Culot-Base                                | G24Q [G24q]        | <b>Courant de la lampe (min.)</b>                          |  | 150 mA         |
| Durée de vie nominale                     | 50 000 h           | <b>Équivalent de puissance</b>                             |  | 32 W           |
| Cycle de commutation                      | 50 000             | <b>Temps d'allumage (nom.)</b>                             |  | 0,5 s          |
| Lighting Technology                       | LED                | <b>Temps de réchauffement à 60 % du rendement lumineux</b> |  | 0,5 s          |
| Conformes aux directives EU RoHS.         | Oui                | <b>Facteur de puissance (fraction)</b>                     |  | 0,9            |
| <b>Données techniques sur l'éclairage</b> |                    | <b>Tension (nom.)</b>                                      |  | 25-55 V        |
| Code de couleur                           | 830 [CCT of 3000K] | <b>Type UL</b>                                             |  | Type A UL      |
| Angle du faisceau (nom.)                  | 120 °              | <b>Température</b>                                         |  |                |
| Flux lumineux                             | 1 350 lm           | <b>Plage de température ambiante</b>                       |  | -20 °C à 45 °C |
| Désignation de couleur                    | Blanc (BLC)        | <b>T boîtier maximum (nom.)</b>                            |  | 25 °C          |
| Température de couleur proximale (nom.)   | 3000 K             | <b>Commandes et gradation</b>                              |  |                |
| Efficacité lumineuse (nominale)           | 112,00 lm/W        | <b>Intensité variable</b>                                  |  | Oui            |
| Constance de la couleur                   | <6                 | <b>Mécanique et boîtier</b>                                |  |                |
| Indice de rendu des couleurs (IRC)        | 82                 | <b>Finis des ampoules</b>                                  |  | Givré          |
| Llmf à la fin de la durée nominale (nom.) | 70 %               | <b>Matériau de l'ampoule</b>                               |  | Plastique      |
| <b>Fonctionnement et électricité</b>      |                    | <b>Longueur du produit</b>                                 |  | 200 mm         |
| Line Frequency                            | 20000-100000 Hz    |                                                            |  |                |
| Fréquence d'entrée                        | 20000-100000 Hz    |                                                            |  |                |
| Consommation                              | 12 W               |                                                            |  |                |

|                                                  |                                                                                        |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Forme de l'ampoule                               | PL-C; PL-T                                                                             |
| Approbation et utilisation                       |                                                                                        |
| Produit écoénergétique                           | Oui                                                                                    |
| Marques d'homologation                           | Conformité aux directives RoHS<br>Certificat UL Certificat KEMA-KEUR<br>Conformité DLC |
| Consommation d'énergie en kWh/1000 h             | - kWh                                                                                  |
| Certifications énergétiques                      | DLC Standard                                                                           |
| Conditions d'utilisation                         |                                                                                        |
| peut-il être utilisé dans des luminaires fermés? | Yes                                                                                    |

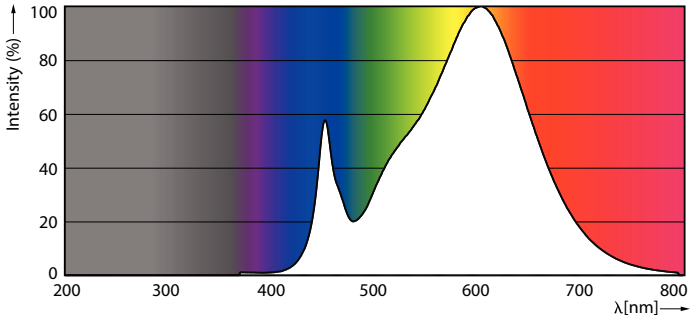
|                                              |                                             |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Données de produit                           |                                             |
| Nom du produit de la commande                | 12PL-C/T/COR/32H-830/<br>IF13/P/4P/DIM 10/1 |
| Nom complet du produit                       | 12PL-C/T/COR/32H-830/<br>IF13/P/4P/DIM 10/1 |
| Code de commande                             | 476077                                      |
| Numéro de matériau (12 CN)                   | 929001819804                                |
| Numérateur – Quantité par emballage          | 1                                           |
| EAN/CUP – Produit/Boîtier                    | 046677476076                                |
| Numérateur – Emballages par boîte extérieure | 10                                          |
| EAN/CUP – Boîte                              | 50046677476071                              |

Schéma dimensionnel

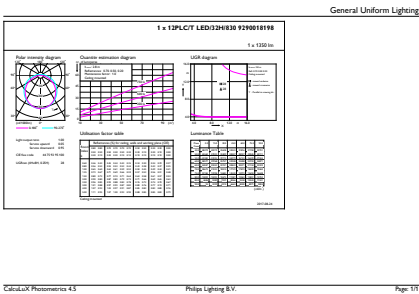


| Product                                     | D1      | D2      | A1       | A2     | A3       |
|---------------------------------------------|---------|---------|----------|--------|----------|
| 12PL-C/T/COR/32H-830/<br>IF13/P/4P/DIM 10/1 | 24,3 mm | 28,4 mm | 128,8 mm | 148 mm | 163,6 mm |

Données photométriques

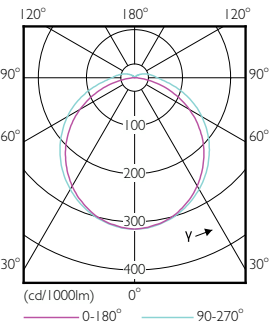


Spectral Power Distribution Colour - 12PL-C/T/COR/32H-830/  
IF13/P/4P/DIM 10/1



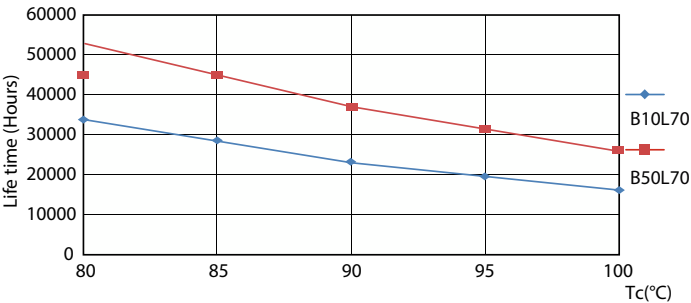
General uniform lighting - 12PL-C/T/COR/32H-830/IF13/P/4P/DIM 10/1

Données photométriques

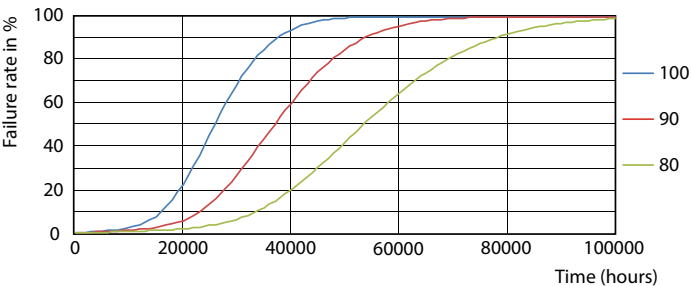


Light Distribution Diagram - 12PL-C/T/COR/32H-830/IF13/P/4P/DIM 10/1

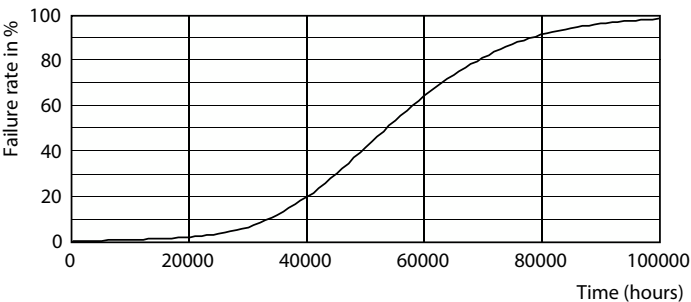
Durée de vie



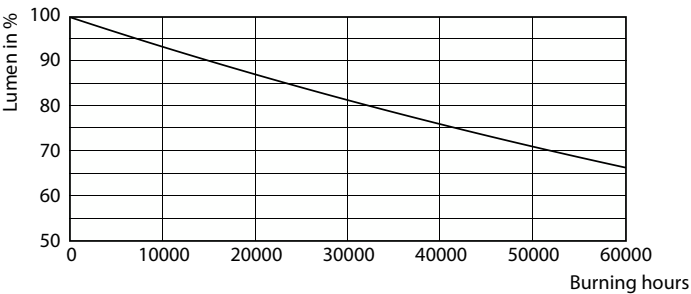
Life Expectancy Diagram - 12PL-C/T/COR/32H-830/IF13/P/4P/DIM 10/1



Life Expectancy Diagram - 12PL-C/T/COR/32H-830/IF13/P/4P/DIM 10/1

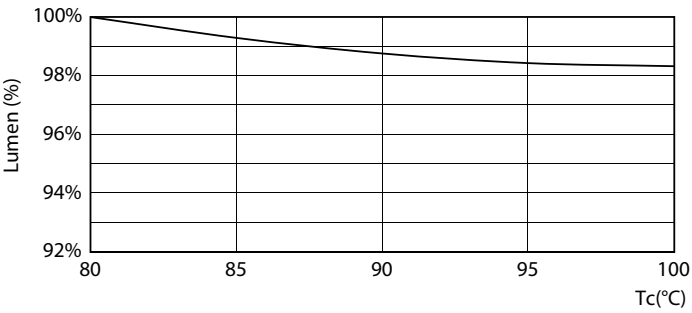


Life Expectancy Diagram - 12PL-C/T/COR/32H-830/IF13/P/4P/DIM 10/1



Lumen Maintenance Diagram - 12PL-C/T/COR/32H-830/IF13/P/4P/DIM 10/1

Durée de vie



Lumen Maintenance Diagram - 12PL-C/T/COR/32H-830/IF13/P/4P/DIM  
10/1

