

Réflecteur LED Gamme Pro - 4.5W

Lampe 4.5W, GU10 PAR16



Description générale

Adaptée à la plupart des besoins des utilisateurs professionnels, les réflecteurs de la gamme Pro de Kosnic Lighting permettent de générer des économies d'énergie considérables par rapport aux lampes halogènes tout en offrant un éclairage de qualité.

Principaux atouts

- Jusqu'à 85% d'économie d'énergie par rapport aux lampes halogènes de flux équivalent
- Remplacement direct des lampes halogènes 35W GU10
- Flux lumineux élevé
- Longue durée de vie de 35 000 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.)

Caractéristiques

| Référence du produit | KPRO4.5PWR/GU10-S30 | KPRO4.5PWR/GU10-S40 | KPRO4.5PWR/GU10-S65 |
|-----------------------------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|
| Culot | GU10 | GU10 | GU10 |
| Forme | PAR16 | PAR16 | PAR16 |
| Puissance nominale (W) | 4.5 | 4.5 | 4.5 |
| Tension d'alimentation (V) | 220-240Vac 50-60Hz | 220-240Vac 50-60Hz | 220-240Vac 50-60Hz |
| Intensité du courant (mA) | 34 | 34 | 34 |
| Flux lumineux utile nominal (Lm) | 230 | 250 | 260 |
| Flux lumineux total (Lm) | 270 | 290 | 300 |
| Température de Couleur (CCT) | 3000K Blanc chaud | 4000K Blanc neutre | 6500K Lumière du jour |
| Durée de vie nominale (h) | 35000 | 35000 | 35000 |
| Angle de diffusion (°) | 45 | 45 | 45 |
| Gradation | Non | Non | Non |
| Nombre de cycles de commutation | 50000 | 50000 | 50000 |
| Temps de préchauffage | Allumage instantané | Allumage instantané | Allumage instantané |
| Adapté à l'éclairage d'accentuation | Oui | Oui | Oui |
| Longueur (mm) | 54.0 | 54.0 | 54.0 |
| Diamètre (mm) | 50.0 | 50.0 | 50.0 |
| Mercure (mg) | 0 | 0 | 0 |
| Instructions de nettoyage | N/A | N/A | N/A |
| Solution de remplacement | Oui | Oui | Oui |
| Puissance équivalente (W) | 36 | 38 | 40 |
| Puissance (W) | 4.5 | 4.5 | 4.5 |
| Flux lumineux utile (lm) | 230 | 250 | 260 |
| Durée de vie (h) | 35000 | 35000 | 35000 |
| Facteur de puissance | 0.58 | 0.58 | 0.58 |
| Pic d'intensité lumineuse en candelas | 400 | 420 | 430 |
| Facteur de maintenance du flux lumineux | 0.75 | 0.75 | 0.75 |
| Déviations colorimétriques standard | <6 | <6 | <6 |
| Indice de rendu des couleurs (IRC) | 82 | 82 | 84 |
| Temps d'allumage (s) | 0.30 | 0.30 | 0.30 |
| Température ambiante d'utilisation (°C) | -20 à 40 | -20 à 40 | -20 à 40 |

Note: Le flux lumineux utile est calculé dans un cône de 90° conformément à la directive européenne sur les lampes directionnelles.

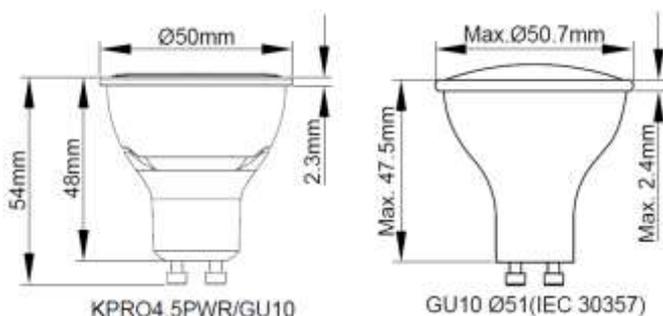
Label énergétique

| Fabricant | Kosnic | Kosnic | Kosnic |
|------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Référence du produit | KPRO4.5PWR/GU10-S30 | KPRO4.5PWR/GU10-S40 | KPRO4.5PWR/GU10-S65 |
| Classe d'efficacité énergétique | A+ | A+ | A+ |
| Consommation d'énergie (kWh/1000h) | 5 | 5 | 5 |

Marquage produit

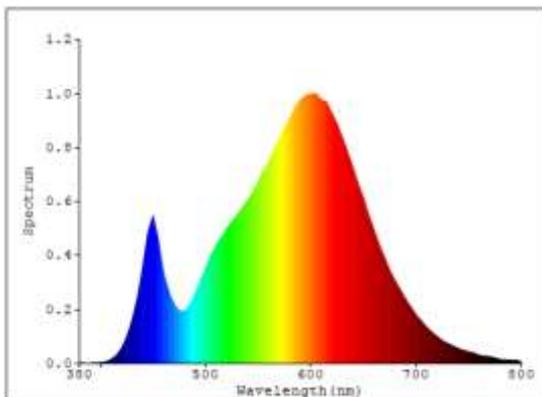
| | | | |
|----------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Fabricant | Kosnic | Kosnic | Kosnic |
| Référence du produit | KPRO4.5PWR/GU10-S30 | KPRO4.5PWR/GU10-S40 | KPRO4.5PWR/GU10-S65 |
| Tension d'alimentation (V) | 220-240Vac 50-60Hz | 220-240Vac 50-60Hz | 220-240Vac 50-60Hz |
| Puissance nominale (W) | 4.5 | 4.5 | 4.5 |
| Intensité du Courant (mA) | 34 | 34 | 34 |
| Flux utile nominal (lm) | 230 | 250 | 260 |
| Température de couleur (K) | 3000 | 4000 | 6500 |
| Angle de diffusion (°) | 45 | 45 | 45 |
| Marquage CE | Oui | Oui | Oui |
| Conformité DEEE | Oui | Oui | Oui |
| Numéro de lot | Oui | Oui | Oui |

Dimensions

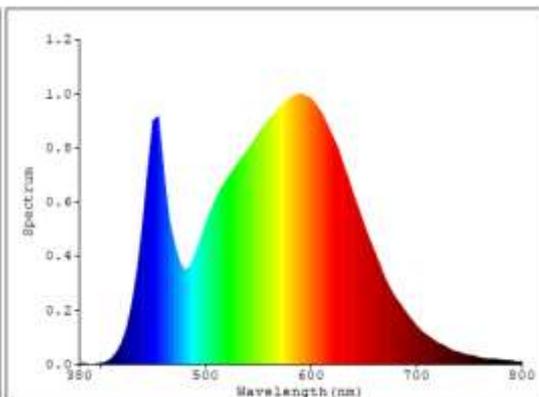


Informations photométriques

3000K



4000K



6500K

