

Capsule LED 1.5W G4

G4 1.5W 12Vac/dc



Présentation générale

La gamme de produits LED de Kosnic permet de réaliser d'importantes économies d'énergie par rapport à l'éclairage traditionnel. La gamme LED G4 disposent ainsi d'une grande efficacité lumineuse par rapport aux lampes à incandescence. Les lampes peuvent rapidement remplacer les produits à filament dans les applications d'éclairage général et, une fois en place, le retour sur investissement est rapide.

Caractéristiques

- Économisez jusqu'à 90% d'énergie par rapport aux lampes à filament
- Remplacement des lampes 15W G4
- Pour une utilisation avec des alimentations à tension constante de 12Vdc
- Peut être utilisé avec la plupart des transformateurs 12Vac pour lampes halogènes
- Longue durée de vie de 30000h.
- Démarrage instantané.
- Sortie UV négligeable.
- Sans mercure

Sécurité et maintenance

- Coupez l'alimentation avant d'installer ou de retirer la lampe. Laissez refroidir avant toute manipulation.
- Ne pas utiliser dans un luminaire totalement fermé pour éviter d'impacter 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.

Caractéristiques

Référence	KLED1.5CPL/G4-N30
Culot	G4
Forme	CPL
Puissance (W)	1.5
Tension	12V ac/dc
Courant (mA)	125
Flux lumineux (lm)	140
T° de couleur (K)	3000K Blanc chaud
Durée de vie (h)	30000
Gradable	Non
Cycles de commutation	50000
Temps de préchauffage 60% (S)	Instant full light
Longueur (mm)	39
Diamètre (mm)	10
Mercure (mg)	0
Instructions de nettoyage	N/A
Retrofit	Non
Équivalence puissance (W)	15
Puissance (W)	1.5
Flux lumineux (lm)	140
Durée de vie (h)	30000
Facteur de puissance	1.00
Intensité lumineuse maximale (cd)	15
Maintien flux lumineux en fin de vie	0.75
Déviations colorimétriques standard	2.80
IRC	85
Temps de démarrage (s)	0.15
Température ambiante (°C)	-20 à 40

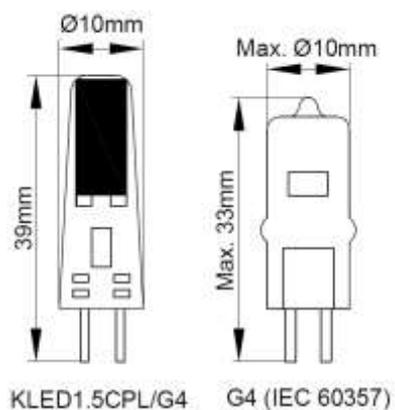
Marquage produit

Fabricant	Kosnic
Référence	KLED1.5CPL/G4-N30
Tension	12V ac/dc
Puissance (W)	1.5
Courant (mA)	125
Marque CE	Oui
Contribution DEEE	Oui
Numéro de lot	Oui

Label énergétique

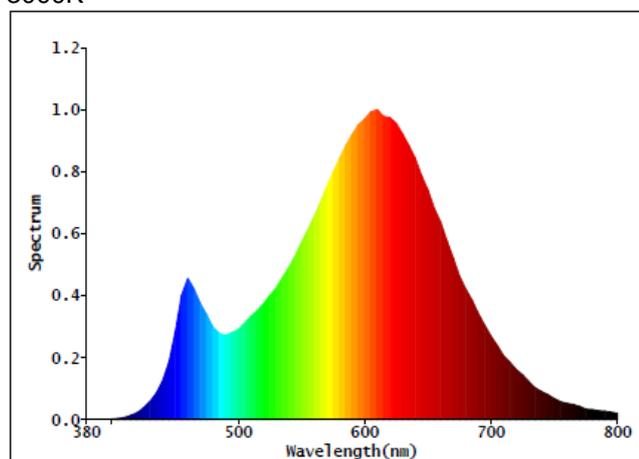
Fabricant	Kosnic
Référence	KLED1.5CPL/G4-N30
Classe énergétique	A++
Consommation d'énergie (kWh/1000h)	2

Dimensions



Information photométrique

3000K



Compatibility

Les lampes sont principalement conçues pour être utilisées avec des alimentations LED à tension constante de 12Vcc. Cependant, les lampes peuvent être utilisées avec de nombreux transformateurs électroniques 12Vac pour lampes halogènes en tant que lampes équivalentes 10W. Les résultats des tests dans des conditions de laboratoire sont listés ci-dessous pour un nombre limité de transformateurs. Il est toujours recommandé de tester les lampes avec les transformateurs électroniques 12 Vac existants avant de procéder à une installation car les résultats peuvent varier.

Transformateur AC	Modèle	Évaluation	Nombre de lampes
AURORA	AU-E105	35-105VA	2 à 3
COLLINGWOOD	GREEN60	20-60VA	1 à 4
COLLINGWOOD	SET105FS	35-105VA	1 à 6
ET (IBL)	4104.00	20-60VA	2 à 3
ET (IBL)	4106.00	35-105VA	1 à 6
HALOLITE	HA-SE60	20-60VA	1 à 4
HALOLITE	HA-SF60T	20-60VA	1 à 4
JCC	JC4013	35-105VA	1 à 6
JCC	JC4030	10-60VA	1 à 4
KNIGHTSBRIDGE	T02	20-60VA	1 à 3
LL	ET105	20-105VA	1 à 6
LUXINA	ET60T-3	20-60VA	1 à 4
MAE	MA-60	10-60VA	2 à 4
OSRAM	HTM 105	35-105VA	1 à 3
OSRAM	HTM 70/230-240	20-70VA	1 à 2
PHILIPS	CERTALINE 105W	35-105VA	3 à 6
RELCO	MINIFOX 60 PFS	20-60VA	1 à 4
ROBUS	LEB60D	20-60VA	1 à 2
ROBUS	RM105DN	35-105VA	1 à 6
VARILIGHT	YT105L	0-105VA	1 à 6
VARILIGHT	YT150	0-150W	1 à 10
VARILIGHT	YT250	0-250VA	1 à 5
VARILIGHT	YT50L	0-50VA	1 à 4
VARILIGHT	YT50LZ	0-50VA	1 à 4
VARILIGHT	YT70L	0-70VA	1 à 4