

Réflecteur LED Gamme **Pro**, gradable, 7W

Lampe 7W gradable GU10 PAR16



Description générale

Adaptée à la plupart des besoins des utilisateurs professionnels, les réflecteurs de la gamme Kosnic 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 90% 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
- Emission d'UV négligeable
- Absence de mercure

Sécurité et entretien

- Coupez l'alimentation avant d'installer ou bien avant 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	KPRO07DIM/GU10-S27	KPRO07DIM/GU10-S50
Culot	GU10	GU10
Forme de la lampe	PAR16	PAR16
Puissance nominale (W)	7	7
Tension d'alimentation (V)	220-240Vac 50-60Hz	220-240Vac 50-60Hz
Intensité du courant (mA)	53	53
Flux lumineux utile nominal (lm)	480	530
Flux lumineux total (lm)	510	560
Température de couleur (K)	2700K Blanc chaud	5000K Lumière du jour
Durée de vie nominale (h)	35000	35000
Angle de diffusion (°)	38	38
Gradation	Voir la fiche technique en ligne	Voir la fiche technique en ligne
Nb de cycles de commutation	50000	50000
Temps de préchauffage à 60% (S)	Allumage instantané	Allumage instantané
Adapté à l'éclairage d'accentuation	Oui	Oui
Longueur (mm)	54.0	54.0
Diamètre (mm)	50.0	50.0
Mercure (mg)	0	0
Instructions de nettoyage	N/A	N/A
Solution de remplacement	Oui	Oui
Puissance équivalente (W))	69	76
Puissance (W)	7.0	7.0
Flux lumineux (lm)	480	530
Durée de vie (h)	35000	35000
Facteur de puissance	0.57	0.57
Pic d'intensité lumineuse en candelas (cd)	980	1030
Facteur de maintenance du flux lumineux	0.75	0.75
Déviations colorimétriques standard (SDCM)	<6	<6
Indice de rendu des couleurs (IRC)	82	84
Temps d'allumage (s)	0.30	0.30
Température ambiante d'utilisation (°C)	-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.

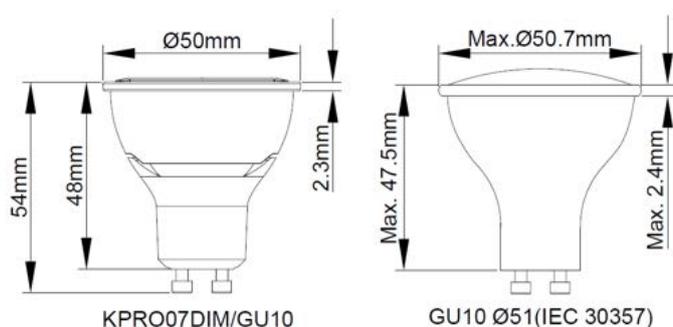
Label énergétique

Fabricant	Kosnic	Kosnic
Référence produit	KPRO07DIM/GU10-S27	KPRO07DIM/GU10-S50
Classe d'efficacité énergétique	A+	A+
Consommation d'énergie (kWh/1000h)	7	7

Marquages du produit

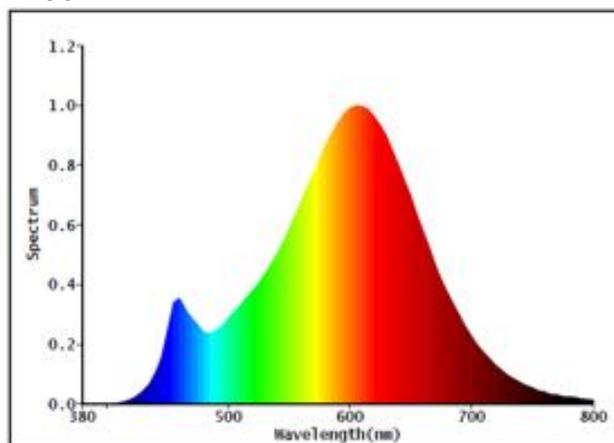
Fabricant	Kosnic	Kosnic
Référence du produit	KPRO07DIM/GU10-S27	KPRO07DIM/GU10-S50
Tension d'alimentation (V)	220-240Vac 50-60Hz	220-240Vac 50-60Hz
Puissance nominale (W)	7	7
Intensité du courant (mA)	53	53
Flux utile nominal (lm)	480	530
Température de couleur (K)	2700	5000
Angle de diffusion (°)	38	38
Marquage CE	Oui	Oui
Conformité DEEE	Oui	Oui
Numéro de lot	Oui	Oui

Dimensions

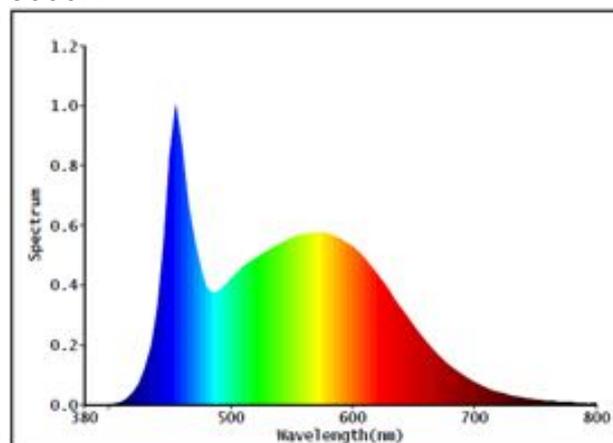


Informations photométriques

2700K



5000K



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 14 lampes. Approx. 95% de gradation
BG	DM400AP	5-50W LED	1 à 7 lampes. Approx. 75% de gradation
Click	CMA145 (ou MD9022)	250W	1 à 14 lampes. Approx. 80% de gradation
Danlers	DQDGD MK	400W	1 à 8 lampes. Approx. 80% de gradation
Hamilton	H-LEDStat	100w	1 à 14 lampes. Approx. 95% de gradation
Hamilton	H-GDM250W	250W	1 à 14 lampes. Approx. 95% de gradation
Hamilton	H-GDMTM250 (Touch)	250W	1 à 14 lampes. Approx. 95% de gradation.
Hamilton	L400/2 (or N4002)	400W	1 à 14 lampes. Approx. 75% de gradation
Zano	ZGRID500	50W LED	1 à 7 lampes. Approx. 95% de gradation
Varilight	LEDLite (VLLQ1W de TLC)	120W	1 à 14 lampes. Approx. 85% de gradation
Varilight	V.Pro (mode "leading edge")	100W LED	1 à 14 lampes. Approx. 95% de gradation
Varilight	Eclique (JDQI401S)	400W	1 à 14 lampes. Approx. 95% de gradation
Varilight	V.Dim	400W	1 à 14 lampes. Approx. 80% de gradation