



# PL-C/T

## 12PL-C/T/COR/32V-830/IF14/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

| Renseignements généraux           |            |
|-----------------------------------|------------|
| Culot                             | GX24q      |
| Conformes aux directives EU RoHS. | Oui        |
| Application principale            | Industrial |
| Durée de vie (nom.)               | 50000 h    |
| Cycle de commutation              | 50 000 x   |
| Type technique                    | 12-32W     |

| Données techniques sur l'éclairage           |                       |
|--|-----------------------|
| Code de couleur                              | 830 [ TCP de 3 000 K] |
| Angle du faisceau (nom.)                     | 120 °                 |
| Flux lumineux (nom.)                         | 1400 lm               |
| Flux lumineux (nominal) (nom.)               | 1400 lm               |
| Désignation de couleur                       | White (WH)            |
| Température selon la couleur corrélée (nom.) | 3000 K                |
| Efficacité lumineuse (nominale) (nom.)       | 116,00 lm/W           |
| Constance de la couleur                      | <6                    |
| Indice de rendu des couleurs (nom.)          | 82                    |
| Llmf à la fin de la durée nominale (nom.)    | 70 %                  |

| Température                    |        |
|--------------------------------|--------|
| Température ambiante (max.)    | 45 °C  |
| Température ambiante (min.)    | -20 °C |
| Température de stockage (max.) | 65 °C  |
| Température de stockage (min.) | -40 °C |
| T boîtier maximum (nom.)       | 25 °C  |

| Commandes et gradation |     |
|------------------------|-----|
| Intensité variable     | Yes |

| Fonctionnement et électricité |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| Fréquence d'entrée            | 20000-100000 Hz |

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| Power (Rated) (Nom)                                | 12 W                                |
| Courant de la lampe (max.)                         | 500 mA                              |
| Courant de la lampe (min.)                         | 150 mA                              |
| Équivalent de puissance                            | 32 W                                |
| Temps d'allumage (nom.)                            | 0,5 s                               |
| Temps de préchauffage pour 60 % d'éclairage (nom.) | 0,5 s                               |
| Type UL  | Type A – fonctionne avec un ballast |
| Facteur de puissance (nom.)                        | 0,9                                 |
| Tension (nom.)                                     | 25-55 V                             |

# PL-C/T

## Mécanique et boîtier

|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| Fini de l'ampoule     | Dépoli                |
| Matériau de l'ampoule | Plastique             |
| Longueur du produit   | 100 mm                |
| Forme de l'ampoule    | Tube, à embout simple |

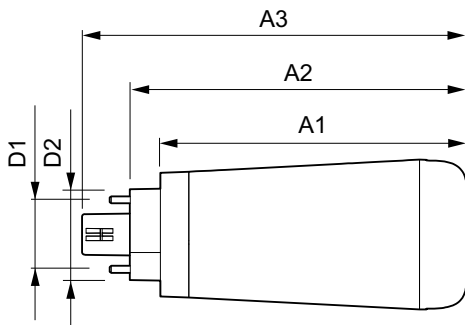
## Approbation et utilisation

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Produit écoénergétique               | Yes  |
| Marques d'approbation                | RoHS compliance UL certicate KEMA<br>Keur certicate Conformité DLC |
| Consommation d'énergie en kWh/1000 h | - kWh  |
| Certifications énergétiques          | DLC Standard   |

## Données de produit

|  |   |
|--|---|
| Nom du produit de la commande                | 12PL-C/T/COR/32V-830/<br>IF14/P/4P/DIM 10/1 |
| EAN/CUP – Produit                            | 046677476113                                |
| Code de commande                             | 476119                                      |
| Numérateur – Quantité par emballage          | 1   |
| Numérateur – Emballages par boîte extérieure | 10  |
| Matériau SAP                                 | 929001820204                                |
| Poids net (pièce)                            | 0,091 kg                                    |

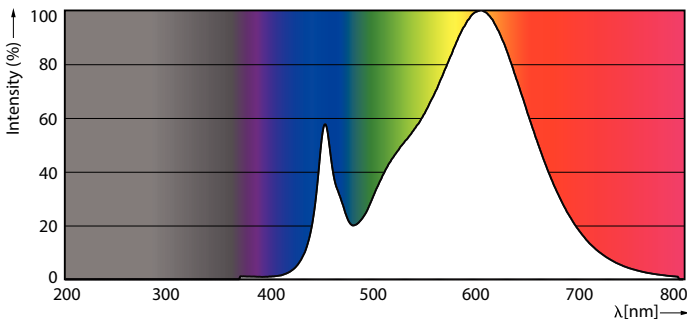
## Schéma dimensionnel



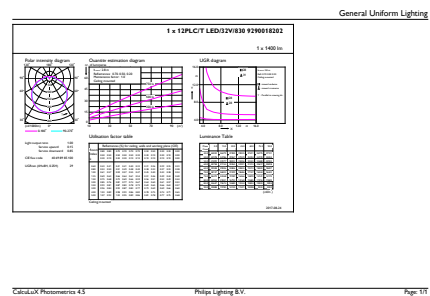
12PL-C/T/COR/32V-830/IF14/P/4P/DIM 10/1

| Product                                     | D1      | D2    | A1      | A2       | A3       |
|---|---------|-------|---------|----------|----------|
| 12PL-C/T/COR/32V-830/<br>IF14/P/4P/DIM 10/1 | 24,3 mm | 29 mm | 99,9 mm | 109,9 mm | 125,5 mm |

## Données photométriques

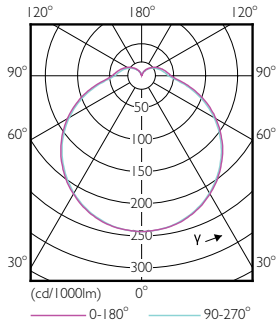


LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 830 2000lm



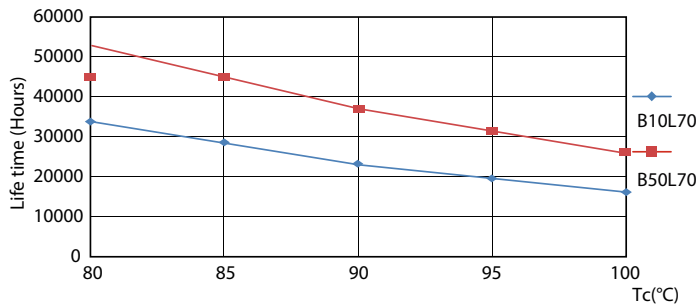
LEDtube PLC/T 12W G24Q 830 32V DIM

Données photométriques

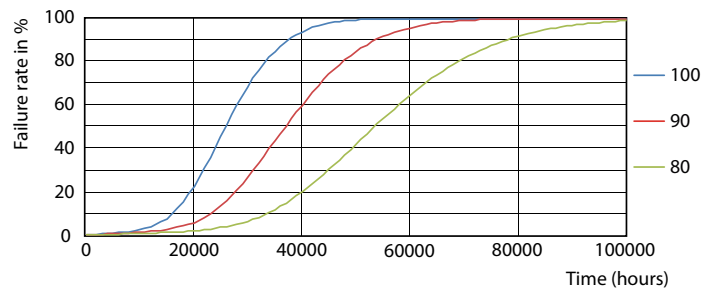


LEDtube PLC/T 12W G24Q 827 32V DIM

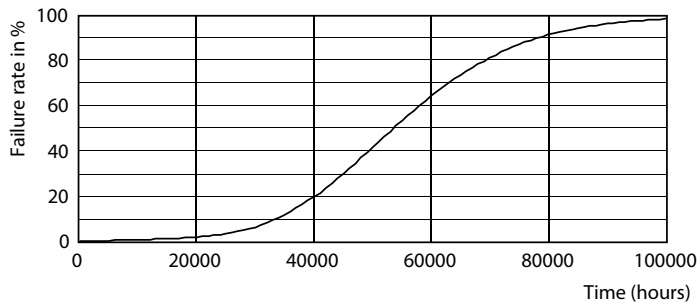
Durée de vie



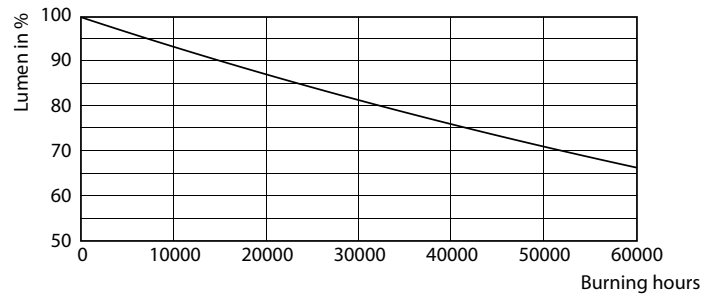
LEDtube PLC/T 12W G24Q 827-840 32H-32V DIM



LEDtube PLC/T 12W G24Q 827-840 32H-32V DIM



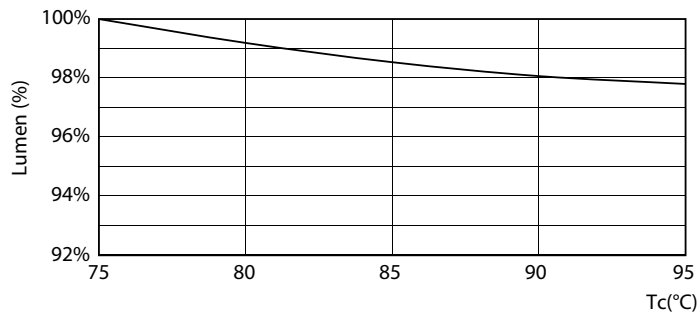
LEDtube PLC/T 12W G24Q 827-840 32H-32V DIM



LEDtube PLC/T 12W G24Q 827-840 32H-32V DIM

## PL-C/T

### Durée de vie



LEDtube PLC/T 12W G24Q 827-840 32V DIM

