



Retrouvez ce produit sur le site  
[AddisLighting.com](http://AddisLighting.com)

## Projecteurs LED KUNZITE IV

### Projecteur LED KUNZITE IV 300W

La quatrième génération d'une gamme de projecteurs LED polyvalents destinés à l'éclairage moyenne distance de surfaces intérieures et extérieures ...



#### Utilisation

- Zone industrielle
- Tour de bâtiment
- Façade
- Espace industriel
- Parking
- Atelier

#### Prescription technique

Le projecteur KUNZITE IV 300W est équipé d'une source lumineuse démontable de 144 leds LUMILEDS Luxeon 5050 avec une optique secondaire protégée par une façade en verre trempé. La projecteur de couleur grise en standard, noir en option, est munie d'un arceau droit pour sa fixation. Sa structure en aluminium moulé avec ailettes de dissipation et évent de décompression présente des indices de protections IP66 et IK08. Le projecteur équipé d'une alimentation électronique industrielle en classe 1 avec une plage de tension de 90 à 305VAC est protégé en SCP, OTP, OVP, CM 10kV et DM 6kV. Le module led d'une performance supérieur à 143lm/W en 4000°K ainsi que la structure du projecteur répondent aux exigences de l'économie circulaire.

#### Avantages

- Simplification de choix et d'installation
- Installation rapide
- Usage général et polyvalent
- Haut rendement
- Faible consommation
- Faible encombrement mécanique
- Large gamme de puissance
- Forte réduction des coûts de maintenance
- Rapide retour sur investissement
- Performance maximum immédiate
- Très grande surface de dissipation
- Led LUMILEDS Luxeon 5050
- Gradation en option DALI2 ou 0-10V
- Driver SOSEN série VP
- Produit réparable
- Produit éligible aux CEE



#### Caractéristiques générales

Format	523,5x545,6x64,8
Structure	Aluminium moulé
Optique	Verre trempé
Finition	Gris RAL9006 (autre en option)

#### Caractéristiques d'éclairage

Type de LED	LUMILEDS Luxeon 5050
Nombre de Led	144
Puissance totale LED	285W
Courant	85mA

Protection	Dacromet
Fixation	Arceau de montage
Raccordement	Filaire 1m
Température de fonctionnement	-30°C à +45°C
Température de stockage	-40°C à +75°C
Poids net	8,6kg
Poids brut	9,3kg
Conformité	CE, RoHS, IP66, IK07
Classe Electrique	CL1
IEE	<0,10
Classe énergétique	A++
Garantie	6 ans
Réparabilité	Oui
Driver	Remplaçable
Module led	Remplaçable
CEE	
CEE	RES-EC-104

Plage de tension	23.2V
Angle de rayonnement	30°, 60°, 90°, Asy 45°, Asy T2, Asy T3
Température de couleur °K	2200, 2700, 3000, 4000, 5000, 6500
Indice de rendu des couleurs	>70, >80, >90
Step Macadam (SDCM)	4
Flux Luminaire 4000°K A45	>40870lm
Efficacité lumineuse led	>143lm/W
Efficacité lumineuse luminaire	>136lm/W
Groupe de risque	GR1
ULR à 0°	0%
ULR à 5°	0%
L80B20 Ta25°C	>50.000h
L70B50 Ta25°C	>60.000h

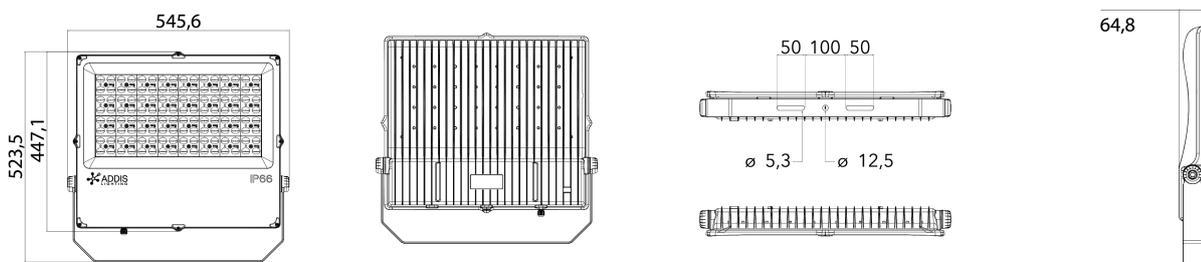
## Caractéristiques électriques

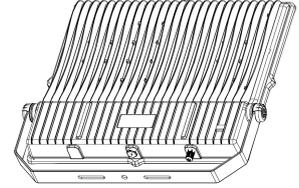
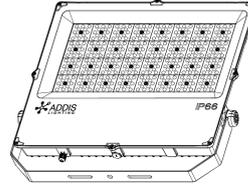
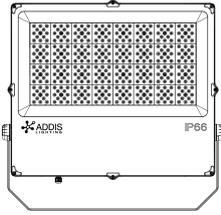
Puissance max luminaire	300W
Tension de fonctionnement	90-305VAC
Fréquence de fonctionnement	50/60Hz
Facteur de puissance	>0.95
Efficacité	>91%
Gradation (en option)	DALI2, 0-10V, PWM
THD	<10%
Driver	SOSEN VP
Certification driver	CE, ENEC05
Protection driver	SCP, OTP, OVP, CM 10kV, DM 6kV
MTBF (MIL-HDBK-217F)	198.200 heures

## Informations complémentaires

<b>Option</b>	
Gradation	DALI2, 0-10V, PWM, Résistif
Parafoudre sur demande	
Couleur	RAL à spécifier
Grille de protection	
Raccord IP68	ADL-KJ-PG9-08
Filin de sécurité	
Manchon de montage	ADL-MANCHON60-65

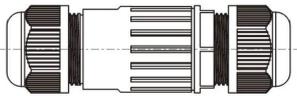
## Plans techniques





## Options

Raccord IP68 voir tableau des accessoires



## Code commande

Gamme	Puissance	Couleur	Led	Optique	IRC	Couleur	Alimentation	Gradation	Façade
XXXX	XXXW	X	XXX	XXX	X	XX	X	X	X
AP4K=	300= 300W	<b>G= Gris</b>	L5= LUMILEDS Luxeon 5050	<b>A45= Asy 45°</b>	7= >70	22= 2200°K	_ = 220-240VAC	_ = No Dim	_ = Verre Trempé
		B= Noir		030= 30°	<b>8= &gt;80</b>	27= 2700°K	C2= 24VDC	1= 1-10V/PW M/Res	
		W= Blanc		060= 60°	9= >90	<b>30= 3000°K</b>	A2= 24VAC	D=Dali2	
				090 =90°		40= 4000°K	C1= 12VDC		
				AT2= Asy T2		50= 5000°K	A1= 12VAC		
				AT3= Asy T3		65= 6500°K			

**Attention** : toutes les combinaisons ne sont pas réalisables. Merci de vérifier auprès de votre correspondant.

Produits standards	Codes EAN13
AP4K300WGL5A45830	3665107000406
AP4K300WGL5A45840	3665107000390
Exemples	Descriptions
AP4K300WGL5A45830	Projecteur à LED KUNZITE IV 300W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 3000°K
AP4K300WGL5A45840	Projecteur à LED KUNZITE IV 300W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 4000°K
AP4K300WGL5A45850	Projecteur à LED KUNZITE IV 300W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 5000°K
AP4K300WGL5A45840D	Projecteur à LED KUNZITE IV 300W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 4000°K DALI2
AP4K300WGL5A458271	Projecteur à LED KUNZITE IV 300W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 2200°K 0-10V

Accessoires	Descriptions
<a href="#">ADL-KJ-PG9-08</a>	Raccord IP68 3 pôles 300V 10A Max 1.0mm <sup>2</sup> OD1 4-8.2 / OD2 4-8.2
ADL-3T-M20-0806H2	Raccord IP68 3 pôles 1 vers 2 400V 13A Max 2.5mm <sup>2</sup> OD1 4-8.1 / 2xOD2 4-6.5