

Réflecteur LED Gamme Pro, gradable, 6W

Lampe 6W gradable GU10, PAR16



Présentation générale

Adaptée à la plupart des besoins des utilisateurs professionnels, les lampes de la gamme Kosnic KTC-PRO permettent de considérables économies d'énergie par rapport aux lampes halogènes tout en dispensant un éclairage de qualité. Ces produits conviennent aux nombreuses applications d'éclairage général et d'accentuation. Une fois installée, elles offrent un retour sur investissement rapide.

Principaux atouts

- Jusqu'à 85% d'économie d'énergie par rapport aux lampes halogènes de flux équivalent
- Gradable
- Remplacement direct des lampes halogènes 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 de retirer la lampe. Laissez la refroidir avant toute manipulation.
- Évitez l'utilisation 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 produit	KPRO06DIM/GU10-S30	KPRO06DIM/GU10-S40	KPRO06DIM/GU10-S65
Culot	GU10	GU10	GU10
Forme de la Lampe	Par16	Par16	Par16
Efficacité énergétique (Lm/W)	62	65	67
Puissance nominale (W)	6	6	6
Tension d'alimentation nominale	220-240Vac 50-60Hz	220-240Vac 50-60Hz	220-240Vac 50-60Hz
Intensité du courant (mA)	46	46	46
Flux utile nominal (Lm)	290	310	320
Flux total nominal (Lm)	370	390	400
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	Oui	Oui	Oui
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
Largeur (mm)	50.0	50.0	50.0
Mercuré (mg)	0	0	0
Solution de remplacement	Oui	Oui	oui
Puissance équivalente (W)	44	46	48
Facteur de puissance	0.57	0.57	0.57
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	84	83
Temps de préchauffage (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.

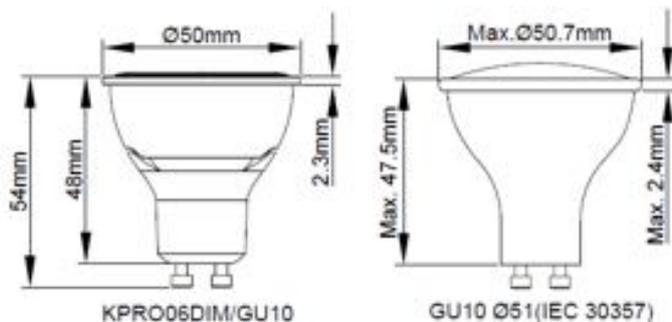
Label énergétique

Fabricant	Kosnic Lighting	Kosnic Lighting	Kosnic Lighting
Référence Produit	KPRO06DIM/GU10-S30	KPRO06DIM/GU10-S40	KPRO06DIM/GU10-S65
Classe d'efficacité énergétique	A	A	A
Consommation d'énergie (kWh/1000h)	6	6	6

Marquages du produit

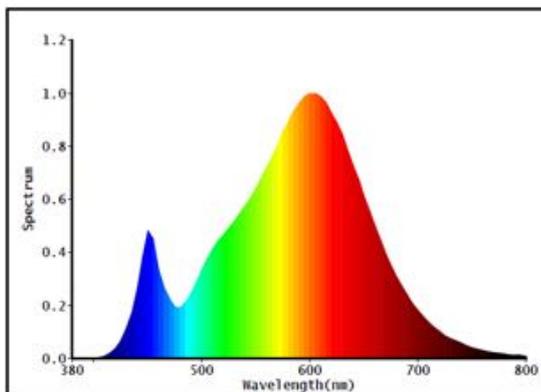
Fabricant	Kosnic Lighting	Kosnic Lighting	Kosnic Lighting
Référence du produit	KPRO06DIM/GU10-S30	KPRO06DIM/GU10-S40	KPRO06DIM/GU10-S65
Tension d'alimentation	220-240V AC 50-60Hz	220-240V AC 50-60Hz	220-240V AC 50-60Hz
Puissance nominale (W)	6	6	6
Intensité du courant (mA)	46	46	46
Flux utile nominal (lm)	290	310	320
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

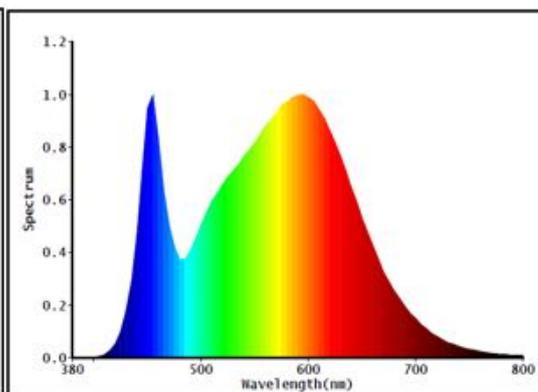


Informations photométriques

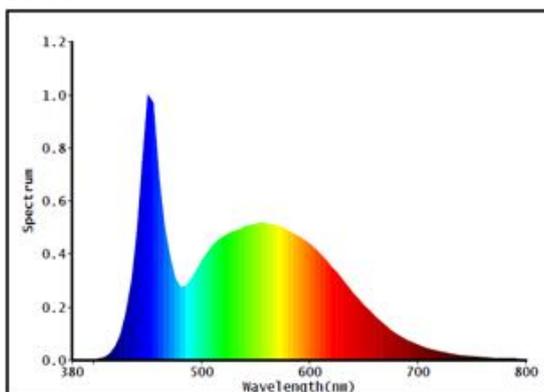
3000K



4000K



6500K



Compatibilité

Attention, les gradateurs disponibles sur le marché ne permettent pas tous une gradation efficace, linéaire et sans scintillement. Les caractéristiques électriques de chacun peuvent varier significativement. Alors que cela n'a que peu d'impact sur les lampes traditionnelles cela peut avoir un impact important sur la partie électronique des lampes à LED et certains gradateurs peuvent s'avérer incompatibles avec les lampes.

Veuillez noter que toutes les informations communiquées ci-dessous reposent sur des tests effectués avec une puissance de 100W maximum, dans des conditions de laboratoire et ne constituent en aucun cas une règle systématique.

Les modèles de gradateurs variant sans cesse, il nous est impossible de garantir que notre lampe fonctionnera avec un gradateur spécifique et des effets indésirables peuvent être observés même avec les gradateurs listés ci-dessous. **Aussi, veuillez vous assurer que le gradateur sélectionné est bien compatible avec la lampe choisie dans la configuration envisagée, avant de vous engager sur un projet important.**

Gradateurs recommandés :

Fabricant	Référence	Puissance	Notes
Aurora	AU-DSP400X	400W	1 à 16 lampes. Approx. 90% de gradation.
Click	CMA145 (or MD9022)	250W	1 à 16 lampes. Approx. 80% de gradation.
Danlers	DQDGD MK	400W	1 à 8 lampes. Approx. 90% de gradation.
Hamilton	H-GDM400W	250W	1 à 16 lampes. Approx. 70% de gradation.
Hamilton	H-GDMTM250 (Touch)	250W	1 à 16 lampes. Approx. 95% de gradation.
Hamilton	H-LEDStat	100W	1 à 16 lampes. Approx. 95% de gradation.
Hamilton	L400/2 (or N4002)	400W	1 à 16 lampes. Approx. 70% de gradation.
Varilight	Eclique (JDQI401S)	400W	1 à 16 lampes. Approx. 95% de gradation.
Varilight	LEDLite (VLLQ1W from TLC)	120W	1 à 16 lampes. Approx. 70% de gradation.
Varilight	V-Dim	400W	2 à 16 lampes. Approx. 70% de gradation.
Varilight	V-Pro	100W LED	1 à 16 lampes. Approx. 95% de gradation.
Zano	ZGRID500	50W LED	1 à 8 lampes. Approx. 85% de gradation.