



E27 HQL LED 13W = 50w 4000K 220-240v  
Ledvance



Photo non contractuelle

Produit soumis à l'éco-contribution

### Caractéristiques

|                                    |                             |                            |                  |
|------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|------------------|
| -Z1 - FAMILLE                      | Lampes                      | -Z4 - Technologie          | LED              |
| Alimentation                       | Ballast Ferromagnétique HQL | Alimentation               | Secteur français |
| Angle                              | 360                         | Classe énergétique         | D                |
| Consommation d'énergie             | 13                          | Culot                      | E27              |
| Cycle allumage                     | 100000                      | Diamètre                   | 75               |
| Durée de vie                       | 25000                       | Efficacité lumineuse       | 153              |
| Eprel                              | 371162                      | Equivalence                | 50               |
| Fabricant                          | LEDVANCE                    | Facteur de puissance       | 0.90             |
| Flux                               | 2000                        | Forme                      | Ovoïde           |
| Fréquence                          | 50/60                       | Garantie fabricant (année) | 5                |
| Gradable                           | Non                         | Indice de protection       | 65               |
| Indice de rendu des couleurs (IRC) | 80                          | Intensité                  | 0.055            |
| Longueur totale                    | 151                         | Normes - Homologations     | CE               |
| Normes - Homologations             | RG 1 Photobio 62471         | packing hauteur            | 21.2             |
| packing largeur                    | 21.2                        | packing longueur           | 31.1             |
| packing poids                      | 1.139                       | packing qte                | 6                |
| Plage de fonctionnement            | -20 +50                     | Poids                      | 0.083            |
| Puissance                          | 13                          | Série                      | HQL              |
| Teinte du verre                    | Opale                       | Température de couleur     | 4000             |
| Tension d'entrée                   | 220-240                     | text_information           | txt_br_secteur   |
| text_information                   | txt_br_HQL                  | text_information           | txt_secteur      |
| Type de tension d'entrée           | AC                          |                            |                  |

### Description

#### Avantages du produit

Même conception que les lampes HQL traditionnelles avec ampoule en verre dépoli et ellipsoïde  
Utilisation complète du réflecteur du luminaire existant grâce à un angle de faisceau de 360 degrés  
Économise jusqu'à 78 % d'énergie en remplaçant des lampes à vapeur de mercure (HQL)

#### Allumage instantané

Toute la lumière au bout de vos doigts sur [www.francelampes.com](http://www.francelampes.com) - Email: [info@francelampes.com](mailto:info@francelampes.com)

Zones d'application

Rues

Zone d'éclairage

Zones piétonnes

Parcs

Utilisation en extérieur, uniquement dans des luminaires appropriés

Caractéristiques du produit

Remplacement des HQL : convient pour un fonctionnement avec alimentation conventionnelle pour HQL ou sur branchement direct 230 V

Replacement for other HID: Suitable for operation with line voltage without control gear

Facteur de puissance : 0,9

Type de protection : IP65

Protection contre les surtensions : jusqu'à 2 kV (L-N)

Conseils de sécurité

Ne convient pas pour une utilisation avec amorceur

Un fonctionnement sur condensateur peut provoquer une diminution du facteur de puissance du système.

Lorsqu'il est installé horizontalement, le point tc de la lampe est situé sur le côté supérieur de la lampe.

Utilisation non recommandée dans des luminaires étroits et des luminaires avec des réflecteurs étroits.

Convient uniquement pour des températures allant jusqu'à 50°C à l'intérieur du luminaire. Utilisation non recommandée dans des petits luminaires et dans des luminaires avec des petits réflecteurs.