



Projecteurs LED KUNZITE IV

Projecteur LED KUNZITE IV 30W

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



Utilisation

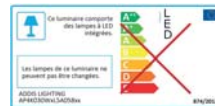
- Zone industrielle
- Tour de bâtiment
- Façade
- Espace industriel
- Parking
- Atelier

Prescription technique

Le projecteur KUNZITE IV 30W est équipé d'une source lumineuse démontable de 16 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 100 à 277VAC. Le module led d'une performance supérieur à 121lm/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 VP en option
- Produit réparable
- Produit éligible aux CEE



Caractéristiques générales

Format	247.9x169*51
Structure	Aluminium moulé
Optique	Verre trempé
Finition	Gris (autre RAL en option)
Protection	Dacromet

Caractéristiques d'éclairage

Type de LED	LUMILEDS Luxeon 5050
Nombre de Led	16
Puissance totale LED	28W
Courant	81mA
Plage de tension	22,8-23,2V

FICHE TECHNIQUE - Projecteur LED KUNZITE IV 30W

Mise à jour le 22-10-2020

Fixation	Arceau de montage	Angle de rayonnement	30°, 60°, 90°, Asy 45°, Asy T2, Asy T3
Raccordement	Filaire 1m	Température de couleur °K	2200, 2700, 3000, 4000, 5000, 6500
Température de fonctionnement	-30°C à +45°C	Indice de rendu des couleurs	>70, >80, >90
Température de stockage	-40°C à +75°C	Step Macadam (SDCM)	4
Poids net	1,8kg	Flux Luminaire 4000°K A45	>3410lm
Poids brut	1,9kg	Efficacité lumineuse led	>121lm/W
Conformité	CE, RoHS, IP66, IK08	Efficacité lumineuse luminaire	>113lm/W
Classe Electrique	CL1	Groupe de risque	GR1
IEE	<0,12	ULR à 0°	0%
Classe énergétique	A++	ULR à 5°	0%
Garantie	5 ans	L80B20 Ta25°C	>50.000h
Réparabilité	Oui	L70B50 Ta25°C	>60.000h
Driver	Remplaçable		
Module led	Remplaçable		
CEE	IND-BA-116		
CEE	RES-EC-104		

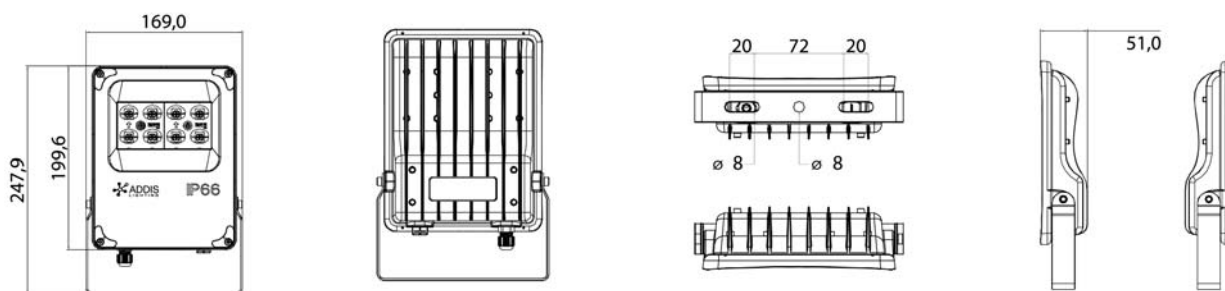
Caractéristiques électriques

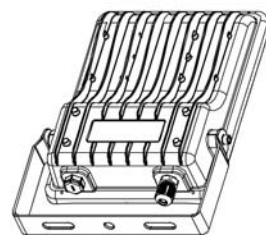
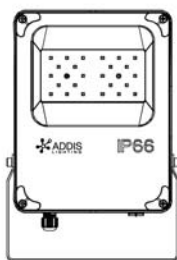
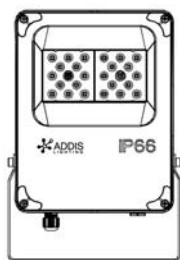
Puissance max luminaire	30W
Tension de fonctionnement	100-277VAC
Fréquence de fonctionnement	50/60Hz
Facteur de puissance	>0.95
Efficacité	>90%
Gradation (en option)	NA
THD	<12%

Informations complémentaires

Option	
Parafoudre	
Couleur	RAL à spécifier
Grille de protection	
Raccord IP68	ADL-KJ-PG9-08
Filin de sécurité	
Manchon de montage	ADL-MANCHON60-65

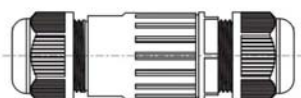
Plans techniques





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=	030= 30W	G= Gris	L5= LUMILEDS Luxeon 5050	A45= Asy 45°	7= >70	22= 2200°K	_ = 220-240VAC	_ = No Dim	_ = Verre Trempé
		B= Noir		030= 30°	8= >80	27= 2700°K	C2= 24VDC		
		W= Blanc		060= 60°	9= >90	30= 3000°K	A2= 24VAC		
				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
AP4K030WGL5A45830	3665107000505
AP4K030WGL5A45840	3665107000499
Exemples	Descriptions
AP4K030WGL5A45830	Projecteur à LED KUNZITE IV 30W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 3000°K
AP4K030WGL5A45840	Projecteur à LED KUNZITE IV 30W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 4000°K
AP4K030WGL5A45850	Projecteur à LED KUNZITE IV 30W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 5000°K
AP4K030WGL5A45840D	Projecteur à LED KUNZITE IV 30W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 4000°K DALI2
AP4K030WGL5A458221	Projecteur à LED KUNZITE IV 30W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 2200°K 0-10V
Accessoires	Descriptions

FICHE TECHNIQUE - Projecteur LED KUNZITE IV 30W

Mise à jour le 22-10-2020

ADL-KJ-PG9-08	Raccord IP68 3 pôles 300V 10A Max 1.0mm ² OD1 4-8.2 / OD2 4-8.2
ADL-3T-M20-0806H2	Raccord IP68 3 pôles 1 vers 2 400V 13A Max 2.5mm ² OD1 4-8.1 / 2xOD2 4-6.5



Projecteurs LED KUNZITE IV

Projecteur LED KUNZITE IV 50W

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 50W est équipé d'une source lumineuse démontable de 24 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 100 à 277VAC. Le module led d'une performance supérieur à 128lm/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 VP en option
- Produit réparable
- Produit éligible aux CEE



LUXEON
LEDs



Caractéristiques générales

Format	288,3x204,6x51,8
Structure	Aluminium moulé
Optique	Verre trempé
Finition	Gris (autre RAL en option)
Protection	Dacromet

Caractéristiques d'éclairage

Type de LED	LUMILEDS Luxeon 5050
Nombre de Led	24
Puissance totale LED	46W
Courant	81mA
Plage de tension	22,8-23,2V

FICHE TECHNIQUE - Projecteur LED KUNZITE IV 50W

Mise à jour le 22-10-2020

Fixation	Arceau de montage	Angle de rayonnement	30°, 60°, 90°, Asy 45°, Asy T2, Asy T3
Raccordement	Filaire 1m	Température de couleur °K	2200, 2700, 3000, 4000, 5000, 6500
Température de fonctionnement	-30°C à +45°C	Indice de rendu des couleurs	>70, >80, >90
Température de stockage	-40°C à +75°C	Step Macadam (SDCM)	4
Poids net	1,8kg	Flux Luminaire 4000°K A45	>5900lm
Poids brut	1,9kg	Efficacité lumineuse led	>128lm/W
Conformité	CE, RoHS, IP66, IK07	Efficacité lumineuse luminaire	>118lm/W
Classe Electrique	CL1	Groupe de risque	GR1
IEE	<0,12	ULR à 0°	0%
Classe énergétique	A++	ULR à 5°	5%
Garantie	5 ans	L80B20 Ta25°C	>50.000h
Réparabilité	Oui	L70B50 Ta25°C	>60.000h
Driver	Remplaçable		
Module led	Remplaçable		
CEE	IND-BA-116		
CEE	RES-EC-104		

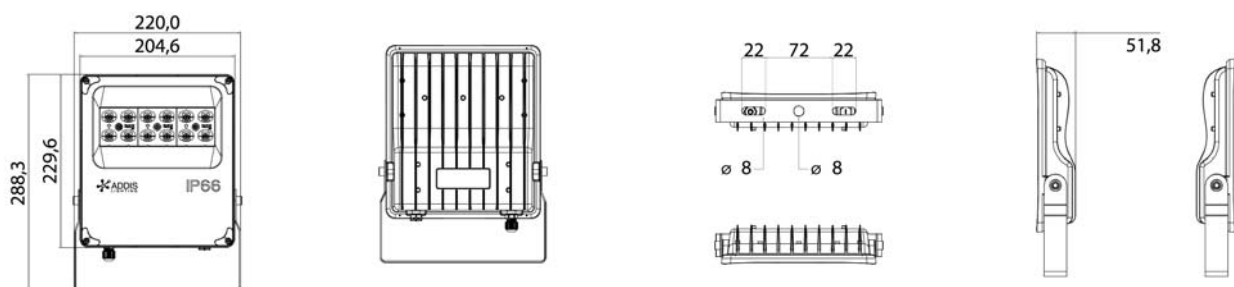
Caractéristiques électriques

Puissance max luminaire	50W
Tension de fonctionnement	100-277VAC
Fréquence de fonctionnement	50/60Hz
Facteur de puissance	>0.95
Efficacité	>90%
Gradation (en option)	DALI2, 0-10V, PWM
THD	<12%

Informations complémentaires

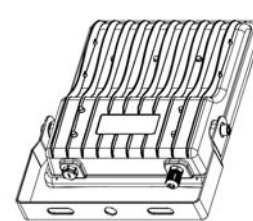
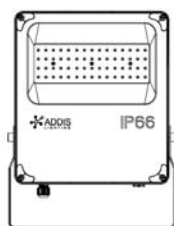
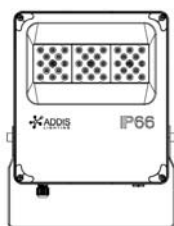
Option	
Driver	SOSEN VP
Gradation	DALI2, 0-10V, PWM, Résistif
Parafoudre sur demande	
Couleur	RAL à spécifier
Grille de protection	
Raccord IP68	ADL-KJ-PG9-08
Filin de sécurité	
Manchon de montage	ADL-MANCHON60-65

Plans techniques



FICHE TECHNIQUE - Projecteur LED KUNZITE IV 50W

Mise à jour le 22-10-2020



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=	050= 50W	G= Gris	L5= LUMILEDS Luxeon 5050	A45= Asy 45°	7= >70	22= 2200°K	_ = 220-240VAC	_ = No Dim	_ = Verre Trempé
		B= Noir		030= 30°	8= >80	27= 2700°K	C2= 24VDC	1= 1-10V/PW M/Res	
		W= Blanc		060= 60°	9= >90	30= 3000°K	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
AP4K050WGL5A45830	3665107000505
AP4K300WGL5A45840	3665107000499
Exemples	Descriptions
AP4K050WGL5A45830	Projecteur à LED KUNZITE IV 50W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 3000°K
AP4K050WGL5A45840	Projecteur à LED KUNZITE IV 50W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 4000°K
AP4K050WGL5A45850	Projecteur à LED KUNZITE IV 50W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 5000°K
AP4K050WGL5A45840D	Projecteur à LED KUNZITE IV 50W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 4000°K DALI2
AP4K050WGL5A458271	Projecteur à LED KUNZITE IV 50W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 2200°K 0-10V

FICHE TECHNIQUE - Projecteur LED KUNZITE IV 50W
Mise à jour le 22-10-2020

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



Projecteurs LED KUNZITE IV

Projecteur LED KUNZITE IV 80W

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 80W est équipé d'une source lumineuse démontable de 36 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 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 138lm/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	364,3x274x51,8
Structure	Aluminium moulé
Optique	Verre trempé
Finition	Gris (autre RAL en option)
Protection	Dacromet

Caractéristiques d'éclairage

Type de LED	LUMILEDS Luxeon 5050
Nombre de Led	36
Puissance totale LED90	74W
Courant	89mA
Plage de tension	23V

FICHE TECHNIQUE - Projecteur LED KUNZITE IV 80W

Mise à jour le 22-10-2020

Fixation	Arceau de montage	Angle de rayonnement	30°, 60°, 90°, Asy 45°, Asy T2, Asy T3
Raccordement	Filaire 1m	Température de couleur °K	2200, 2700, 3000, 4000, 5000, 6500
Température de fonctionnement	-30°C à +45°C	Indice de rendu des couleurs	>70, >80, >90
Température de stockage	-40°C à +75°C	Step Macadam (SDCM)	4
Poids net	2,7kg	Flux Luminaire 4000°K A45	>10280lm
Poids brut	2,9kg	Efficacité lumineuse led	>138lm/W
Conformité	CE, RoHS, IP66, IK07	Efficacité lumineuse luminaire	>128lm/W
Classe Electrique	CL1	Groupe de risque	GR1
IEE	<0,13	ULR à 0°	0%
Classe énergétique	A++	ULR à 5°	0%
Garantie	6 ans	L80B20 Ta25°C	>50.000h
Réparabilité	Oui	L70B50 Ta25°C	>60.000h
Driver	Remplaçable		
Module led	Remplaçable		
CEE	IND-BA-116		
CEE	RES-EC-104		

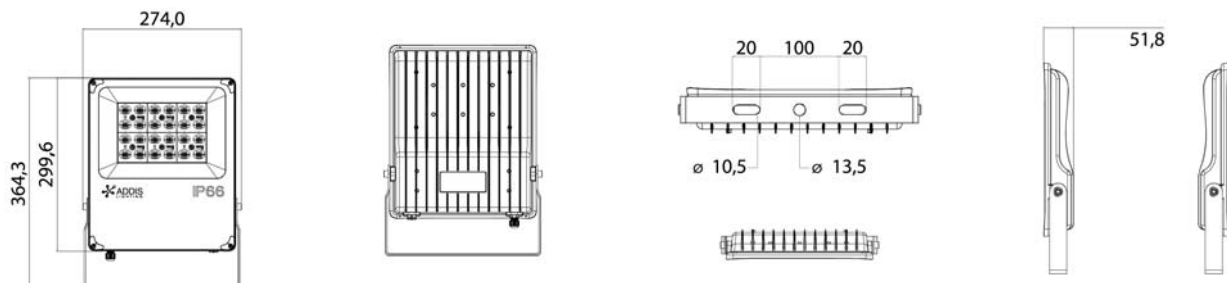
Caractéristiques électriques

Puissance max luminaire	80W
Tension de fonctionnement	90-305VAC
Fréquence de fonctionnement	50/60Hz
Facteur de puissance	>0.95
Efficacité	>89%
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)	198.600 heures

Informations complémentaires

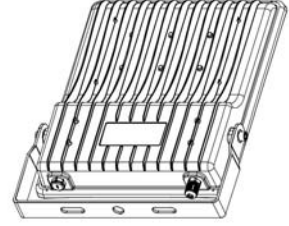
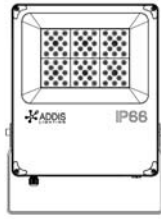
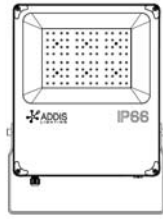
Option	
Gradation	DALI2, 0-10V, PWM, Résistif
Parafoudre sur demande	
Couleur	RAL à spécifier
Grille de protection	
Raccord IP68	ADL-KJ-PG9-08
Filin de sécurité	
Manchon de montage	ADL-MANCHON60-65

Plans techniques



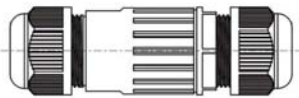
FICHE TECHNIQUE - Projecteur LED KUNZITE IV 80W

Mise à jour le 22-10-2020



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=	080= 80W	G= Gris	L5= LUMILEDS Luxeon 5050	A45= Asy 45°	7= >70	22= 2200°K	_ = 220-240VAC	_ = No Dim	_ = Verre Trempé
		B= Noir		030= 30°	8= >80	27= 2700°K	C2= 24VDC	1= 1-10V/PW M/Res	
		W= Blanc		060= 60°	9= >90	30= 3000°K	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
AP4K080WGL5A45830	3665107000482
AP4K080WGL5A45840	3665107000475
Exemples	Descriptions
AP4K080WGL5A45830	Projecteur à LED KUNZITE IV 80W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 3000°K
AP4K080WGL5A45840	Projecteur à LED KUNZITE IV 80W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 4000°K
AP4K080WGL5A45850	Projecteur à LED KUNZITE IV 80W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 5000°K
AP4K080WGL5A45840D	Projecteur à LED KUNZITE IV 80W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 4000°K DALI2
AP4K080WGL5A458221	Projecteur à LED KUNZITE IV 80W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>70 2200°K 0-10V

FICHE TECHNIQUE - Projecteur LED KUNZITE IV 80W
Mise à jour le 22-10-2020

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



Projecteurs LED KUNZITE IV

Projecteur LED KUNZITE IV 100W

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



Utilisation

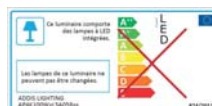
- Zone industrielle
- Tour de bâtiment
- Façade
- Espace industriel
- Parking
- Atelier

Prescription technique

Le projecteur KUNZITE IV 100W est équipé d'une source lumineuse démontable de 48 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 134lm/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	364,3x274x51,8
Structure	Aluminium moulé
Optique	Verre trempé
Finition	Gris (autre RAL en option)

Caractéristiques d'éclairage

Type de LED	LUMILEDS Luxeon 5050
Nombre de Led	48
Puissance totale LED90	90W
Courant	80mA

FICHE TECHNIQUE - Projecteur LED KUNZITE IV 100W

Mise à jour le 22-10-2020

Protection	Dacromet	Plage de tension	23V
Fixation	Arceau de montage	Angle de rayonnement	30°, 60°, 90°, Asy 45°, Asy T2, Asy T3
Raccordement	Filaire 1m	Température de couleur °K	2200, 2700, 3000, 4000, 5000, 6500
Température de fonctionnement	-30°C à +45°C	Indice de rendu des couleurs	>70, >80, >90
Température de stockage	-40°C à +75°C	Step Macadam (SDCM)	4
Poids net	2,86kg	Flux Luminaire 4000°K A45	>12120lm
Poids brut	3,04kg	Efficacité lumineuse led	>134lm/W
Conformité	CE, RoHS, IP66, IK07	Efficacité lumineuse luminaire	>121lm/W
Classe Electrique	CL1	Groupe de risque	GR1
IEE	<0,13	ULR à 0°	0%
Classe énergétique	A++	ULR à 5°	0%
Garantie	6 ans	L80B20 Ta25°C	>50.000h
Réparabilité	Oui	L70B50 Ta25°C	>60.000h
Driver	Remplaçable		
Module led	Remplaçable		
CEE	IND-BA-116		
CEE	RES-EC-104		

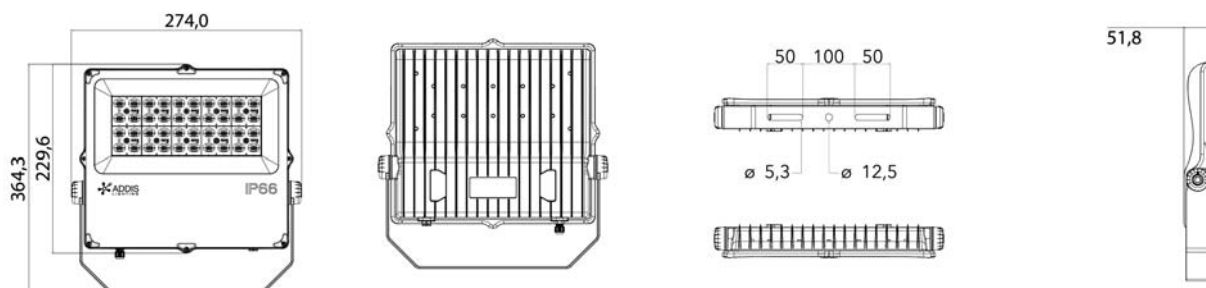
Caractéristiques électriques

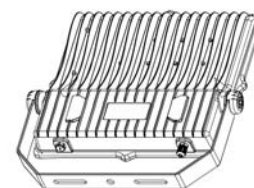
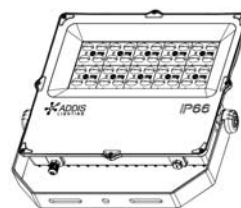
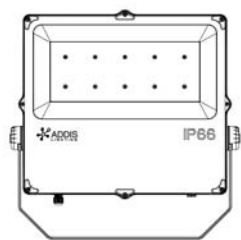
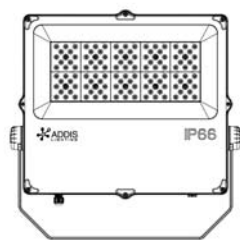
Puissance max luminaire	100W
Tension de fonctionnement	90-305VAC
Fréquence de fonctionnement	50/60Hz
Facteur de puissance	>0.95
Efficacité	>91%
Gradation (en option)	DALI2, 0-10V, PWM
THD	<10%
Driver	SOSEN VP
Certification driver	CE, ENEC05
Protection driver	SCP, OTP, OVP, CM 10kV, DM 6kV
MTBF (MIL-HDBK-217F)	198.800 heures

Informations complémentaires

Option	
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= Projecteur à Led KUNZITE IV	100= 100W	G= Gris	L5= LUMILEDS Luxeon 5050	A45= Asy 45°	7= >70	22= 2200°K	_ = 220-240VAC	_ = No Dim	_ = Verre Trempé
		B= Noir		030= 30°	8= >80	27= 2700°K	C2= 24VDC	1= 1-10V/PW M/Res	
		W= Blanc		060= 60°	9= >90	30= 3000°K	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
AP4K100WGL5A45830	3665107000468
AP4K100WGL5A45840	3665107000451
Exemples	Descriptions
AP4K100WGL5A45830	Projecteur à LED KUNZITE IV 100W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 3000°K
AP4K100WGL5A45840	Projecteur à LED KUNZITE IV 100W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 4000°K
AP4K100WGL5A45850	Projecteur à LED KUNZITE IV 100W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 5000°K
AP4K100WGL5A45840D	Projecteur à LED KUNZITE IV 100W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 4000°K DALI2
AP4K100WGL5A458221	Projecteur à LED KUNZITE IV 100W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>70 2200°K 0-10V

FICHE TECHNIQUE - Projecteur LED KUNZITE IV 100W

Mise à jour le 22-10-2020

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



Projecteurs LED KUNZITE IV

Projecteur LED KUNZITE IV 150W

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 150W est équipé d'une source lumineuse démontable de 60 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 142lm/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	394,5x393,5x56,6
Structure	Aluminium moulé
Optique	Verre trempé
Finition	Gris (autre RAL en option)

Caractéristiques d'éclairage

Type de LED	LUMILEDS Luxeon 5050
Nombre de Led	60
Puissance totale LED	135W
Courant	96mA

FICHE TECHNIQUE - Projecteur LED KUNZITE IV 150W

Mise à jour le 22-10-2020

Protection	Dacromet	Plage de tension	23.2V
Fixation	Arceau de montage	Angle de rayonnement	30°, 60°, 90°, Asy 45°, Asy T2, Asy T3
Raccordement	Filaire 1m	Température de couleur °K	2200, 2700, 3000, 4000, 5000, 6500
Température de fonctionnement	-30°C à +45°C	Indice de rendu des couleurs	>70, >80, >90
Température de stockage	-40°C à +75°C	Step Macadam (SDCM)	4
Poids net	4.5kg	Flux Luminaire 4000°K A45	>19210lm
Poids brut	5.3kg	Efficacité lumineuse led	>142lm/W
Conformité	CE, RoHS, IP66, IK07	Efficacité lumineuse luminaire	>129lm/W
Classe Electrique	CL1	Groupe de risque	GR1
IEE	<0,13	ULR à 0°	0%
Classe énergétique	A++	ULR à 5°	0%
Garantie	6 ans	L80B20 Ta25°C	>50.000h
Réparabilité	Oui	L70B50 Ta25°C	>60.000h
Driver	Remplaçable		
Module led	Remplaçable		
CEE	IND-BA-116		
CEE	RES-EC-104		

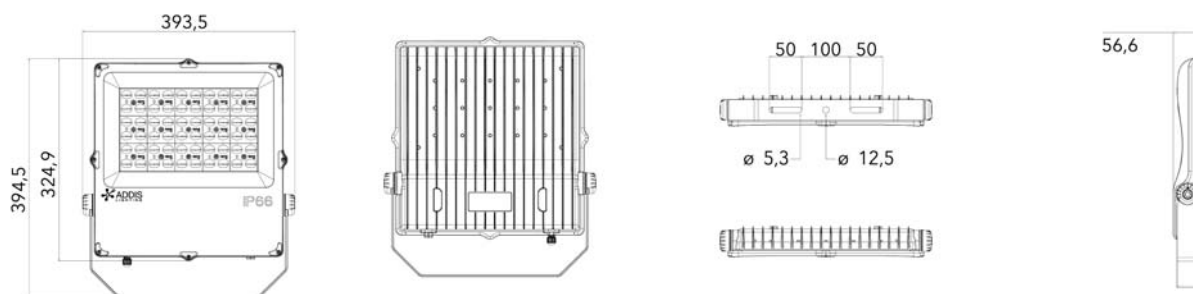
Caractéristiques électriques

Puissance max luminaire	148W
Tension de fonctionnement	100-305VAC
Fréquence de fonctionnement	50/60Hz
Facteur de puissance	>0.97
Efficacité	>92%
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

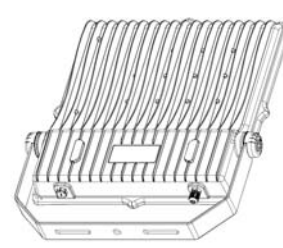
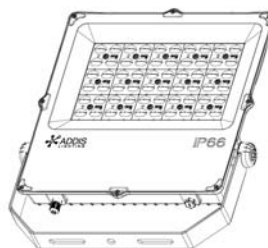
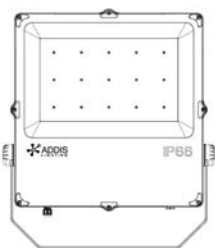
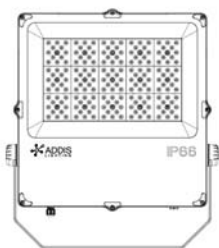
Option	
Gradation	DALI2, 0-10V, PWM, Résistif
Parafoudre sur demande	
Couleur	RAL à spécifier
Grille de protection	
Raccord IP68	ADL-KJ-PG9-08
Filin de sécurité	
Manchon de montage	ADL-MANCHON60-65

Plans techniques



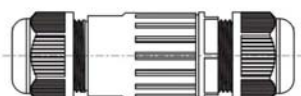
FICHE TECHNIQUE - Projecteur LED KUNZITE IV 150W

Mise à jour le 22-10-2020



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= Projecteur à Led KUNZITE IV	150= 150W	G= Gris	L5= LUMILEDS Luxeon 5050	A45= Asy 45°	7= >70	22= 2200°K	_ = 220-240VAC	_ = No Dim	_ = Verre Trempé
		B= Noir		030= 30°	8= >80	27= 2700°K	C2= 24VDC	1= 1-10V/PW M/Res	
		W= Blanc		060= 60°	9= >90	30= 3000°K	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
AP4K150WGL5A45830	3665107000376
AP4K150WGL5A45840	3665107000383
Exemples	Descriptions
AP4K150WGL5A45830	Projecteur à LED KUNZITE IV 150W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 3000°K
AP4K150WGL5A45840	Projecteur à LED KUNZITE IV 150W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 4000°K
AP4K150WGL5A45850	Projecteur à LED KUNZITE IV 150W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 5000°K
AP4K150WGL5A45840D	Projecteur à LED KUNZITE IV 150W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 4000°K DALI2
AP4K150WGL5A458221	Projecteur à LED KUNZITE IV 150W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 2200°K 0-10V

FICHE TECHNIQUE - Projecteur LED KUNZITE IV 150W

Mise à jour le 22-10-2020

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



Projecteurs LED KUNZITE IV

Projecteur LED KUNZITE IV 200W

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 200W est équipé d'une source lumineuse démontable de 90 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 141lm/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	445,5x392,5x56,8
Structure	Aluminium moulé
Optique	Verre trempé
Finition	Gris (autre RAL en option)

Caractéristiques d'éclairage

Type de LED	LUMILEDS Luxeon 5050
Nombre de Led	90
Puissance totale LED	186W
Courant	90mA

FICHE TECHNIQUE - Projecteur LED KUNZITE IV 200W

Mise à jour le 22-10-2020

Protection	Dacromet	Plage de tension	23.1V
Fixation	Arceau de montage	Angle de rayonnement	30°, 60°, 90°, Asy 45°, Asy T2, Asy T3
Raccordement	Filaire 1m	Température de couleur °K	2200, 2700, 3000, 4000, 5000, 6500
Température de fonctionnement	-30°C à +45°C	Indice de rendu des couleurs	>70, >80, >90
Température de stockage	-40°C à +75°C	Step Macadam (SDCM)	4
Poids net	5,3kg	Flux Luminaire 4000°K A45	>26350lm
Poids brut	6,1kg	Efficacité lumineuse led	>141lm/W
Conformité	CE, RoHS, IP66, IK07	Efficacité lumineuse luminaire	>131lm/W
Classe Electrique	CL1	Groupe de risque	GR1
IEE	<0,13	ULR à 0°	0%
Classe énergétique	A++	ULR à 5°	0%
Garantie	6 ans	L80B20 Ta25°C	>50.000h
Réparabilité	Oui	L70B50 Ta25°C	>60.000h
Driver	Remplaçable		
Module led	Remplaçable		
CEE	IND-BA-116		
CEE	RES-EC-104		

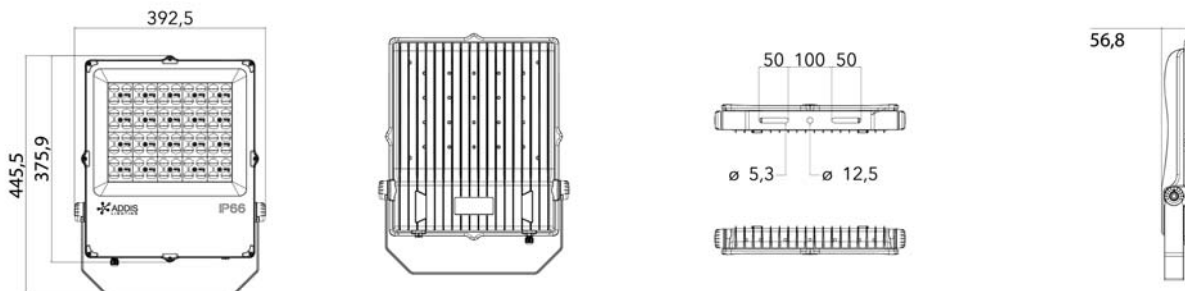
Caractéristiques électriques

Puissance max luminaire	200W
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

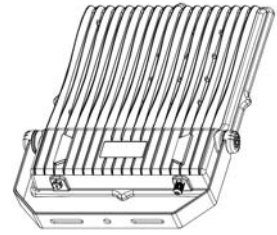
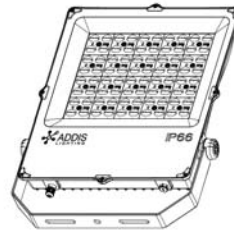
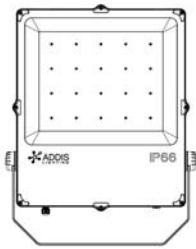
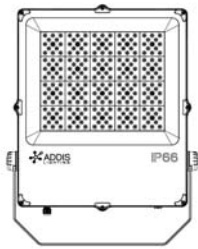
Option	
Gradation	DALI2, 0-10V, PWM, Résistif
Parafoudre sur demande	
Couleur	RAL à spécifier
Grille de protection	
Raccord IP68	ADL-KJ-PG9-08
Filin de sécurité	
Manchon de montage	ADL-MANCHON60-65

Plans techniques



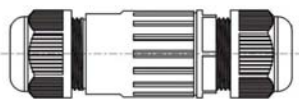
FICHE TECHNIQUE - Projecteur LED KUNZITE IV 200W

Mise à jour le 22-10-2020



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=	200= 200W	G= Gris	L5= LUMILEDS Luxeon 5050	A45= Asy 45°	7= >70	22= 2200°K	_ = 220-240VAC	_ = No Dim	_ = Verre Trempé
		B= Noir		030= 30°	8= >80	27= 2700°K	C2= 24VDC	1= 1-10V/PW M/Res	
		W= Blanc		060= 60°	9= >90	30= 3000°K	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
AP4K200WGL5A45830	3665107000444
AP4K200WGL5A45840	3665107000437
Exemples	Descriptions
AP4K200WGL5A45830	Projecteur à LED KUNZITE IV 200W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 3000°K
AP4K200WGL5A45840	Projecteur à LED KUNZITE IV 200W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 4000°K
AP4K200WGL5A45850	Projecteur à LED KUNZITE IV 200W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 5000°K
AP4K200WGL5A45840D	Projecteur à LED KUNZITE IV 200W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 4000°K DALI2
AP4K200WGL5A458221	Projecteur à LED KUNZITE IV 200W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 2200°K 0-10V

FICHE TECHNIQUE - Projecteur LED KUNZITE IV 200W

Mise à jour le 22-10-2020

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



Projecteurs LED KUNZITE IV

Projecteur LED KUNZITE IV 250W

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 250W est équipé d'une source lumineuse démontable de 120 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 134lm/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	497,5x392,5x58,8
Structure	Aluminium moulé
Optique	Verre trempé
Finition	Gris (autre RAL en option)

Caractéristiques d'éclairage

Type de LED	LUMILEDS Luxeon 5050
Nombre de Led	120
Puissance totale LED	235W
Courant	90mA

FICHE TECHNIQUE - Projecteur LED KUNZITE IV 250W

Mise à jour le 22-10-2020

Protection	Dacromet	Plage de tension	23.1V
Fixation	Arceau de montage	Angle de rayonnement	30°, 60°, 90°, Asy 45°, Asy T2, Asy T3
Raccordement	Filaire 1m	Température de couleur °K	2200, 2700, 3000, 4000, 5000, 6500
Température de fonctionnement	-30°C à +45°C	Indice de rendu des couleurs	>70, >80, >90
Température de stockage	-40°C à +75°C	Step Macadam (SDCM)	4
Poids net	6,3kg	Flux Luminaire 4000°K A45	>31635lm
Poids brut	7,1kg	Efficacité lumineuse led	>134lm/W
Conformité	CE, RoHS, IP66, IK07	Efficacité lumineuse luminaire	>126lm/W
Classe Electrique	CL1	Groupe de risque	GR1
IEE	<0,13	ULR à 0°	0%
Classe énergétique	A++	ULR à 5°	0%
Garantie	6 ans	L80B20 Ta25°C	>50.000h
Réparabilité	Oui	L70B50 Ta25°C	>60.000h
Driver	Remplaçable		
Module led	Remplaçable		
CEE	IND-BA-116		
CEE	RES-EC-104		

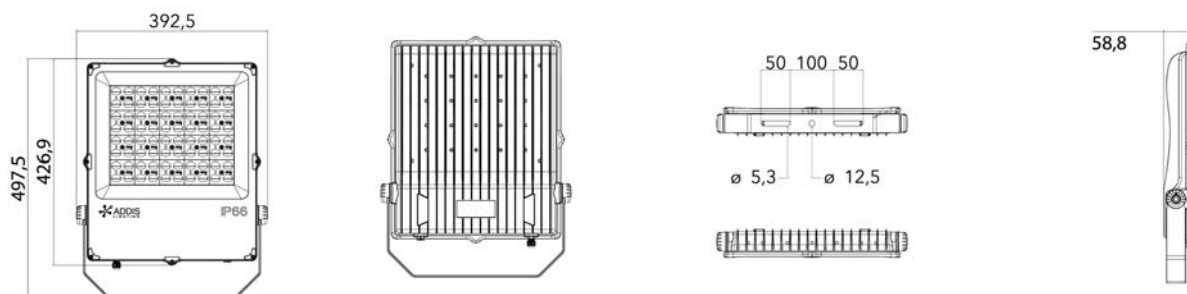
Caractéristiques électriques

Puissance max luminaire	250W
Tension de fonctionnement	900-305VAC
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)	199.000 heures

Informations complémentaires

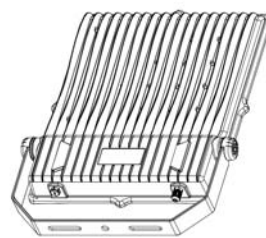
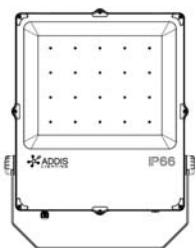
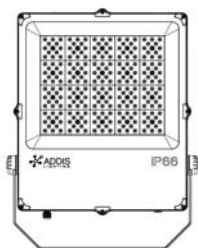
Option	
Gradation	DALI2, 0-10V, PWM, Résistif
Parafoudre sur demande	
Couleur	RAL à spécifier
Grille de protection	
Raccord IP68	ADL-KJ-PG9-08
Filin de sécurité	
Manchon de montage	ADL-MANCHON60-65

Plans techniques



FICHE TECHNIQUE - Projecteur LED KUNZITE IV 250W

Mise à jour le 22-10-2020



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= Projecteur à Led KUNZITE IV	250= 250W	G= Gris	L5= LUMILEDS Luxeon 5050	A45= Asy 45°	7= >70	22= 2200°K	_ = 220-240VAC	_ = No Dim	_ = Verre Trempé
		B= Noir		030= 30°	8= >80	27= 2700°K	C2= 24VDC	1= 1-10V/PW M/Res	
		W= Blanc		060= 60°	9= >90	30= 3000°K	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
AP4K250WGL5A45830	3665107000420
AP4K250WGL5A45840	3665107000413
Exemples	Descriptions
AP4K250WGL5A45830	Projecteur à LED KUNZITE IV 250W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 3000°K
AP4K250WGL5A45840	Projecteur à LED KUNZITE IV 250W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 4000°K
AP4K250WGL5A45850	Projecteur à LED KUNZITE IV 250W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 5000°K
AP4K250WGL5A45840D	Projecteur à LED KUNZITE IV 250W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 4000°K DALI2
AP4K250WGL5A458221	Projecteur à LED KUNZITE IV 250W Gris avec LED LUMILEDS Luxeon 5050 Optique asymétrique 45° IRC>80 2200°K 0-10V

FICHE TECHNIQUE - Projecteur LED KUNZITE IV 250W

Mise à jour le 22-10-2020

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



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

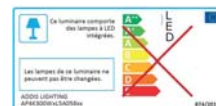
- Zone industrielle
- Tour de bâtiment
- Façade
- Espace industriel
- Parking
- Atelier

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. Le 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 (autre RAL en option)

Caractéristiques d'éclairage

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

FICHE TECHNIQUE - Projecteur LED KUNZITE IV 300W

Mise à jour le 22-10-2020

Protection	Dacromet	Plage de tension	23.2V
Fixation	Arceau de montage	Angle de rayonnement	30°, 60°, 90°, Asy 45°, Asy T2, Asy T3
Raccordement	Filaire 1m	Température de couleur °K	2200, 2700, 3000, 4000, 5000, 6500
Température de fonctionnement	-30°C à +45°C	Indice de rendu des couleurs	>70, >80, >90
Température de stockage	-40°C à +75°C	Step Macadam (SDCM)	4
Poids net	8,6kg	Flux Luminaire 4000°K A45	>40870lm
Poids brut	9,3kg	Efficacité lumineuse led	>143lm/W
Conformité	CE, RoHS, IP66, IK07	Efficacité lumineuse luminaire	>136lm/W
Classe Electrique	CL1	Groupe de risque	GR1
IEE	<0,10	ULR à 0°	0%
Classe énergétique	A++	ULR à 5°	0%
Garantie	6 ans	L80B20 Ta25°C	>50.000h
Réparabilité	Oui	L70B50 Ta25°C	>60.000h
Driver	Remplaçable		
Module led	Remplaçable		
CEE	IND-BA-116		
CEE	RES-EC-104		

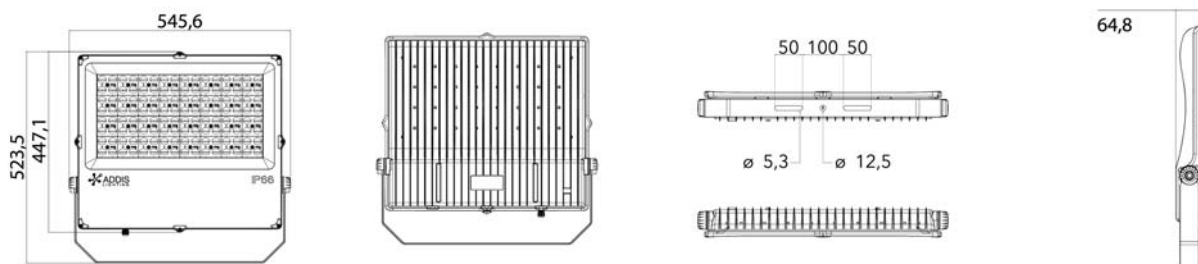
Caractéristiques électriques

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

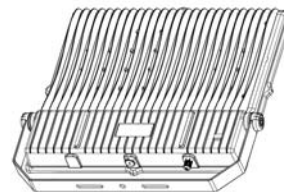
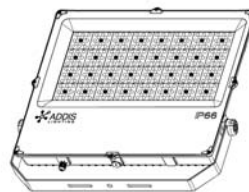
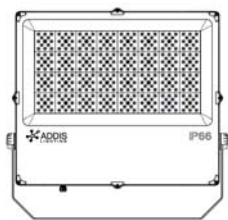
Option	
Gradation	DALI2, 0-10V, PWM, Résistif
Parafoudre sur demande	
Couleur	RAL à spécifier
Grille de protection	
Raccord IP68	ADL-KJ-PG9-08
Filin de sécurité	
Manchon de montage	ADL-MANCHON60-65

Plans techniques



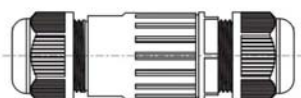
FICHE TECHNIQUE - Projecteur LED KUNZITE IV 300W

Mise à jour le 22-10-2020



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	G= Gris	L5= LUMILEDS Luxeon 5050	A45= Asy 45°	7= >70	22= 2200°K	_ = 220-240VAC	_ = No Dim	_ = Verre Trempé
		B= Noir		030= 30°	8= >80	27= 2700°K	C2= 24VDC	1= 1-10V/PW M/Res	
		W= Blanc		060= 60°	9= >90	30= 3000°K	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

FICHE TECHNIQUE - Projecteur LED KUNZITE IV 300W
Mise à jour le 22-10-2020

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