

Lampe LED filament Gradable

Lampe LED Standard 7W B22 / E27



Présentation générale

Les ampoules standard gradables filament LED du KTC recréent l'aspect des ampoules à incandescence traditionnelles et diffusent un flux lumineux uniforme et multi-directionnel. Leur efficacité énergétique est jusqu'à 104lm/W ou plus, offrant ainsi d'énormes économies d'énergie. Elles remplacent efficacement les produits à incandescence dans les nombreuses applications d'éclairage résidentiel. Une fois mis en place, le retour sur investissement de ces produits est très rapidement atteint.

Caractéristiques

- Gradable
- Filament LED Linéaire reproduisant l'apparence des lampes à incandescence traditionnelles
- Diffusion homogène de la lumière
- B22 / E27
- Jusqu'à 88% d'économie d'énergie par rapport aux lampes traditionnelles
- Flux lumineux élevé jusqu'à 104lm/W
- Longue durée de vie de 20000h
- Allumage instantané
- Émission d'UV négligeable
- Absence de mercure

Sécurité et maintenance

- Coupez l'alimentation avant d'installer ou bien de retirer la lampe. Laissez refroidir avant toute manipulation.
- Ne pas utiliser dans un luminaire totalement hermétique car cela impacterait la durée de vie du produit
- Ne pas jeter le produit en fin de vie avec les ordures ménagères mais dans un point de collecte prévu à cet effet (Localisation des points de collecte sur www.recylum.com).

Caractéristiques

Référence	KDFL07GLS/B22-CLR-N27	KDFL07GLS/E27-CLR-N27
Culot	B22	E27
Forme	Standard	Standard
Puissance (W)	7	7
Tension	220-240Vac 50-60Hz	220-240Vac 50-60Hz
Courant (mA)	51	51
Flux lumineux (lm)	730	730
T° de couleur (K)	2700K Blanc chaud	2700K Blanc chaud
Durée de vie (h)	20000	20000
Gradable	Oui	Oui
Nb de cycle de commutation	50000	50000
Temps de préchauffage à 60% (S)	Démarrage instantané	Démarrage instantané
Longueur (mm)	98	99
Diamètre (mm)	55	55
Mercure (mg)	0	0
Instructions de nettoyage	N/A	N/A
Retrofit	Oui	Oui
Equivalence puissance (W)	55	55
Puissance (W)	7.0	7.0
Flux lumineux (lm)	730	730
Durée de vie (h)	20000	20000
Facteur de puissance	0.60	0.60
Facteur de maintenance du flux	0.75	0.75
Déviatation colorimétrique standard	<6	<6
IRC	80	80
Durée d'allumage (s)	0.10	0.10
Température ambiante (°C)	-20 à 40	-20 à 40

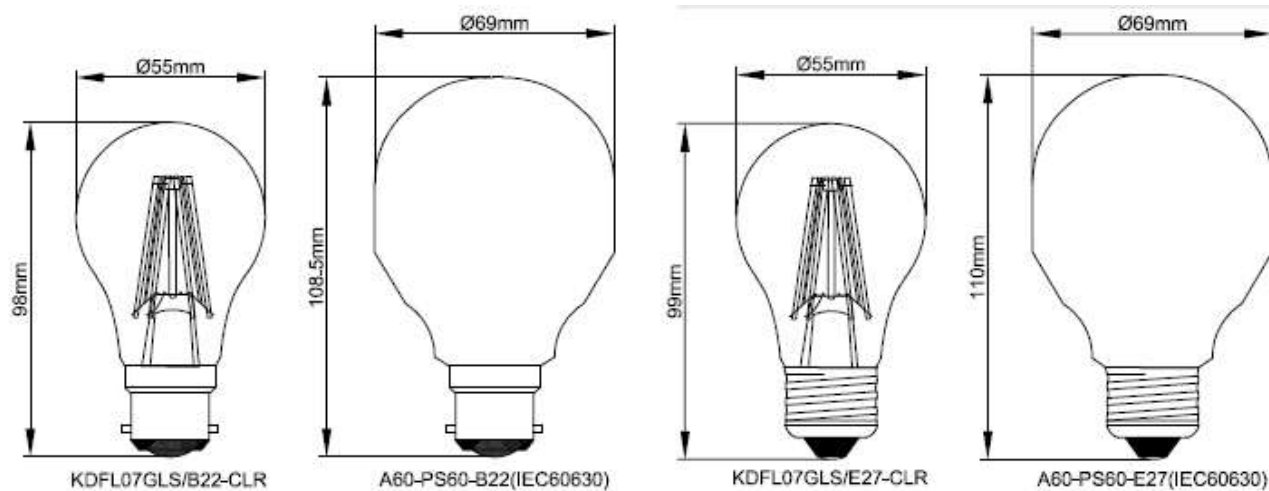
Label énergétique

Fabricant	Kosnic	Kosnic
Référence	KDFL07GLS/B22-CLR-N27	KDFL07GLS/E27-CLR-N27
Classe énergétique	A+	A+
Consommation d'énergie (kWh/1000h)	7	7

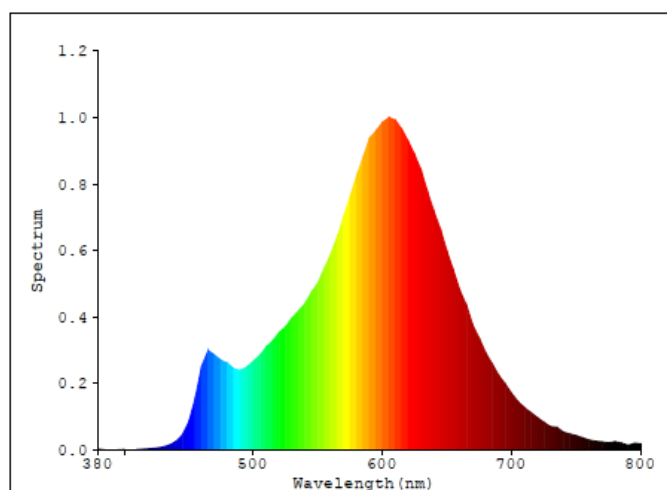
Marquage produit

Fabricant	Kosnic	Kosnic
Référence	KDFL07GLS/B22-CLR-N27	KDFL07GLS/E27-CLR-N27
Tension	220-240Vac 50-60Hz	220-240Vac 50-60Hz
Puissance (W)	7	7
Courant (mA)	51	51
Marque CE	Oui	Oui
Contribution DEEE	Oui	Oui
Numéro de lot	Oui	Oui

Dimensions



Information photométrique



2700K

Compatibilité de variateur

Il est important de comprendre que tous les variateurs ne fournissent pas une gradation efficace, lisse et sans scintillement. Le fonctionnement des variateurs de courant alternatif semble similaire, mais les caractéristiques électriques varient considérablement. Bien que cela ne change rien aux lampes à incandescence, l'effet sur l'électronique LED peut être dramatique et souvent incompatible. Veuillez noter que toutes les informations contenues dans ce guide sont basées sur des tests dans des conditions de laboratoire et ne doivent être utilisées qu'à titre indicatif. En raison de l'environnement d'application compliqué, l'énorme variation de la construction de variateurs d'un modèle à l'autre, il n'est pas possible de garantir qu'une lampe fonctionnera avec un variateur particulier et des effets indésirables peuvent être observés même avec les variateurs recommandés. Dans des cas extrêmes, des variateurs incompatibles peuvent endommager les lampes. **Veuillez vous assurer que la configuration est testée pour une performance satisfaisante avant de s'engager dans un grand projet.**

Variateurs recommandés:

Fabricant	Modèle	Note	Notes
Aurora	AU-DSP400X	400W	1 à 15 lampes. Environ 90% d'atténuation.
BG	DM400AP	5-50W LED	1 à 15 lampes. Environ 75% d'atténuation.
Click	CMA145 (or MD9022)	250W	1 à 15 lampes. Environ 80% d'atténuation.
Hamilton	H-GDM400W	400W	1 à 15 lampes. Environ 70% d'atténuation.
Hamilton	H-GDMTM250 (Touch)	250W	1 à 15 lampes. Environ 95% d'atténuation.
Hamilton	H-LEDStat	100w	1 à 15 lampes. Environ 95% d'atténuation.
Hamilton	L400/2 (or N4002)	400W	1 à 15 lampes. Environ 70% d'atténuation.
Varilight	Eclique (JDQ1401S)	400W	1 à 15 lampes. Environ 95% d'atténuation.
Varilight	LEDLite (VLLQ1W from TLC)	120W	1 à 15 lampes. Environ 75% d'atténuation.
Varilight	V-Dim	400W	1 à 15 lampes. Environ 75% d'atténuation.
Varilight	V-Pro	100W LED	1 à 15 lampes. Environ 95% d'atténuation.
Zano	ZGRID500	50W LED	1 à 15 lampes. Environ 80% d'atténuation.