



E40 ampoule HQL LED 60W = 250w 4000K  
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	60	Culot	E40
Cycle allumage	100000	Diamètre	120
Durée de vie	25000	Efficacité lumineuse	150
Eprel	371172	Equivalence	250
Fabricant	LEDVANCE	Facteur de puissance	0.90
Flux	9000	Forme	Ovoïde
Fréquence	50/60	Garantie fabricant (année)	5
Gradable	Non	Indice de protection	65
Indice de rendu des couleurs (IRC)	80	Intensité	0.265
Longueur totale	260	Normes - Homologations	CE
Normes - Homologations	RG 1 Photobio 62471	packing hauteur	33.8
packing largeur	29.8	packing longueur	44
packing poids	3.241	packing qte	6
Plage de fonctionnement	-20 +50	Poids	0.3
Puissance	60	Teinte du verre	Opale
Température de couleur	4000	Tension d'entrée	220-240
text_information	txt_br_HQL	text_information	txt_secteur
text_information	txt_br_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

#### Zones d'application

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

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.