

## Ampoule GLS filament LED

Culots B22/E27



### Description générale

Les ampoules GLS Filament LED du KTC (Kosnic Technology Center) recréent l'aspect des ampoules à incandescence traditionnelles et diffusent un flux lumineux uniforme et multi-directionnel. Leur efficacité énergétique est de 100lm/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.

### Principaux atouts

- Filament LED Linéaire reproduisant l'apparence des lampes à incandescence traditionnelles
- Diffusion homogène de la lumière
- Culots B22 et E27
- Jusqu'à 90% d'économie d'énergie par rapport aux encastrés fluorescents traditionnels
- Flux lumineux élevé
- Longue durée de vie de 20 000 heures
- Allumage instantané
- Émission d'UV négligeable
- Absence de mercure

### Sécurité et entretien

- 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](http://www.recylum.com)).

**Caractéristiques**

Référence du produit	KFLM4.5GLS/B22-CLR-N27-K	KFLM4.5GLS/E27-CLR-N27-K
Culot	B22	E27
Forme de la lampe	GLS	GLS
Puissance nominale (W)	4.5	4.5
Tension d'alimentation	220-240Vac 50-60Hz	220-240Vac 50-60Hz
Intensité du courant (mA)	43	43
Flux nominal total (lm)	490	490
Température de couleur (K)	2700K Blanc chaud	2700K Blanc chaud
Durée de vie nominale (h)	20000	20000
Gradation	Non	Non
Nb de cycles de commutation	50000	50000
Temps de préchauffage à 60% (S)	Allumage instantané	Allumage instantané
Longueur (mm)	95	97
Diamètre (mm)	55	55
Mercure (mg)	0	0
Instruction de nettoyage	N/A	N/A
Solution de remplacement	Oui	Oui
Puissance équivalente (W)	41	41
Puissance (W)	4.5	4.5
Flux lumineux (lm)	490	490
Durée de vie (h)	20000	20000
Facteur de puissance	0.46	0.46
Pic d'intensité lumineuse en candelas	60	60
Facteur de maintenance du flux lumineux	0.75	0.75
Déviations colorimétriques standard	<6	<6
Indice de rendu des couleurs (IRC)	83	83
Temps d'allumage (s)	0.10	0.10
Température ambiante d'utilisation (°C)	-20 à 40	-20 à 40

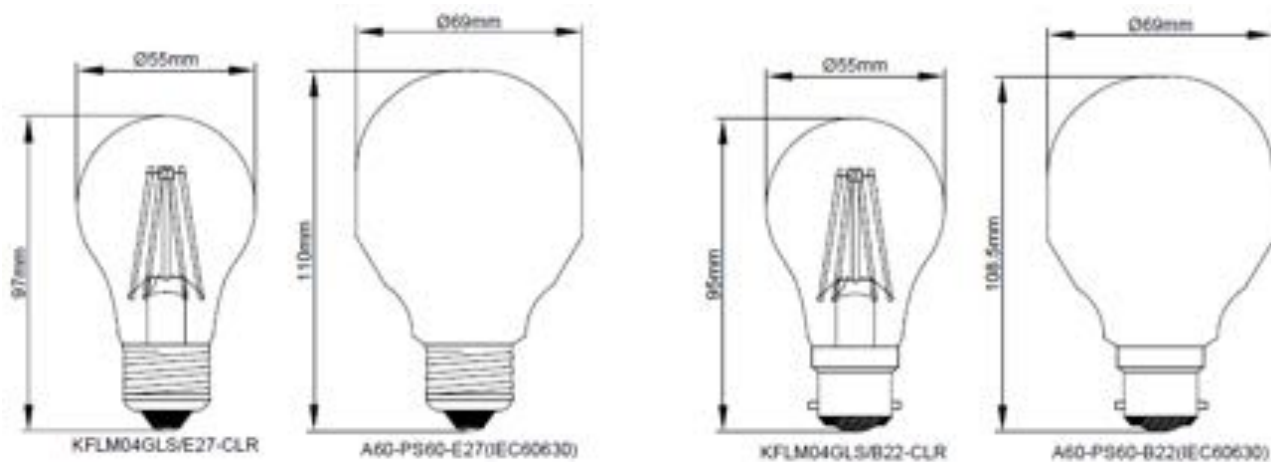
**Label énergétique**

Fabricant	Kosnic	Kosnic
Référence du produit	KFLM4.5GLS/B22-CLR-N27-K	KFLM4.5GLS/E27-CLR-N27-K
Classe d'efficacité énergétique	A++	A++
Consommation d'énergie (kWh/1000h)	5	5

**Marquages du produit**

Fabricant	Kosnic	Kosnic
Référence du produit	KFLM4.5GLS/B22-CLR-N27-K	KFLM4.5GLS/E27-CLR-N27-K
Tension d'alimentation	220-240Vac 50-60Hz	220-240Vac 50-60Hz
Puissance nominale (W)	4.5	4.5
Intensité du courant (mA)	43	43
Marquage CE	Oui	Oui
Conformité DEEE	Oui	Oui
Numéro de lot	Oui	Oui

### Dimensions



### Informations photométriques

2700K

