

## T8 Luxline Plus

T8 Luxline Plus 18W 830 590mm G13

0001501



### Caractéristiques

- Tube triphosphore T8 - diamètre 26mm. Efficacité lumineuse élevée, très bon rendu des couleurs (IRC>80). Durée de vie moyenne : 20.000 heures . Fonctionne avec ballast ferromagnétique ou électronique. Culot G13.



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

|                                     |                                                                                                                                  |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nom du produit                      | T8 Luxline Plus 18W 830 590mm G13                                                                                                |
| Technologie                         | Fluorescent                                                                                                                      |
| Puissance (nominale) (W)            | 18.00                                                                                                                            |
| Forme de lampe                      | Tubular shape                                                                                                                    |
| Culot                               | G13                                                                                                                              |
| Finition de la lampe                | Dépoli                                                                                                                           |
| Type de luminaire (ouvert/fermé)    | Ouvert                                                                                                                           |
| Application générale                | Education, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Logistique & Industrie, Musées & Galeries, Bureaux, Résidentiel & Consommateur, Commerce |
| Classe ETIM                         | EC000108                                                                                                                         |
| E-number FI                         | 4940178                                                                                                                          |
| E-number SE                         | 8356580                                                                                                                          |
| E-number Norway                     | 3815415                                                                                                                          |
| Flux lumineux (lm)                  | 1350                                                                                                                             |
| Température de couleur (K)          | 3000                                                                                                                             |
| Couleur de lumière                  | Blanc chaud                                                                                                                      |
| IRC (Ra)                            | 85                                                                                                                               |
| Puissance (W)                       | 18.00                                                                                                                            |
| Tension (V)                         | 57                                                                                                                               |
| Dimmable                            | Oui                                                                                                                              |
| Durée de vie moyenne (nominal) (hr) | 20000                                                                                                                            |
| Code EAN                            | 5410288015019                                                                                                                    |

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

|                                  |                                                                                                                                  |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nom du produit                   | T8 Luxline Plus 18W 830 590mm G13                                                                                                |
| Technologie                      | Fluorescent                                                                                                                      |
| Puissance (nominale) (W)         | 18.00                                                                                                                            |
| Forme de lampe                   | Tubular shape                                                                                                                    |
| Culot                            | G13                                                                                                                              |
| Finition de la lampe             | Dépoli                                                                                                                           |
| Type de luminaire (ouvert/fermé) | Ouvert                                                                                                                           |
| Application générale             | Education, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Logistique & Industrie, Musées & Galeries, Bureaux, Résidentiel & Consommateur, Commerce |
| Classe ETIM                      | EC000108                                                                                                                         |

## T8 Luxline Plus

*T8 Luxline Plus 18W 830 590mm G13*

0001501

|                 |         |
|-----------------|---------|
| E-number FI     | 4940178 |
| E-number SE     | 8356580 |
| E-number Norway | 3815415 |

### Données optiques

|                                                          |             |
|----------------------------------------------------------|-------------|
| Flux lumineux (lm)                                       | 1350        |
| Flux lumineux (lm)                                       | 1350        |
| Température ambiante pour un flux lumineux maximum (° C) | 25          |
| Température de couleur (K)                               | 3000        |
| Couleur de lumière                                       | Blanc chaud |
| Colour Code                                              | 830         |
| IRC (Ra)                                                 | 85          |
| Ajustement de la température de couleur                  | Non         |
| Facteur de maintien du flux nominal à 2 000 h 50 Hz      | 0.96        |
| Facteur de maintien du flux nominal à 4 000 h 50 Hz      | 0.94        |
| Facteur de maintien du flux nominal à 6 000 h 50 Hz      | 0.92        |
| Facteur de maintien du flux nominal à 8 000 h 50 Hz      | 0.91        |
| Facteur de maintien du flux nominal à 12 000 h 50 Hz     | 0.90        |
| Facteur de maintien du flux nominal à 16 000 h 50 Hz     | 0.89        |
| Facteur de maintien du flux nominal à 20 000 h 50 Hz     | 0.87        |

### Caractéristiques électriques

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Puissance (W)                         | 18.00     |
| Watts (nominal) - Haute fréquence (W) | 16.00     |
| Actuel (A)                            | 0.370     |
| Tension secteur (V)                   | 220-240V~ |
| Tension (V)                           | 57        |
| Ballast requis                        | Oui       |
| Transformateur requis                 | Non       |
| Dimmable                              | Oui       |
| Courant driver (mA)                   | 370       |
| Etiquette énergétique (classe)        | A         |
| KWh par 1000 hrs de fonctionnement    | 22        |

### Durée de vie

|                                           |       |
|-------------------------------------------|-------|
| Durée de vie moyenne (nominal) (hr)       | 20000 |
| Durée de vie moyenne (h)                  | 20000 |
| Facteur de survie nominal à 2 000 h 50 Hz | 0.99  |
| Facteur de survie nominal à 4 000 h 50 Hz | 0.98  |
| Facteur de survie nominal à 6 000 h 50 Hz | 0.96  |

## T8 Luxline Plus

*T8 Luxline Plus 18W 830 590mm G13*

0001501

|                                              |      |
|----------------------------------------------|------|
| Facteur de survie nominal à 8 000 h<br>50 Hz | 0.94 |
|----------------------------------------------|------|

|                                               |      |
|-----------------------------------------------|------|
| Facteur de survie nominal à 12 000 h<br>50 Hz | 0.92 |
|-----------------------------------------------|------|

|                                               |      |
|-----------------------------------------------|------|
| Facteur de survie nominal à 16 000 h<br>50 Hz | 0.80 |
|-----------------------------------------------|------|

|                                               |      |
|-----------------------------------------------|------|
| Facteur de survie nominal à 20 000 h<br>50 Hz | 0.50 |
|-----------------------------------------------|------|

### Données physiques

|               |       |
|---------------|-------|
| Longueur (mm) | 600.0 |
|---------------|-------|

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| Diamètre nominal produit (mm) | 26 |
|-------------------------------|----|

|                                    |       |
|------------------------------------|-------|
| Longueur de culot à culot (mm) - A | 589.8 |
|------------------------------------|-------|

|                                        |             |
|----------------------------------------|-------------|
| Longueur de culot à broche Min-Max - B | 594.5-596.9 |
|----------------------------------------|-------------|

|                                    |       |
|------------------------------------|-------|
| Longueur max. de la lampe (mm) C/L | 604.0 |
|------------------------------------|-------|

|                                    |      |
|------------------------------------|------|
| Diamètre max. de la lampe (mm) - D | 28.0 |
|------------------------------------|------|

|            |       |
|------------|-------|
| Poids (kg) | 0.083 |
|------------|-------|

### Emballage

|                  |        |
|------------------|--------|
| Type d'emballage | Carton |
|------------------|--------|

|          |               |
|----------|---------------|
| Code EAN | 5410288015019 |
|----------|---------------|

|                                     |      |
|-------------------------------------|------|
| Longueur simple de l'emballage (cm) | 61.0 |
|-------------------------------------|------|

|                                      |     |
|--------------------------------------|-----|
| Largeur unitaire de l'emballage (cm) | 2.9 |
|--------------------------------------|-----|

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| Profondeur emballage unitaire (cm) | 2.8 |
|------------------------------------|-----|

|                   |                |
|-------------------|----------------|
| DUN14 (intérieur) | 15410288015016 |
|-------------------|----------------|

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| unités par emballage extérieur | 25 |
|--------------------------------|----|

|                                                     |      |
|-----------------------------------------------------|------|
| Longueur / hauteur de l'emballage<br>extérieur (cm) | 63.0 |
|-----------------------------------------------------|------|

|                                       |      |
|---------------------------------------|------|
| largeur de l'emballage extérieur (cm) | 15.5 |
|---------------------------------------|------|

|                                          |      |
|------------------------------------------|------|
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm) | 15.0 |
|------------------------------------------|------|

### Sécurité

|                                     |      |
|-------------------------------------|------|
| Contenu en mercure de la lampe (mg) | 2.80 |
|-------------------------------------|------|

|                                       |            |
|---------------------------------------|------------|
| Consignes de nettoyage en cas de bris | Applicable |
|---------------------------------------|------------|

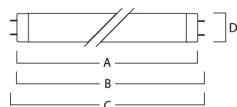
|                                                    |            |
|----------------------------------------------------|------------|
| Recommandation pour l'élimination en fin<br>de vie | Applicable |
|----------------------------------------------------|------------|

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| Lampe à objectif spécial | Non |
|--------------------------|-----|

|             |                   |
|-------------|-------------------|
| Usage prévu | Eclairage général |
|-------------|-------------------|

|                                           |     |
|-------------------------------------------|-----|
| Ne convient pas à l'éclairage résidentiel | Oui |
|-------------------------------------------|-----|

## SCHÉMAS TECHNIQUES



T8 Luxline Plus  
T8 Luxline Plus 18W 830 590mm G13  
0001501

