



Photo non contractuelle

E27 ampoule HQL LED 24W = 80w 2700K  
Ledvance



Produit soumis à l'éco-contribution

### Caractéristiques

-Z1 - FAMILLE	Lampes
Alimentation	Ballast Ferromagnétique HQL
Angle	360
Consommation d'énergie	24
Cycle allumage	100000
Durée de vie	25000
Eprel	371165
Fabricant	LEDVANCE
Flux	3600
Fréquence	50/60
Gradable	Non
Indice de rendu des couleurs (IRC)	80
Longueur totale	217
Normes - Homologations	RG 1 Photobio 62471
packing largeur	24.2
packing poids	2.195
Plage de fonctionnement	-20 +50
Puissance	24
Teinte du verre	Opale
Tension d'entrée	220-240
text_information	txt_br_HQL
Type de tension d'entrée	AC

-Z4 - Technologie	LED
Alimentation	Secteur français
Classe énergétique	D
Culot	E27
Diamètre	90
Efficacité lumineuse	150
Equivalence	80
Facteur de puissance	0.90
Forme	Ovoïde
Garantie fabricant (année)	5
Indice de protection	65
Intensité	0.105
Normes - Homologations	CE
packing hauteur	27.8
packing longueur	35.6
packing qte	6
Poids	0.21
Série	HQL
Température de couleur	2700
text_information	txt_br_secteur
text_information	txt_secteur

### 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.