

## Capsule LED. 3.5W G9



### Présentation générale

La gamme de produits LED Kosnic permet de réaliser d'importantes économies d'énergie par rapport à l'éclairage traditionnel. La gamme LED G9 bénéficie ainsi d'une grande efficacité lumineuse par rapport aux lampes à incandescence. Les lampes peuvent rapidement remplacer les lampes à incandescence dans les applications d'éclairage général et, une fois en place, le retour sur investissement est rapide.

### Caractéristiques

- Économise d'énergie jusqu'à 88% par rapport à la lampe à incandescence.
- Remplacement des lampes G9.
- Flux lumineux élevé.
- 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                            | KLED3.5CPL/G9-N30   | KLED3.5CPL/G9-N65     |
|--------------------------------------|---------------------|-----------------------|
| Culot                                | G9                  | G9                    |
| Forme                                | CPL                 | CPL                   |
| Puissance (W)                        | 3.5                 | 3.5                   |
| Tension                              | 220-240Vac 50/60Hz  | 220-240Vac 50/60Hz    |
| Courant (mA)                         | 32                  | 32                    |
| Flux lumineux (lm)                   | 310                 | 320                   |
| T° de couleur (K)                    | 3000K Blanc chaud   | 6500K Lumière du jour |
| Durée de vie (h)                     | 25000               | 25000                 |
| Gradable                             | Non                 | Non                   |
| Cycles de commutation                | 50000               | 50000                 |
| Temps de préchauffage à 60% (S)      | Lumière instantanée | Lumière instantanée   |
| Longueur (mm)                        | 49                  | 49                    |
| Diamètre (mm)                        | 16                  | 16                    |
| Mercure (mg)                         | 0                   | 0                     |
| Instruction de nettoyage             | N/A                 | N/A                   |
| Retrofit                             | No                  | No                    |
| Equivalence puissance (W)            | 29                  | 30                    |
| Puissance (W)                        | 3.5                 | 3.5                   |
| Flux lumineux (lm)                   | 310                 | 320                   |
| Durée de vie (h)                     | 25000               | 25000                 |
| Facteur de puissance                 | 0.48                | 0.48                  |
| Intensité lumineuse maximale (cd)    | 30                  | 30                    |
| Maintien flux lumineux en fin de vie | 0.70                | 0.70                  |
| Déviations colorimétriques standard  | <6                  | <6                    |
| IRC                                  | 80                  | 82                    |
| Temps de démarrage(s)                | 0.05                | 0.05                  |
| Température ambiante (°C)            | -20 à 40            | -20 à 40              |

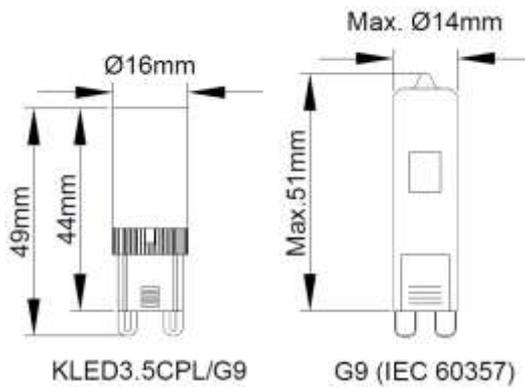
## Label énergétique

|                                    |                   |                   |
|------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Fabricant                          | Kosnic            | Kosnic            |
| Référence                          | KLED3.5CPL/G9-N30 | KLED3.5CPL/G9-N65 |
| Classe énergétique                 | A++               | A++               |
| Consommation d'énergie (kWh/1000h) | 4                 | 4                 |

## Marquage produit

|                   |                    |                    |
|-------------------|--------------------|--------------------|
| Fabricant         | Kosnic             | Kosnic             |
| Référence         | KLED3.5CPL/G9-N30  | KLED3.5CPL/G9-N65  |
| Tension           | 220-240Vac 50/60Hz | 220-240Vac 50/60Hz |
| Puissance         | 3.5                | 3.5                |
| Courant (mA)      | 32                 | 32                 |
| Marque CE         | Oui                | Oui                |
| Contribution DEEE | Oui                | Oui                |
| Numéro de lot     | Oui                | Oui                |

## Dimensions



## Informations photométriques

3000K

6500K

