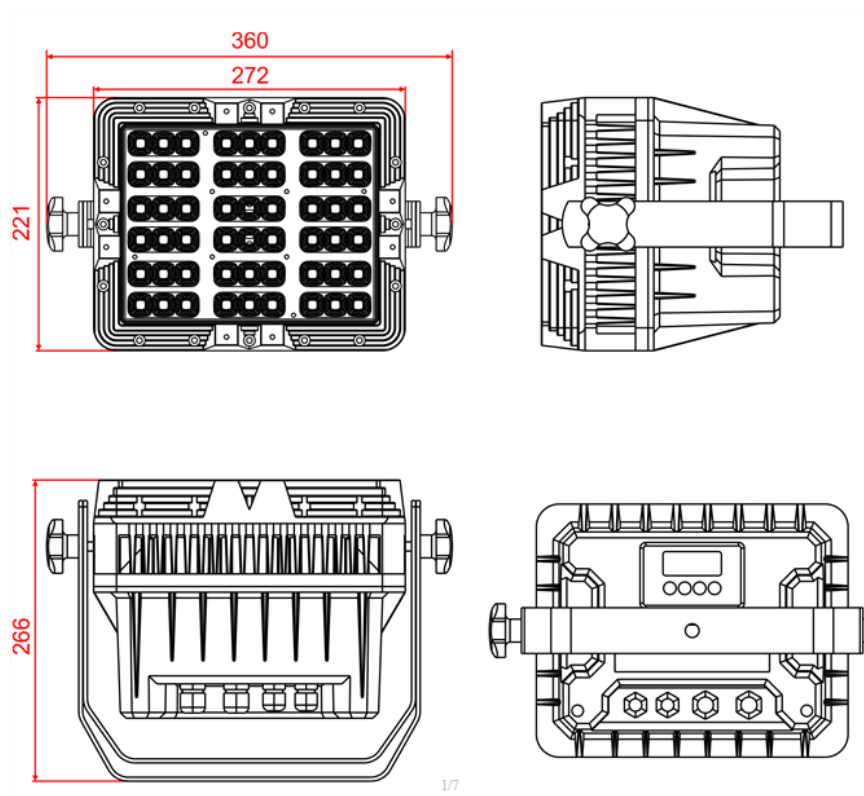


• Introduction

Toutes nos félicitations pour l'achat de ce projecteur **evolite**.
Ce projecteur professionnel est doté des dernières avancées technologiques, et a été conçu pour un usage professionnel. Sa qualité et sa fiabilité sont le résultat d'une fabrication soignée et suivant un cahier des charges précis. Ce projecteur intelligent respecte les normes européennes en vigueur :
EN60598-1:2008+A11:2009 EN60598-2-17:1989+A2:1991 et RoHs.

• Description du produit

- > Projecteur à LED pour éclairage intérieur et extérieur
- > Contrôlable en DMX512 : 3, 4, 5, 6, 9 canaux.
- > Effet Stroboscopique à vitesse variable
- > Dimmer (0-100%) avec différentes courbes
- > Panneau de contrôle avec afficheur
- > Option de remise à zéro avec les presets usine.
- > Effets automatiques : 5 type de changements de couleurs
- > 54 LED de 5W RGB
- > 9 courbes de dimmer
- > Angle du faisceau de 60°
- > Utilisable en extérieur (IP65)
- > Alimentation sur connecteur étanche livré
- > Alimentation électrique : 110V- 250V / 50-60Hz
- > Consommation électrique : 270W max
- > Dimensions : 360 x 221 x 266 mm
- > Poids net : 8.8 kg



• Installation

○ Accroche

Ce projecteur asservi evolite doit être installé avec des crochets solides et de dimension adéquate au poids supporté. L'appareil doit être vissé aux crochets et serré convenablement afin d'éviter toute chute due aux vibrations produites par la machine en fonctionnement. L'accroche de l'appareil doit être sécurisée par une élingue de sécurité. Assurez-vous également que la structure (ou point d'accroche) peut supporter au moins 10X le poids de l'appareil accroché.

L'appareil doit être installé par une personne qualifiée et doit être placée hors de portée du public.



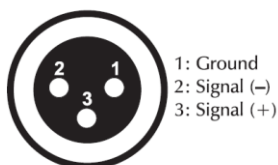
Sécurisez la fixation du projecteur avec une élingue de sécurité homologuée pour le poids du projecteur.

○ Connexion DMX

Il est fortement conseillé d'utiliser des câbles DMX de bonne qualité. Utiliser du câble torsadé blindé.

Occupation of the XLR-connection:

DMX-output
XLR mounting-socket:



DMX-input
XLR mounting-plug:



○ Connexion du câble d'alimentation secteur

The occupation of the connection-cables is as follows:

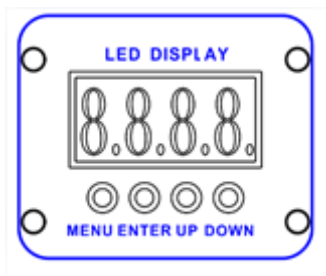
Cable	Pin	International
Brown	Live	L
Blue	Neutral	N
Yellow/Green	Earth	

La terre ou « Earth » doit toujours être connectée. Les câble d'alimentation doivent être homologués et conformes au Standard IEC.

- **Configuration**

- Panneau de contrôle / Navigation dans les menus

Panneau de contrôle avec afficheur.



Accédez directement au menu en appuyant sur la touche **Menu** puis déplacez-vous dans les menus grâce aux touches **UP / DOWN**. Appuyez sur la touche **ENTER** pour valider vos choix et valeurs

Menu	Sub-menu	3eme-menu	Fonction	Description
StAt.	rEd.	000.~255.	Rouge	Couleur statique
	GrEE.		Vert	
	blUE.		Bleu	
	whIt.		Blanc	
	Stro.		Strobe	
Aut o.	At.O1.		Effet auto 1	Choix de leffet
	At.O2.		Effet auto 2	
	At.O3.		Effet auto 3	
	At.O4.		Effet auto 4	
	At.O5.		Effet auto 5	
dnH .	001.~512.			Adressage DMX
PErS.	3CH .		3CH	Modes DMX
	StAG.		9CH	
	ArC3.		4CH	
	Ar3d.		5CH	
	Ar3S.		6CH	
SEt .	rESt.	Restore factory setting password is UP+DOWN+UP+DOWN	Reset	Reset et réglages dimmer
	di n .		DIM1~8	

○ Protocole DMX 3 canaux

CH	Valeur DMX	Fonction	Description
1	0 ↔ 255	Intensité du rouge	Linear dimming from 0~100%
2	0 ↔ 255	Intensité du vert	
3	0 ↔ 255	Intensité du bleu	

○ Protocole DMX 9 canaux (STAG)

CH	DMX data	Function	Description
1	0 ↔ 255	Dimmer	Dimmer linéaire de 0 à 100%
2	0 ↔ 255	Intensité du rouge	
3	0 ↔ 255	Intensité du vert	
4	0 ↔ 255	Intensité du bleu	
5	0 ↔ 9	Pas de fonction	Couleurs Macro
	10 ↔ 29	Rouge 100%/Vert /Beu 0%	
	30 ↔ 49	Rouge/Vert 100%/Beu 0%	
	50 ↔ 69	Rouge 0%/Vert 100%/Bleu	
	70 ↔ 89	Rouge 0%/Vert /Bleu 100%	
	90 ↔ 109	Rouge/Vert 0%/Bleu 100%	
	110 ↔ 129	Rouge 100%/Vert 0%/Bleu	
	130 ↔ 149	Rouge 100%/Vert /Bleu	
	150 ↔ 169	Rouge/Vert /Bleu 100%	
	170 ↔ 255	Rouge 100%/Vert 100%/Bleu 100% /Blanc 100%	
6	000 ↔ 015	Pas de fonction	STROBE
	016 ↔ 215	Strob normal (de lent à rap))	
	216 ↔ 255	Strob aléatoire	
7	0 ↔ 10	Pas de fonction	Programmes AUTO
	11 ↔ 50	AUTO1	
	51 ↔ 100	AUTO2	
	101 ↔ 150	AUTO3	
	151 ↔ 200	AUTO4	
	201 ↔ 255	AUTO5	
8	0 ↔ 255	Vitesse des programmes	
9	0 ↔ 09	Pas de fonction	Réglages vitesse dimmer
	10 ↔ 34	Vitesse dim linéaire (dIM=OFF)	
	35 ↔ 59	Vitesse dim non linéaire 1 (dIM=1)	
	60 ↔ 84	Vitesse dim non linéaire 2 (dIM=2)	
	85 ↔ 109	Vitesse dim non linéaire 3 (dIM=3)	
	110 ↔ 134	Vitesse dim non linéaire 4 (dIM=4)	
	135 ↔ 159	Vitesse dim non linéaire 5 (dIM=5)	
	160 ↔ 184	Vitesse dim non linéaire 6 (dIM=6)	
	185 ↔ 209	Vitesse dim non linéaire 7 (dIM=7)	
	210 ↔ 255	Vitesse dim non linéaire 8 (dIM=8)	

○ Protocole DMX 4 canaux (ARC.3)

CH	DMX data	Function	Description
1	0 ↔ 255	Intensité du rouge	Dimmer linéaire
2	0 ↔ 255	Intensité du vert	

3	0 ↔ 255	Intensité du bleu	
4	0 ↔ 09	Pas de fonction	Réglages vitesse dimmer
	10 ↔ 34	Vitesse dim linéaire (DIM=OFF)	
	35 ↔ 59	Vitesse dim non linéaire 1 (DIM=1)	
	60 ↔ 84	Vitesse dim non linéaire 2 (DIM=2)	
	85 ↔ 109	Vitesse dim non linéaire 3 (DIM=3)	
	110 ↔ 134	Vitesse dim non linéaire 4 (DIM=4)	
	135 ↔ 159	Vitesse dim non linéaire 5 (DIM=5)	
	160 ↔ 184	Vitesse dim non linéaire 6 (DIM=6)	
	185 ↔ 209	Vitesse dim non linéaire 7 (DIM=7)	
	210 ↔ 255	Vitesse dim non linéaire 8 (DIM=8)	

○ Protocole DMX 5 canaux (ARC.3 + D)

CH	DMX data	Function	Description
1	0 ↔ 255	Dimmer	Dimmer linéaire de 0 à 100%
2	0 ↔ 255	Intensité du rouge	
3	0 ↔ 255	Intensité du vert	
4	0 ↔ 255	Intensité du bleu	
5	0 ↔ 09	Pas de fonction	Réglages vitesse dimmer
	10 ↔ 34	Vitesse dim linéaire (DIM=OFF)	
	35 ↔ 59	Vitesse dim non linéaire 1 (DIM=1)	
	60 ↔ 84	Vitesse dim non linéaire 2 (DIM=2)	
	85 ↔ 109	Vitesse dim non linéaire 3 (DIM=3)	
	110 ↔ 134	Vitesse dim non linéaire 4 (DIM=4)	
	135 ↔ 159	Vitesse dim non linéaire 5 (DIM=5)	
	160 ↔ 184	Vitesse dim non linéaire 6 (DIM=6)	
	185 ↔ 209	Vitesse dim non linéaire 7 (DIM=7)	
	210 ↔ 255	Vitesse dim non linéaire 8 (DIM=8)	

○ Protocole DMX 6 canaux (ARC.3 + S)

CH	DMX data	Function	Description
1	0 ↔ 255	Dimmer	Linear dimming from 0~100%
2	0 ↔ 255	Intensité du rouge	
3	0 ↔ 255	Intensité du vert	
4	0 ↔ 255	Intensité du bleu	
5	000 ↔ 009	NO FUNCTION	STROBE
	010 ↔ 049	Strob lent synchro	
	050 ↔ 099	Strob lent asynchro	
	100 ↔ 149	Strob lent aléatoire	
	150 ↔ 199	Strob rapide aléatoire	
	200 ↔ 255	Strob rapide synchro	
6	0 ↔ 09	Pas de fonction	Dimmer speed adjustment
	10 ↔ 34	Vitesse dim linéaire (DIM=OFF)	
	35 ↔ 59	Vitesse dim non linéaire 1 (DIM=1)	
	60 ↔ 84	Vitesse dim non linéaire 2 (DIM=2)	
	85 ↔ 109	Vitesse dim non linéaire 3 (DIM=3)	
	110 ↔ 134	Vitesse dim non linéaire 4 (DIM=4)	
	135 ↔ 159	Vitesse dim non linéaire 5 (DIM=5)	
	160 ↔ 184	Vitesse dim non linéaire 6 (DIM=6)	
	185 ↔ 209	Vitesse dim non linéaire 7 (DIM=7)	
	210 ↔ 255	Vitesse dim non linéaire 8 (DIM=8)	

- Mode Automatique

Sélection du Mode AUTO

Appuyez sur la touche **Menu** jusqu'à l'affichage d'**AUTO**, puis appuyez sur **ENTER** pour valider ce choix. Sélectionnez le mode parmi At01, At02...At05. Appuyez sur **ENTER** pour valider.

- Mode DMX

Chaque appareil peut-être contrôlé individuellement grâce à un contrôleur DMX-512 standard. Il faut « adresser » chaque appareil grâce au menu « A001 ». L'adresse renseignée est alors l'adresse de base, adresse à partir de laquelle l'appareil va répondre.

Si deux appareils sont adressés à la même adresse DMX ; ils se comporteront alors de manière identique, répondants aux mêmes canaux DMX.

- **Entretien et maintenance**

- Nettoyage

Un nettoyage extérieur de l'appareil doit être fait régulièrement. Les lentilles doivent être nettoyées pour une luminosité optimum. Si l'appareil est installé dans un environnement poussiéreux ou avec de la fumée cet entretien régulier est très important. Débranchez l'appareil avant toute intervention ! Utilisez un chiffon propre et sec.

- Maintenance



DANGER !

Risque de chocs électriques.

- Toujours débrancher l'appareil avant une intervention technique ou avant son entretien.

Voici quelques suggestions si vous rencontrez des problèmes avec votre appareil.

- **L'appareil ne fonctionne pas du tout.**
 - Vérifiez le cordon d'alimentation et le fusible.
 - Assurez-vous que votre prise soit bien alimentée.
- **L'appareil ne répond pas ou pas correctement aux commandes DMX.**
 - Vérifiez vos câbles DMX
 - Vérifiez votre adressage DMX
 - Essayez un autre contrôleur DMX
 - Vérifiez que vos câbles DMX ne passent pas à proximité de câbles haute tension, ce qui pourrait créer des interférences.

- **Ne réagit pas au son**

- Vérifiez le mode de fonctionnement choisi
- Vérifiez qu'il n'y a pas de câble DMX branché sur DMX IN
- Tapotez directement sur le microphone pour tester sa réactivité.

- **Caractéristiques techniques**

Modèle	ArchiTECH 270
Voltage	110V- 250V / 50-60Hz
Consommation:	270W
LEDs	54X5 Watts RGB 3in1
Poids brut	8.8 kg
Dimensions	360 x 221 x 266 mm



WARNING !

Before use, and before installing this fixture, read carefully user manual, and follow the safety precautions listed on this page.



WARNING !

Very high level light output. DO NOT LOOK INTO THE BEAM.



DANGER !

Hazardous voltage. Risk of electric shock!

ALWAYS disconnect the fixture from power for servicing, for cleaning or installing.
Do not connect this unit on a dimmer power pack.
Protect the unit from rain or moisture.