

Projecteurs LED KUNZITE IV



Projecteur LED KUNZITE IV G2 800W 2x400W

La nouvelle génération de projecteur LED KUNZITE IV, une gamme polyvalente destinée à l'éclairage moyenne et longue distance de surfaces intérieures et extérieures.

Retrouvez ce produit sur le site
AddisLighting.com



Utilisation

- Zone industrielle
- Périphérie de bâtiment
- Façade
- Espace industriel
- Parking
- Atelier
- Espace sportif
- Monument

Prescription technique

Le projecteur LED d'une puissance de 800w éco-conçu et réparable est composé de 2 projecteurs de 400W d'une performance supérieure à 150lm/W en 4000°K. Chaque projecteur est équipé d'une source lumineuse démontable d'une performance supérieure à 161lm/W en 4000°K équipée de 2x480 leds 3030 pour la version 120° et de 2x512 leds 3030 pour les versions avec optique secondaire. Le boîtier des projecteurs en aluminium moulé avec 52 ailettes de dissipation est protégé par une peinture grise. Les deux projecteurs sont intégrés en ligne dans une structure en inox 304, le tout mesure NC et fait hors tout avec l'arceau 580x1100x80mm. Le projecteur LED 800W 2x400W est muni d'un arceau droit pour sa fixation, de deux façades en verre trempé et de deux ou quatre événements de décompression. Son câble d'alimentation d'une longueur de 1m est prêt pour son raccordement. Le projecteur LED 800W 2x400W présente des indices de protections IP66 et IK08. Son alimentation électronique industrielle de classe 1 est protégée à 6KV en DM et 15KV en CM, elle a une plage de tension de fonctionnement de 108 à 305VAC. Les modules LED, les optiques secondaires, les drivers ainsi que la structure du projecteur répondent aux exigences de l'économie circulaire. Le projecteur peut être réparé par un professionnel.

Avantages

- Performance supérieur à 150lm/W
- 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 3030
- Gradation en option DALI2 ou 0-10V
- Produit éco-conçu et réparable
- Produit éligible aux CEE
- Garantie 5 ans



Caractéristiques générales

Format	580x1100x80
Structure	Aluminium moulé
Facade	Verre trempé
Finition	Gris
Protection	Peinture + Inox 304
Fixation	Arceau Inox 304
Raccordement	Filaire 1m
Température de fonctionnement	-40° à +50°C
Température de stockage	-40° à +80°C
Poids net	TbC
Poids brut	TbC
Emballage	TbC
Conformité	CE, IP66, IK08
Classe électrique	Cl1
Classe énergétique	Voir source
Garantie	5 ans
Réparabilité	Oui
Driver	Remplacable Pro
Module led	Remplacable Pro
CEE	RES-EC-104

Caractéristiques d'éclairage

Source LED	AP4K400WT3SMI8xx
EPREL	TbD
Nombre de source par luminaire	2
Type de LED	3030
Nbr de LED en 120°	2x480
Nbr de LED avec Optique	2x512
Puissance totale LED	2x385W
Courant max LED	120mA
Tension LED	6V
Angle de rayonnement	120°, 30°, 60°, 90°, T2, T3
Température de couleur °K	2700°, 3000°, 4000°, 5000°, 6000°
Indice de rendu des couleurs	>80
Step Macadam (SDCM)	4
Flux Luminaire 3000°K	110000
Flux Luminaire 4000°K	118000
Flux Luminaire 6000°K	117000
Efficacité lumineuse source à 4000°K	>161lm/W
Efficacité lumineuse luminaire 4000°K	>147lm/W
Groupe de risque	RG1
ULR à 0°	TbC
ULR à 5°	TbC
Code flux CIE N°3	TbC
L80B20 Ta25°C	>54.000h
L70B50 Ta25°C	>54.000h

Caractéristiques électriques

Puissance max luminaire	800W
Tension de fonctionnement	108-305VAC
Fréquence de fonctionnement	50/60Hz
Facteur de puissance	>0,98
Efficacité	>91%
THD	<7%
Protection	6KV/15KV
Driver	NC
MTBF (MIL-HDBK-217F Ta=25°C)	230.000h

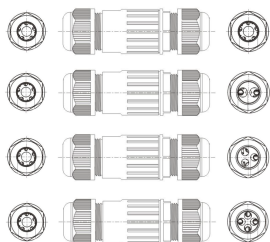
Informations complémentaires

Option gradation 0-10V	AP4KG2O-0-10V
Option gradation DALI	AP4KG2O-DALI
Raccord simple 1 vers 1	AP4KO-RACCORD
Raccord double 1 vers 2	AP4KO-RACCORD-D
Raccord triple 1 vers 3	AP4KO-RACCORD-T
Raccord quad 1 vers 4	AP4KO-RACCORD-Q

Options

Raccord IP68

AP4KO-RACCORD-x



Code commande

Gamme	Puissance	Couleur	Led	Optique	IRC	Couleur	Alimentation	Gradation	Façade
XXXX	XXXW	X	XXX	XXX	X	XX	X	X	X
AP4K=	2x4= 2x400W	G= Gris	T3= LED 3030	120= 120°	8= >80	27= 2700°K	= 220-240VAC	= No Dim	= Verre Trempé
Projecteur à		B= Noir		030= 30°		30= 3000°K		0= 0-10V/PW M/Res	
Led KUNZITE		W= Blanc		060= 60°		40= 4000°K		D=DALI	
IV G2				090= 90°		50= 5000°K			
				AT2= Asy T2		65= 6500°K			
				AT3= Asy T3					

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

Produits standards	Codes EAN13
AP4K2X4WGT3120830	
AP4K2X4WGT3120840	
Exemples	Descriptions
AP4K2X4WGT3120830	Projecteur à LED KUNZITE IV G2 800W 2x400W Gris avec LED 3030 Angle 120° IRC>80 3000°K
AP4K2X4WGT3120840	Projecteur à LED KUNZITE IV G2 800W 2x400W Gris avec LED 3030 Angle 120° IRC>80 4000°K
AP4K2X4WGT3030850	Projecteur à LED KUNZITE IV G2 800W 2x400W Gris avec LED 3030 Optique 30° IRC>80 5000°K
AP4K2X4WGT3030840D	Projecteur à LED KUNZITE IV G2 800W 2x400W Gris avec LED 3030 Optique 30° IRC>80 4000°K DALI2
AP4K2X4WBT30308270	Projecteur à LED KUNZITE IV G2 800W 2x400W Noir avec LED 3030 Optique 30° IRC>80 2700°K 0-10V