



## T37 LED

### Typologie

Remplacement immédiat des lampes tubulaires halogènes.

### Caractéristiques

Formes classiques : remplacement immédiat des lampes halogènes dans toute les application décorative , appareils classiques , abat-jours , suspensions.

### Matériau

Corps de la lampe en matière thermo-conductrice pour l'optimisation de la dissipation de chaleur; écran en matière plastique ultra-légère et opale anti-éblouissement.

### Notes

Ne pas utiliser avec variateur d'intensité, sauf indication contraire.

**BASIC**

220-240  
Vac

Ra 80



15000 h  
L70B50

IP20

E27

-15°C  
+35°C



### Données caractéristiques

|           |        |          |      |              |        |         |             |
|-----------|--------|----------|------|--------------|--------|---------|-------------|
| Puissance | 8 W    | Faisceau | 240° | Variable     | Non    | Tension | 220-240 Vac |
| Douille   | E27    | IP       | 20   | Flux         | 830 lm | PF      | 0,55        |
| Tc        | 4000 K | Ra       | 80   | Garantie LED | G2     |         |             |

### Dimensions



|   |        |
|---|--------|
| Ø | 37 mm  |
| H | 115 mm |

## Éclairage et caractéristiques photométriques

|  |                     |
|--|---------------------|
| Ouverture du faisceau                                  | 240°                |
| Flux   | 830 lm              |
| Température de couleur                                 | 4000 K              |
| Couleur de la lumière                                  | Lumière naturelle   |
| Indice de rendu des couleurs                           | 80                  |
| Durée de vie   | 15000 h             |
| Durée de vie des LED                                   | L70B50              |
| Temps de déclenchement                                 | <0,2 s              |
| Temps de chauffage jusqu'à 60% de la pleine efficacité | Lumière instantanée |

## Caractéristiques électriques

|   |               |
|---|---------------|
| Puissance nominale                            | 8 W           |
| Tension d'entrée                              | 220-240 Vac   |
| Fréquence                                     | 50-60 Hz      |
| Variable                                      | Non           |
| Facteur de puissance (PF)                     | 0,55          |
| Courant d'entrée                              | 0,06 A        |
| La classe d'efficacité énergétique du produit | F             |
| Nombre de cycles                              | 100000        |
| Température de fonctionnement                 | -15°C / +35°C |
| Position de fonctionnement                    | 360°          |

## Garantie LED

|    |   |
|----|---|
| G2 | Jusqu'à 2 ans<br>(4000h/année) 4000h = 11h par jour x 365 jours.<br>Sans limitation de la durée d'utilisation pour la première année, à condition que soient respectées les conditions d'utilisation. |
|----|---|

## Directives européennes

2009/125/EC \* Ecodesign  
2011/65/EU \* RoHS  
2012/19/EU \* RAEE  
2014/30/EU \* EMC  
2014/35/EU \* LVD  
2015/863 \* Amending RoHS  
2017/1369 \* Regulation for Energy Labelling  
2019/2015 \* Regulation for Energy Labelling  
2019/2020 \* Regulation for Ecodesign  
2021/340 \* Amending Reg. Energy Labelling  
2021/341 \* Amending Reg. Ecodesign

## Normes de produits

CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)  
CEI EN 60968:2016  
CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021)  
CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022)  
CEI EN 61547:2010  
CEI EN 62031:2021 (+A11:2022)  
CEI EN 62471:2010  
IEC/TR 62471-2:2009  
CEI EN 62560:2013 (+A1:2017/+A11:2020)  
CEI 34-141:2014

## Données logistiques

|                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| Poids net                     | 34 gr         |
| Code barre unité d'emballage  | 8011905973704 |
| Unité d'emballage             | 10            |
| Code barre paquet multiple    | 8011905973797 |
| Quantité minimale de commande | 10            |
| Emballage minimum             | 10 / 10       |

Toutes les parties de ce document sont la propriété de Duralamp. Tous droits réservés. Ce document et les informations qu'il contient sont fournis sans aucune responsabilité découlant d'erreurs ou d'omissions. Aucune partie de ce document ne peut être copiée, reproduite ou utilisée sans autorisation écrite. Duralamp se réserve le droit de modifier les données incluses sans préavis en raison d'améliorations apportées au produit. Le flux lumineux et la puissance électrique ont une tolérance de +/- 10% de la valeur indiquée. tq +25°C (CIE121).