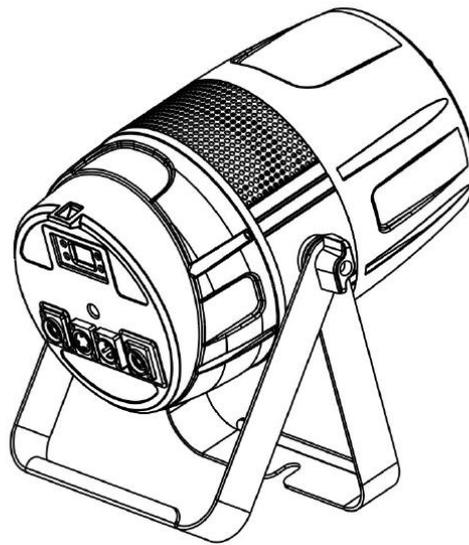


IPAR740RGBW-Z

IPAR400VW-Z

IP65 projector with Zoom

Mode d'emploi (p2)
User manual (p12)



evolite



 **FR**
Les équipements électriques et électroniques, leurs accessoires, piles, batteries et cordons se recyclent

À DÉPOSER EN DÉCHÈTERIE  ou À DÉPOSER EN MAGASIN 

Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

FRANCAIS



ATTENTION !

Avant d'utiliser votre matériel, nous vous recommandons de lire l'ensemble des instructions de ce manuel.



ATTENTION !

Cet appareil produit une lumière intense et puissante. Risque pour les yeux. Ne regardez pas directement dans le faisceau.



DANGER !

Risque de chocs électriques.

Il est important d'utiliser le câble d'alimentation secteur fourni (câble avec terre).

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

Ne pas brancher cet appareil sur un bloc de puissance variable type " Dimmer pack".



ATTENTION !

Risque de brûlure.

Il est important d'éviter tout contact avec l'appareil en fonctionnement et au moins 10 minutes après son utilisation. L'extérieur de l'appareil peut devenir très chaud.

Ne pas utiliser le projecteur avec une température ambiante supérieure de 40°C.



ATTENTION !

Risque d'incendie.

Il est important de garder éloigner tous matériaux combustibles et inflammables de l'appareil en fonctionnement.



DANGER !

Cet appareil présente des risques importants de blessures. Il est important de manipuler et d'utiliser cet appareil de façon professionnelle.

Cet appareil **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.

En cas de problème de fonctionnement, arrêtez immédiatement l'appareil. Ne pas essayer de le réparer soi-même. Contactez votre revendeur ou faites appel à un réparateur spécialisé et agréé. Il n'y a aucune pièce remplaçable par l'utilisateur.



Élimination des anciens équipements

Lorsqu'il doit être définitivement mis hors service, apportez le produit à une usine de recyclage locale pour une élimination qui ne soit pas nocive pour l'environnement. Les appareils marqués de ce symbole ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Contactez votre revendeur ou les autorités locales pour plus d'informations. Retirez toutes les piles insérées et jetez-les séparément du produit.

En tant qu'utilisateur final, vous êtes tenu par la loi (ordonnance sur les piles) de restituer toutes les piles/piles rechargeables usagées. Il est interdit de les jeter dans les ordures ménagères. Vous pouvez déposer gratuitement vos piles usagées dans les points de collecte de votre commune et partout où des piles/piles rechargeables sont vendues. En vous débarrassant correctement des appareils et piles usagés, vous contribuez à la protection de l'environnement.

• Introduction

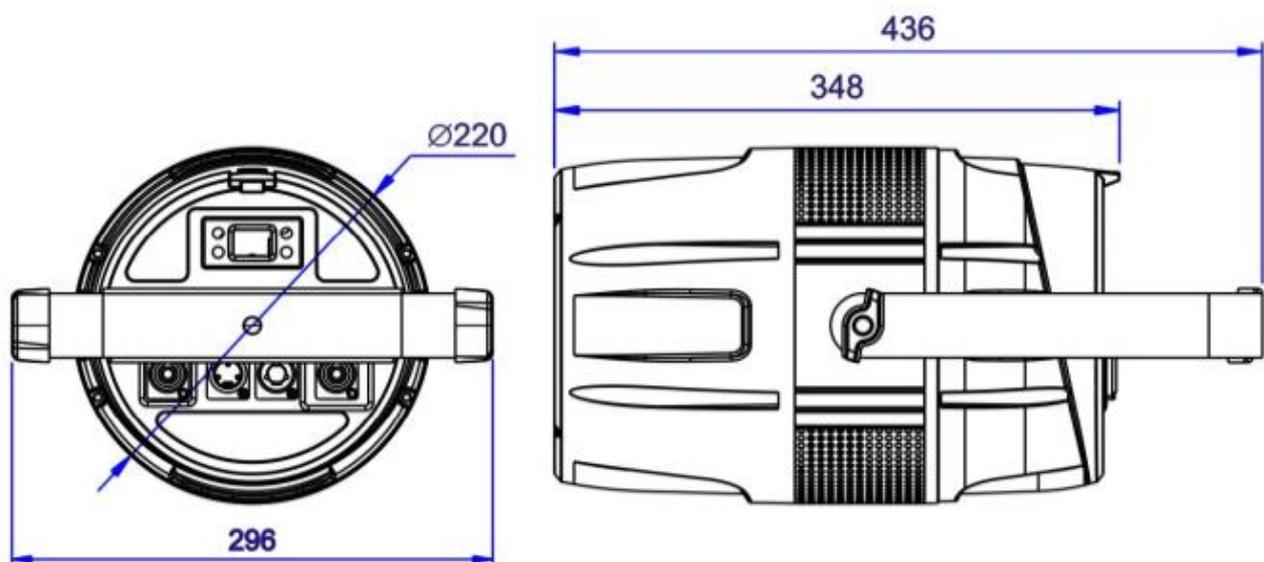
Toutes nos félicitations pour l'achat de ce projecteur Evolite.

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.

Ce produit est gradé IP65 avec des connecteurs amovibles. Ce qui signifie qu'il est prévu pour une utilisation temporaire à l'extérieur et non pour installation fixe. Il ne résiste également pas aux projections marine en bord de mer.

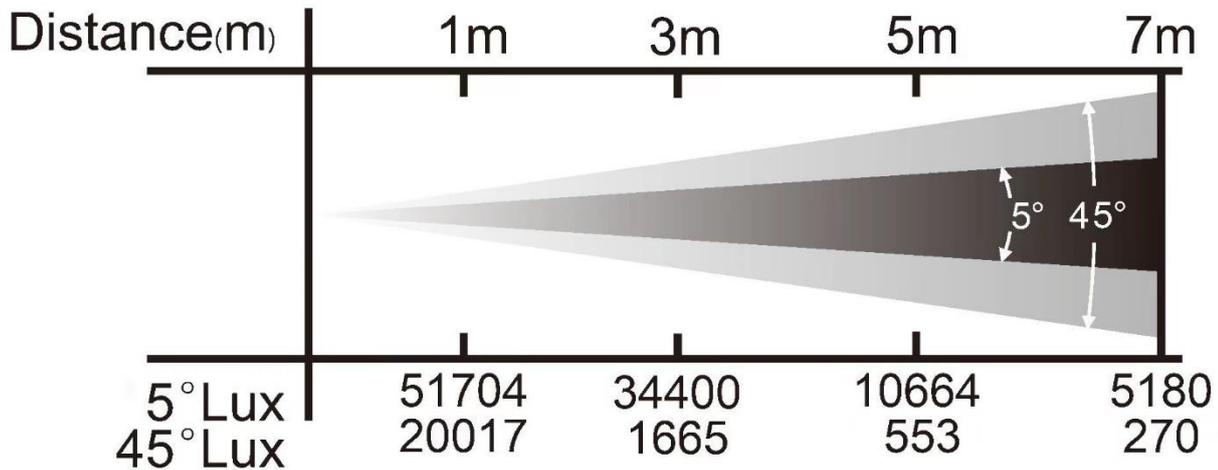
• Description et dimensions du produit

	IPAR740RGBW-Z	IPAR400VW-Z
Sources lumineuses	7 LED Luminus 40w 4-en-1 RGBW	1 LED de 400W 2-en-1 blanc froid 6500K / blanc chaud 2700K
Plage de zoom	5° à 45°	10° à 50°
Canaux DMX	11 canaux	9 canaux
Modes de fonctionnement	DMX / Auto / Maître-esclave / Stand alone	
Etrier	Double pour pose ou suspension	
IRC	72 à 75	>97
Strobe	1 à 25 flash par seconde	
Dimmer	Linéaire / 4 courbes de gradation	
Ecran	OLED	
Connecteurs alimentation	Entrée / sortie Seetronic True1	
Connecteurs XLR	3 broches entrée / sortie Seetronic	
Grade de protection	IP65 (utilisation temporaire à l'extérieur)	
Boîtier	Noir / Robuste et résistant à l'eau avec ventilation forcée	
Alimentation électrique	AC100 – 240V 50/60Hz	
Consommation électrique	290W. max	300W. max
Dimensions	296 x 220 x 436 mm	
Poids net	8 kg	7.5 kg



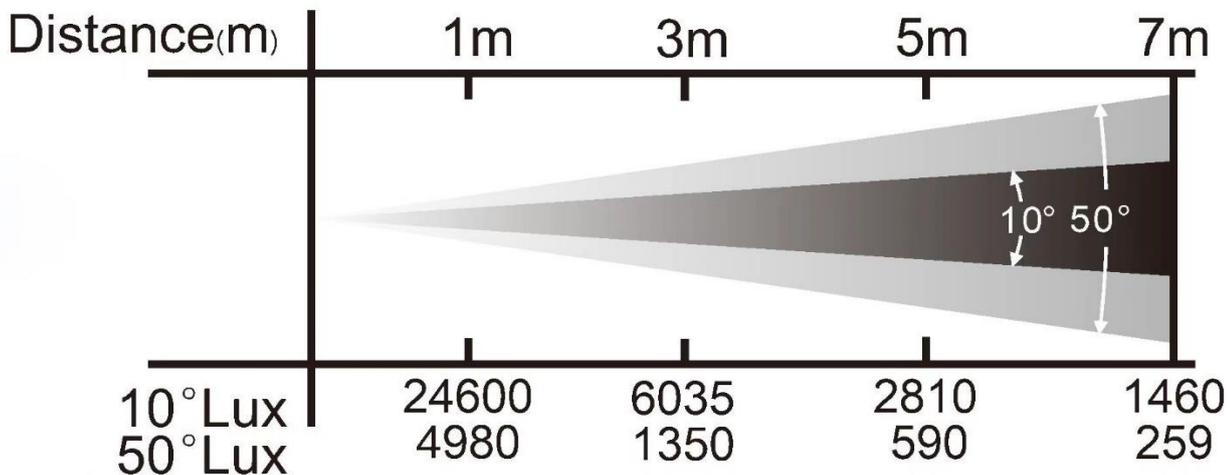
• **Données photométriques**

- IPAR740RGBW-Z



Distance	Angle	Rouge	Vert	Bleu	Blanc	RGBW
3 mètres	5°	6115 Lux	15526 Lux	2813 Lux	15347 Lux	34400 Lux
						IRC : 75
3 mètres	45°	270 Lux	744 Lux	174 Lux	775 Lux	1665 Lux
						IRC : 72

- IPAR400VW-Z



Angle / CCT	Distance / Data		
	1 mètre	3 mètres	5 mètres
10° / 2700K	CCT : 2556K IRC : 97.7 33900 Lux	CCT : 2560K IRC : 97.6 5900 Lux	CCT : 2549K IRC : 97.7 2370 Lux
	1 mètre	3 mètres	5 mètres
50° / 2700K	CCT : 2528K IRC : 97.6 6080 Lux	CCT : 2521K IRC : 97.6 527 Lux	CCT : 2521K IRC : 97.7 211 Lux
	1 mètre	3 mètres	5 mètres
10° / 6500K	CCT : 6486K IRC : 97.1 59300 Lux	CCT : 6321K IRC : 97.1 7430 Lux	CCT : 6195K IRC : 97.3 3340 Lux
	1 mètre	3 mètres	5 mètres
50° / 6500K	CCT : 6263K IRC : 97.1 6840 Lux	CCT : 6141K IRC : 97.1 759 Lux	CCT : 6057K IRC : 97.3 301 Lux
	1 mètre	3 mètres	5 mètres
10° / 2700K + 6500K	CCT : 4082K IRC : 97.2 24600 Lux	CCT : 4120K IRC : 97 6030 Lux	CCT : 4095K IRC : 97 2810 Lux
	1 mètre	3 mètres	5 mètres
50° / 2700K + 6500K	CCT : 4051K IRC : 97.1 4980 Lux	CCT : 4046K IRC : 97.1 1350 Lux	CCT : 4013K IRC : 97.1 590 Lux
	1 mètre	3 mètres	5 mètres

• 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.

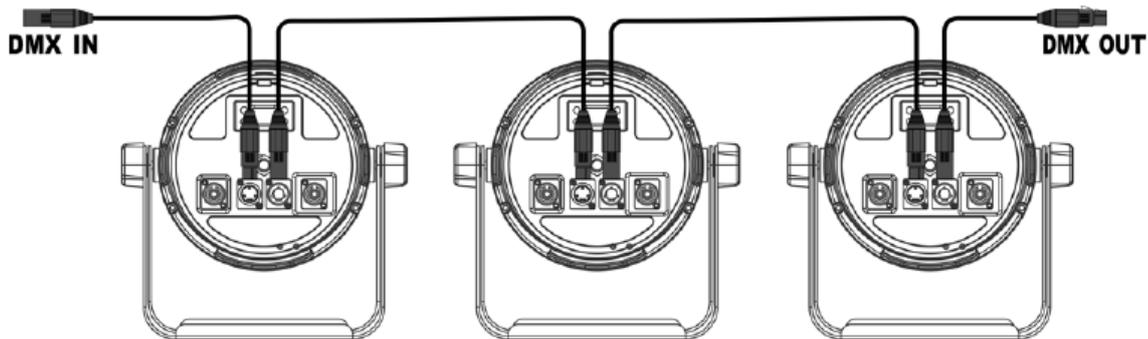
L'appareil doit être installé par une personne qualifiée et doit être placée hors de portée du public.



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

○ Connexion DMX

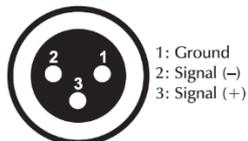
Il est fortement conseillé d'utiliser des câbles DMX de bonne qualité. Utiliser du câble torsadé blindé.



Occupation of the XLR-connection:

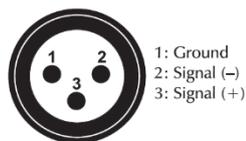
DMX-output

XLR mounting-socket:



DMX-input

XLR mounting-plug:



○ **Connexion du câble d'alimentation secteur**

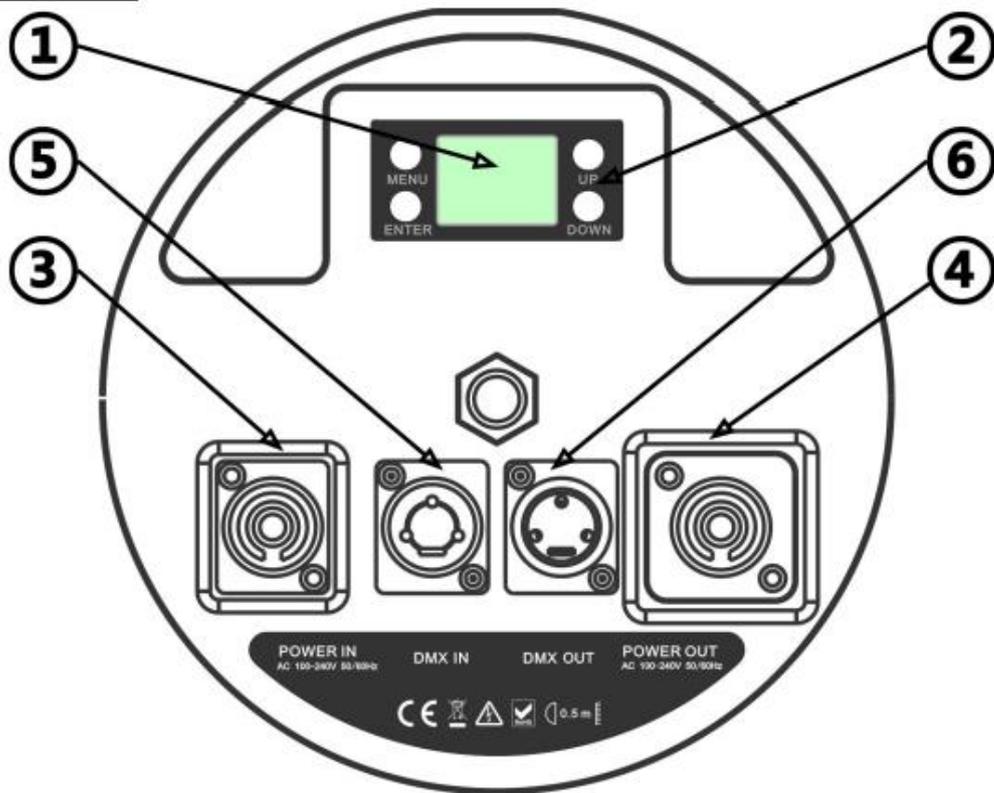
The occupation of the connection-cables is as follows:

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.

- Menu

Control Panel



1. Ecran OLED
2. Boutons de contrôle MENU – UP – DOWN – ENTER
3. Entrée de courant
4. Sortie de courant
5. Entrée DMX 3 broches
6. Sortie DMX 3 broches

MENU IPAR740RGBW-Z

No	English Display		Descriptions
1	DMX Addr	001	Press Confirm to Enter; Press Up and Down to adjust the address code; Press the Menu button to Return.
2	Test Mode	Effect 000-003	Press "OK" to enter, press "up" and "down" to select the built-in program speed, press "OK" to enter, and then press "Menu" to return to the superior menu.
		Speed 000-003	Press "OK" to enter, press "up" and "down" to select the built-in program speed, press "OK" to enter, and then press "Menu" to return to the superior menu.
3	Key_ADJ	R-ADJ	Press Confirm to Enter; Press Up and Down to adjust the Red color brightness; Press Confirm Key to confirm.
		G-ADJ	Press Confirm to Enter; Press Up and Down to adjust the Green color brightness; Press Confirm Key to confirm.
		B-ADJ	Press Confirm to Enter; Press Up and Down to adjust the Blue color brightness; Press Confirm Key to confirm.
		W-ADJ	Press Confirm to Enter; Press Up and Down to adjust the White color brightness; Press Confirm Key to confirm.
		Focus	Press Confirm to Enter; Press Up and Down to adjust the Focus; Press Confirm Key to confirm.
4	Set up	Language	Press "OK" to enter, press "up" and "down" to select,press "OK" to enter, then press "Menu" to return to the superior menu.
		Screensaver (Turn on/ shut)	Press "OK" to enter, press "up" and "down" to select,press "OK" to enter, then press "Menu" to return to the superior menu.
		DMX signal (maintain/ Clear)	Press "OK" to enter, press "up" and "down" to select,press "OK" to enter, then press "Menu" to return to the superior menu.
		Dimming bit (16bt/08bt)	Press "OK" to enter, press "up" and "down" to select,press "OK" to enter, then press "Menu" to return to the superior menu.
		Dimming curve(Linear/ square/anti- square/s-line)	Press "OK" to enter, press "up" and "down" to select,press "OK" to enter, then press "Menu" to return to the superior menu.
		Reset (determine/ give up)	Press "OK" to enter, press "up" and "down" to select,press "OK" to enter, then press "Menu" to return to the superior menu.

MENU IPAR400VW-Z

No	English Display		Descriptions
1	DMX Addr	001	Press Confirm to Enter; Press Up and Down to adjust the address code; Press the Menu button to Return.
2	Test M ode	Effect 000-003	Press "OK" to enter, press "up" and "down" to select the built-in program speed, press "OK" to enter, and then press "Menu" to return to the superior menu.
		Speed 000-003	Press "OK" to enter, press "up" and "down" to select the built-in program speed, press "OK" to enter, and then press "Menu" to return to the superior menu.
3	Key_ADJ	CW-ADJ	Press Confirm to Enter; Press Up and Down to adjust the White color brightness; Press Confirm Key to confirm.
		WW-ADJ	Press Confirm to Enter; Press Up and Down to adjust the White color brightness; Press Confirm Key to confirm.
		Focus	Press Confirm to Enter; Press Up and Down to adjust the Focus; Press Confirm Key to confirm.
4	Set up	Language	Press "OK" to enter, press "up" and "down" to select,press "OK" to enter, then press "Menu" to return to the superior menu.
		Screensaver (Turn on/ shut)	Press "OK" to enter, press "up" and "down" to select,press "OK" to enter, then press "Menu" to return to the superior menu.
		DMX signal (maintain/ Clear)	Press "OK" to enter, press "up" and "down" to select,press "OK" to enter, then press "Menu" to return to the superior menu.
		Dimming bit (16bt/08bt)	Press "OK" to enter, press "up" and "down" to select,press "OK" to enter, then press "Menu" to return to the superior menu.
		Dimming curve(Linear/ square/anti- square/s-line)	Press "OK" to enter, press "up" and "down" to select,press "OK" to enter, then press "Menu" to return to the superior menu.
		Reset (determine/ give up)	Press "OK" to enter, press "up" and "down" to select, press "OK" to enter, then press "Menu" to return to the superior menu.

○ Modes 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.

Mode DMX 11 Canaux – IPAR740RGBW-Z

Canaux	Valeur	Fonction	Description
1	000 – 255	ZOOM	Réglage de la plage de zoom
2	000 – 255	DIMMER	Réglage du master Dimmer de 0 à 100%
3	000 – 255	STROBE	Réglage du strobe de 1 à 25 fps
4	000 – 255	ROUGE	Dimmer rouge de 0 à 100%
5	000 – 255	VERT	Dimmer vert de 0 à 100%
6	000 – 255	BLEU	Dimmer bleu de 0 à 100%
7	000 – 255	BLANC	Dimmer blanc de 0 à 100%
8	000 – 255	MACROS	Réglage des macros de couleurs
9		Programmes intégrés	
	000-005		X
	006-060		Saut de couleurs (zoom end mx)
	061-120		Fondu de couleurs (zoom end mx)
	121-180		Saut de couleurs (zoom auto)
	181-255	Fondu de couleurs (zoom auto)	
10	000-255	Vitesse programmes Auto	De lent à rapide
11	194-255	RESET	RESET

Mode DMX 9 Canaux – IPAR400VW-Z

Canaux	Valeur	Fonction	Description
1	000 – 255	ZOOM	Réglage de la plage de zoom
2	000 – 255	DIMMER	Réglage du master Dimmer de 0 à 100%
3	000 – 255	STROBE	Réglage du strobe de 1 à 25 fps
4	000 – 255	BLANC CHAUD 2700K	Dimmer de 0 à 100%
5	000 – 255	BLANC FROID 6500K	Dimmer de 0 à 100%
6	000 – 255	CTO	Réglage de la t° de couleur de 2700K à 6500K
7		Programmes intégrés	
	000-005		X
	006-060		Saut de couleurs (zoom end mx)
	061-120		Fondu de couleurs (zoom end mx)
	121-180		Saut de couleurs (zoom auto)
	181-255	Fondu de couleurs (zoom auto)	
8	000-255	Vitesse programmes Auto	De lent à rapide
9	194-255	RESET	RESET

- **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.

ENGLISH



WARNING!

Before using your equipment, we recommend that you read all the instructions in this manual.



WARNING!

This device produces intense, powerful light. Eye hazard. Do not look directly into the beam.



DANGER!

Risk of electric shock.

It is important to use the mains cable supplied (earthed cable).

Always unplug the unit before servicing or performing any maintenance.

Do not connect this device to a dimmer pack.



WARNING!

Risk of burns.

It is important to avoid contact with the unit during operation and for at least 10 minutes after use. The exterior of the unit can become very hot.

Do not use the fixture in ambient temperatures above 40°C.



WARNING!

Fire hazard.

It is important to keep all combustible and flammable materials away from the appliance during operation.



DANGER!

This device presents a serious risk of injury. It is important to handle and use this device in a professional manner.

This **evolite** must be installed using sturdy hooks of adequate size for the weight carried. The unit must be screwed to the hooks and tightened properly to prevent it from falling due to vibrations produced by the machine during operation. The hook must be secured with a safety sling. Make sure that the structure (or attachment point) can support at least 10X the weight of the device being attached.

The device must be installed by a qualified person and kept out of public reach.

In the event of a malfunction, switch off the unit immediately. Do not attempt to repair it yourself. Contact your dealer or an authorized repairer. There are no user-replaceable parts.



Disposal of old equipment

When the product is finally taken out of service, take it to a local recycling plant for environmentally-friendly disposal. Appliances marked with this symbol must not be disposed of with household waste. Contact your dealer or local authority for further information. Remove all inserted batteries and dispose of them separately from the product.

As an end user, you are required by law (Battery Ordinance) to return all used batteries/rechargeable batteries. It is forbidden to dispose of them in household waste. You can dispose of used batteries free of charge at your local collection point or wherever rechargeable batteries are sold. By disposing of used appliances and batteries correctly, you're helping to protect the environment.

• Introduction

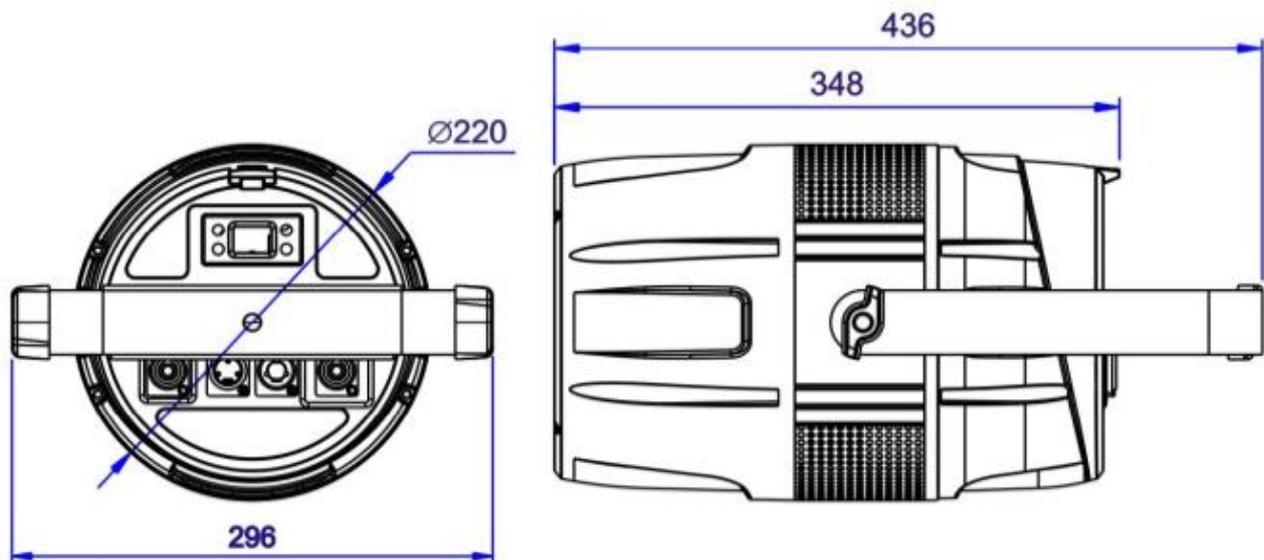
Congratulations on your purchase of this Evolite projector.

This professional projector features the latest technological advances, and has been designed for professional use. Its quality and reliability are the result of careful manufacturing to exacting specifications. This intelligent projector complies with current European standards.

This product is rated IP65 with removable connectors. This means that it is intended for temporary outdoor use and not for fixed installation. It is also not resistant to marine splashes.

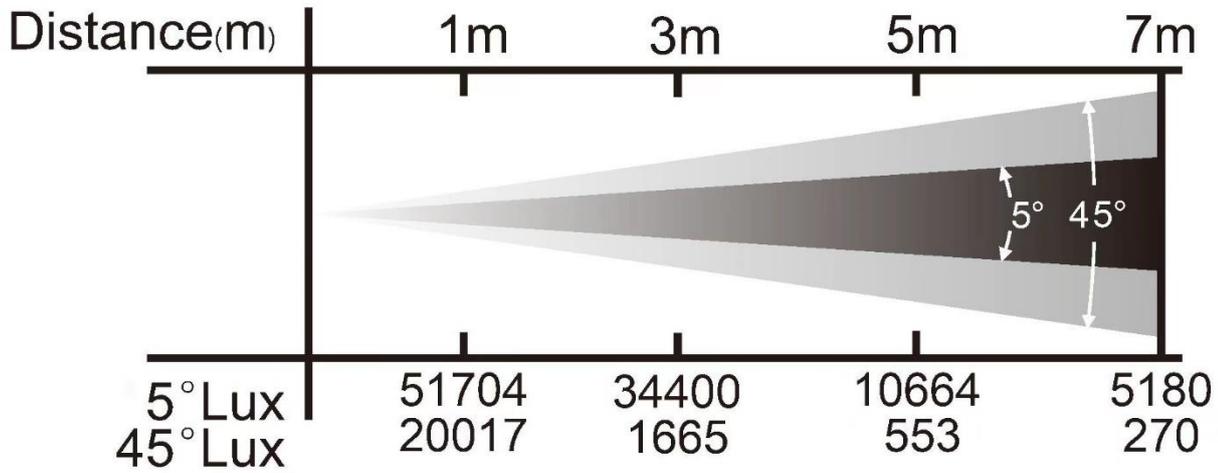
• Product description and dimensions

	IPAR740RGBW-Z	IPAR400VW-Z
Light sources	7 LED Luminus 40w 4-in-1 RGBW	1 LED 400W 2-in-1 cool white 6500K / warm white 2700K
Zoom range	5° à 45°	10° à 50°
DMX channels	11 channels	9 channels
Operating modes	DMX / Auto / Master-slave / Stand alone	
Stirrup	Double for mounting or hanging	
IRC	72 à 75	>97
Strobe	1 to 25 flashes per second	
Dimmer	Linear / 4 dimming curves	
Screen	OLED	
Power supply connectors	Seetronic True1 input/output	
XLR connectors	3-pin Seetronic input/output	
Protection grade	IP65 (temporary outdoor use)	
Housing	Black / Robust and water-resistant with forced ventilation	
Power supply	AC100 - 240V 50/60Hz	
Power consumption	290W. max	300W. max
Dimensions	296 x 220 x 436 mm	
Net weight	8 kg	7.5 kg



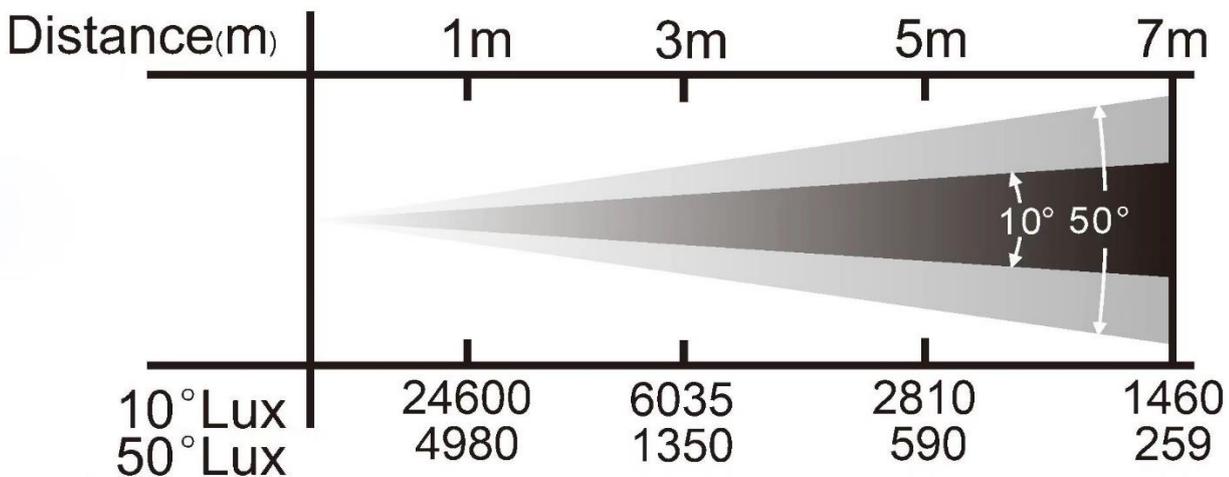
• **Photometric data**

- IPAR740RGBW-Z



Distance	Angle	Red	Green	Blue	White	RGBW
3 meters	5°	6115 Lux	15526 Lux	2813 Lux	15347 Lux	34400 Lux
						CRI: 75
3 meters	45°	270 Lux	744 Lux	174 Lux	775 Lux	1665 Lux
						CRI: 72

- IPAR400VW-Z



Angle / CCT	Distance / Data		
10° / 2700K	1 metre	3 meters	5 meters
	CCT: 2556K CRI: 97.7 33900 Lux	CCT: 2560K CRI: 97.6 5900 Lux	CCT: 2549K CRI:97.7 2370 Lux
50° / 2700K	1 metre	3 meters	5 meters
	CCT: 2528K CRI: 97.6 6080 Lux	CCT: 2521K CRI: 97.6 527 Lux	CCT: 2521K CRI:97.7 211 Lux
10° / 6500K	1 metre	3 meters	5 meters
	CCT: 6486K CRI: 97.1 59300 Lux	CCT: 6321K CRI: 97.1 7430 Lux	CCT: 6195K CRI :97.3 3340 Lux
50° / 6500K	1 metre	3 meters	5 meters
	CCT: 6263K CRI: 97.1 6840 Lux	CCT: 6141K CRI: 97.1 759 Lux	CCT: 6057K CRI:97.3 301 Lux
10° / 2700K + 6500K	1 metre	3 meters	5 meters
	CCT: 4082K CRI: 97.2 24600 Lux	CCT: 4120K CRI: 97 6030 Lux	CCT: 4095K CRI:97 2810 Lux
50° / 2700K + 6500K	1 metre	3 meters	5 meters
	CCT: 4051K CRI: 97.1 4980 Lux	CCT: 4046K CRI: 97.1 1350 Lux	CCT: 4013K CRI:97.1 590 Lux

• Installation

○ Hook

This Evolite slave spotlight must be installed using sturdy hooks of the correct size for the weight carried. The fixture must be screwed to the hooks and tightened properly to prevent it from falling due to vibrations produced by the machine during operation. The hook must be secured with a safety sling. Make sure that the structure (or attachment point) can support at least 10X the weight of the device being attached.

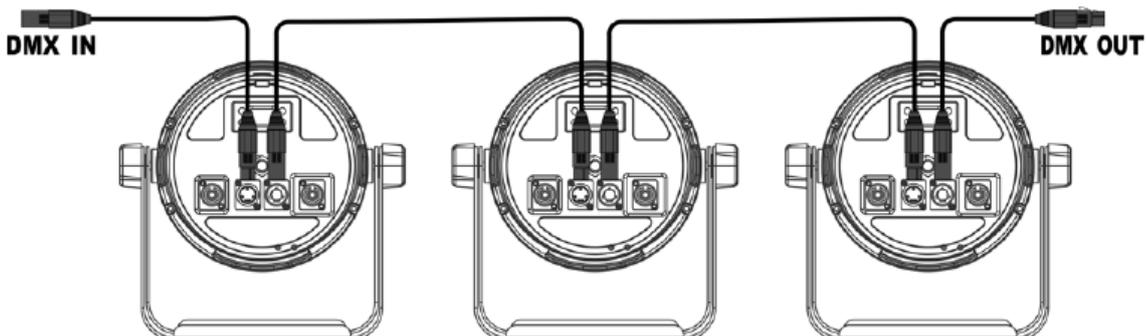
The device must be installed by a qualified person and kept out of public reach.



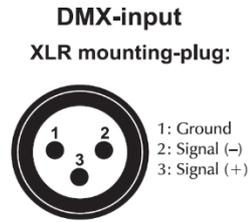
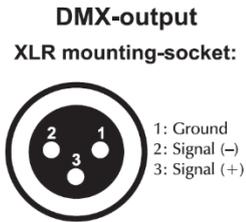
Secure the fixture with a safety sling approved for the fixture's weight.

○ DMX connection

We strongly recommend the use of high-quality DMX cables. Use shielded twisted cable.



Occupation of the XLR-connection:



- **Mains cable connection**

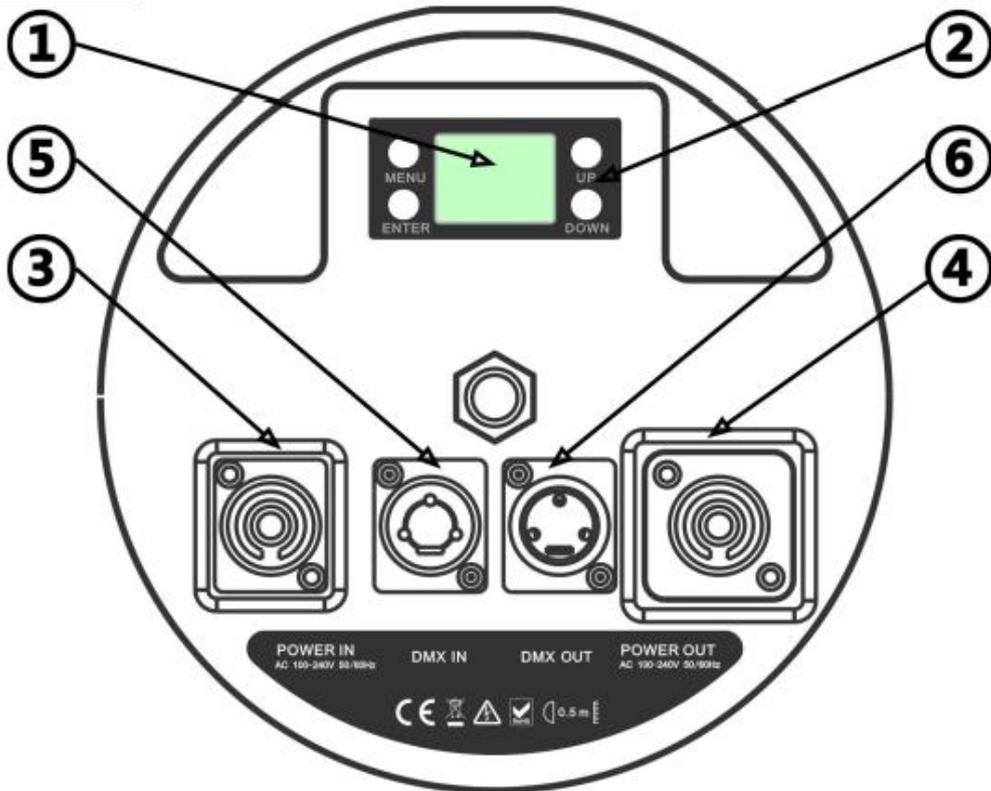
The occupation of the connection-cables is as follows:

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

Earth must always be connected. Power cables must be approved and conform to the IEC Standard.

- **Menu**

Control Panel



1. OLED display
2. Control buttons MENU - UP - DOWN - ENTER
3. Current input
4. Current output
5. 3-pin DMX input
6. 3-pin DMX output

MENU IPAR740RGBW-Z

No	English Display		Descriptions
1	DMX Addr	001	Press Confirm to Enter; Press Up and Down to adjust the address code; Press the Menu button to Return.
2	Test Mode	Effect 000-003	Press "OK" to enter, press "up" and "down" to select the built-in program speed, press "OK" to enter, and then press "Menu" to return to the superior menu.
		Speed 000-003	Press "OK" to enter, press "up" and "down" to select the built-in program speed, press "OK" to enter, and then press "Menu" to return to the superior menu.
3	Key_ADJ	R-ADJ	Press Confirm to Enter; Press Up and Down to adjust the Red color brightness; Press Confirm Key to confirm.
		G-ADJ	Press Confirm to Enter; Press Up and Down to adjust the Green color brightness; Press Confirm Key to confirm.
		B-ADJ	Press Confirm to Enter; Press Up and Down to adjust the Blue color brightness; Press Confirm Key to confirm.
		W-ADJ	Press Confirm to Enter; Press Up and Down to adjust the White color brightness; Press Confirm Key to confirm.
		Focus	Press Confirm to Enter; Press Up and Down to adjust the Focus; Press Confirm Key to confirm.
4	Set up	Language	Press "OK" to enter, press "up" and "down" to select,press "OK" to enter, then press "Menu" to return to the superior menu.
		Screensaver (Turn on/ shut)	Press "OK" to enter, press "up" and "down" to select,press "OK" to enter, then press "Menu" to return to the superior menu.
		DMX signal (maintain/ Clear)	Press "OK" to enter, press "up" and "down" to select,press "OK" to enter, then press "Menu" to return to the superior menu.
		Dimming bit (16bt/08bt)	Press "OK" to enter, press "up" and "down" to select,press "OK" to enter, then press "Menu" to return to the superior menu.
		Dimming curve(Linear/ square/anti- square/s-line)	Press "OK" to enter, press "up" and "down" to select,press "OK" to enter, then press "Menu" to return to the superior menu.
		Reset (determine/ give up)	Press "OK" to enter, press "up" and "down" to select,press "OK" to enter, then press "Menu" to return to the superior menu.

MENU IPAR400VW-Z

No	English Display		Descriptions
1	DMX Addr	001	Press Confirm to Enter; Press Up and Down to adjust the address code; Press the Menu button to Return.
2	Test M ode	Effect 000-003	Press "OK" to enter, press "up" and "down" to select the built-in program speed, press "OK" to enter, and then press "Menu" to return to the superior menu.
		Speed 000-003	Press "OK" to enter, press "up" and "down" to select the built-in program speed, press "OK" to enter, and then press "Menu" to return to the superior menu.
3	Key_ADJ	CW-ADJ	Press Confirm to Enter; Press Up and Down to adjust the White color brightness; Press Confirm Key to confirm.
		WW-ADJ	Press Confirm to Enter; Press Up and Down to adjust the White color brightness; Press Confirm Key to confirm.
		Focus	Press Confirm to Enter; Press Up and Down to adjust the Focus; Press Confirm Key to confirm.
4	Set up	Language	Press "OK" to enter, press "up" and "down" to select,press "OK" to enter, then press "Menu" to return to the superior menu.
		Screensaver (Turn on/ shut)	Press "OK" to enter, press "up" and "down" to select,press "OK" to enter, then press "Menu" to return to the superior menu.
		DMX signal (maintain/ Clear)	Press "OK" to enter, press "up" and "down" to select,press "OK" to enter, then press "Menu" to return to the superior menu.
		Dimming bit (16bt/08bt)	Press "OK" to enter, press "up" and "down" to select,press "OK" to enter, then press "Menu" to return to the superior menu.
		Dimming curve(Linear/ square/anti- square/s-line)	Press "OK" to enter, press "up" and "down" to select,press "OK" to enter, then press "Menu" to return to the superior menu.
		Reset (determine/ give up)	Press "OK" to enter, press "up" and "down" to select, press "OK" to enter, then press "Menu" to return to the superior menu.

○ DMX modes

Each device can be controlled individually using a standard DMX-512 controller.

Each device must be "addressed" via the "A001" menu. The address entered is then the base address, from which the device will respond.

If two devices are addressed to the same DMX address, they will behave identically, responding to the same DMX channels.

11-channel DMX mode - IPAR740RGBW-Z

Channels	Value	Function	Description
1	000 - 255	ZOOM	Zoom range setting
2	000 - 255	DIMMER	Master Dimmer setting from 0 to 100%.
3	000 - 255	STROBE	Strobe setting from 1 to 25 fps
4	000 - 255	RED	Red dimmer from 0 to 100%.
5	000 - 255	GREEN	Green dimmer from 0 to 100%.
6	000 - 255	BLUE	Blue dimmer from 0 to 100%.
7	000 - 255	WHITE	White dimmer from 0 to 100%.
8	000 - 255	MACROS	Setting color macros
9		Integrated programs	
	000-005		X
	006-060		Color jump (zoom with dmx)
	061-120		Color fade (zoom with dmx)
	121-180		Color skip (auto zoom)
	181-255	Color fade (auto zoom)	
10	000-255	Program speed Auto	From slow to fast
11	194-255	RESET	RESET

9-channel DMX mode - IPAR400VW-Z

Channels	Value	Function	Description
1	000 - 255	ZOOM	Zoom range setting
2	000 - 255	DIMMER	Master Dimmer setting from 0 to 100%.
3	000 - 255	STROBE	Strobe setting from 1 to 25 fps
4	000 - 255	WARM WHITE 2700K	Dimmer from 0 to 100%.
5	000 - 255	COOL WHITE 6500K	Dimmer from 0 to 100%.
6	000 - 255	CTO	Color t° adjustment from 2700K to 6500K
7		Integrated programs	
	000-005		X
	006-060		Color jump (zoom with dmx)
	061-120		Color fade (zoom with dmx)
	121-180		Color skip (auto zoom)
	181-255	Color fade (auto zoom)	
8	000-255	Program speed Auto	From slow to fast
9	194-255	RESET	RESET

- **Care and maintenance**

- Cleaning

The exterior of the device should be cleaned regularly. Lenses must be cleaned for optimum brightness. If the device is installed in a dusty or smoky environment, this regular maintenance is very important. Unplug the device before servicing!

Use a clean, dry cloth.

- Maintenance



Risk of electric shock.

- Always unplug the unit before servicing or performing any maintenance.

Here are a few suggestions if you're having problems with your device.

- **The device does not work at all.**
 - Check power cord and fuse.
 - Make sure your outlet is properly powered.
- **The device does not respond to DMX commands, or does so incorrectly.**
 - Check your DMX cables
 - Check your DMX addressing
 - Try another DMX controller
 - Check that your DMX cables do not run close to high-voltage cables, which could cause interference.

Importé par / Imported by
EVOLITE – MSC
7 avenue du 1er Mai
91120 Palaiseau / FRANCE
infos@msc-distribution.com
Tel : +33 1 69 34 80 62