

# FICHE PRODUIT

## DULUX T/E PLUS 42 W/827

OSRAM DULUX® T/E PLUS | Lampes fluocompactes à alimentation séparée, 3 tubes, culot 4 broches, pour alimentation électronique



### Zones d'application

- Bureaux, bâtiments publics
- Commerces
- Supermarchés et grands magasins
- Hôtels, restaurants
- Éclairage industriel

### Avantages du produit

- Entretien amélioré

### Caractéristiques du produit

- Good color rendering index
- Gradable (3...100 %)
- Lampe courte et compacte, dotée d'un culot à broches, avec tube triple
- Culot GX24q à quatre broches avec embase écourtée



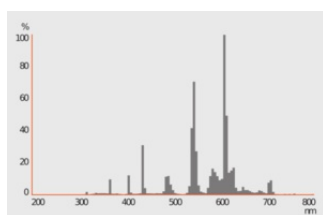
## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Puissance nominale          | 43.40 W       |
| Tension nominale            | 135 V         |
| Intensité nominale          | 0,32 A        |
| Fréquence de fonctionnement | Non pertinent |
| Fréquence du réseau         | Non pertinent |

## Données photométriques

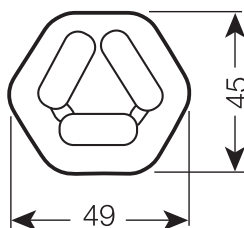
|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Flux lumineux                   | 3050 lm         |
| Efficacité lumineuse            | 70 lm/W         |
| Flux lumineux à 35 °C           | Non pertinent   |
| Teinte de couleur (désignation) | LUMILUX INTERNA |
| Temp. de couleur                | 2700 K          |
| Ra Indice de rendu des couleurs | ≥80             |
| Teinte de couleur               | 827             |



## Données techniques légères

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Angle de rayonnement | Non pertinent |
|----------------------|---------------|

## DIMENSIONS ET POIDS



|                                          |               |
|------------------------------------------|---------------|
| Longueur totale                          | 169.00 mm     |
| Longueur                                 | 169.00 mm     |
| Longueur du culot hors pins              | 153,00 mm     |
| Distance culot / foyer lumineux (LCL)    | Non pertinent |
| Largeur (y compris les luminaires ronds) | 12 mm         |
| Hauteur (luminaires cycliques inclus)    | 12 mm         |
| Diamètre                                 | 12 mm         |
| Diamètre du tube                         | 12 mm         |
| Poids du produit                         | 80,00 g       |

### TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Plage de température ambiante | -5...+40 °C |
|-------------------------------|-------------|

### Durée de vie

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Durée de vie nominale | 20000 h |
| Durée de vie          | 13000 h |

### DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

|                                          |                                         |
|------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Culot (désignation standard)             | GX24q-4                                 |
| Teneur en mercure                        | 2.0 mg                                  |
| Notes bas de page util. uniquem. produit | Uniquement pour un ballast électronique |

### CAPACITÉS

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Dimmable                   | Oui           |
| Position de fonctionnement | Non pertinent |

### CERTIFICATS ET NORMES

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Classe d'énergie efficace | G               |
| Consommation d'énergie    | 44.00 kWh/1000h |

### Catégorisations spécifiques aux pays

|                                        |                         |
|----------------------------------------|-------------------------|
| Système codage internationale de lampe | FSMH-42/827-/P/-GX24q-4 |
| Référence de commande                  | DULUX T/E 42W/8         |

### Données suivant le règlement européen sur l'étiquetage énergétique EU 2019/2015

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Technologie d'éclairage utilisée | CFLNI |
|----------------------------------|-------|

|                                                                      |              |
|----------------------------------------------------------------------|--------------|
| Non-dirigée ou dirigée                                               | NDLS         |
| Sur secteur ou non secteur                                           | NMLS         |
| Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique) | GX24q-4      |
| Source lumineuse connectée (SLC)                                     | No           |
| Source lumineuse réglable en couleur                                 | No           |
| Enveloppe                                                            | Non          |
| Sources lumineuses à luminance élevée                                | No           |
| Protection anti-éblouissement                                        | No           |
| Température de couleur proximale                                     | SINGLE_VALUE |
| Déclaration de puissance équivalente                                 | Non          |
| Coordonnées chromatiques x                                           | 0,463        |
| Coordonnées chromatiques y                                           | 0,420        |
| Angle de faisceau                                                    | SPHERE_360   |
| EPREL ID                                                             | 546477       |
| Model number                                                         | AC34252      |

## ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Convient pour un fonctionnement sur une alimentation électronique

## Conseils de sécurité

- En cas de casse de lampe: [www.ledvance.fr/lampecassees](http://www.ledvance.fr/lampecassees)

## TÉLÉCHARGEMENTS

| TÉLÉCHARGEMENTS                                                                    |                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Declarations of conformity<br>EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077884-EN-00 - DULUX T |

## DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume               |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|----------------------|
| 4050300425665 | Etui carton fermé<br>1           | 175 mm x 46 mm x 49 mm                    | 81.33 g            | 0.39 dm <sup>3</sup> |
| 4050300425672 | Carton de regroupement<br>10     | 256 mm x 151 mm x 147 mm                  | 1172.33 g          | 5.68 dm <sup>3</sup> |

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous

prenez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

---

## AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.