



PARKOLOR 60 DW



GUIDE DE DÉMARRAGE

Réglementation

Cet appareil est parfaitement conçu. Il répond aux dispositions réglementaires actuelles : CE, ROHS, R&TTE

Recyclage

Appareil soumis à la DEEE (Collecte sélective). Contribuez à la protection de l'environnement en éliminant les matériaux d'emballage de ce produit via les filières de recyclage appropriées. Recyclez ce produit via une filière DEEE (déchets d'équipements électroniques). Ce produit doit être repris par votre revendeur ou doit être déposé dans un centre de collecte spécifique (déchetterie).

Garantie applicable en France

Le fabricant a apporté le plus grand soin à la conception et à la fabrication de votre produit pour qu'il vous apporte entière satisfaction. Néanmoins, s'il apparaissait que votre produit était défectueux, vous bénéficiez d'une garantie commerciale de 24 mois à compter de la date d'achat. Pour mettre en œuvre cette garantie, l'utilisateur doit présenter le produit au distributeur, accompagné du ticket de caisse ou la facture d'achat accompagnée du numéro de série.

Cette garantie, applicable en France, couvre tous les défauts du produit qui ne permettent pas une utilisation normale du produit. Elle ne couvre pas les défauts liés à un mauvais entretien, une utilisation inappropriée, une usure prévisible ; ou si les recommandations du fabricant n'ont pas été respectées.

La garantie ne couvre pas l'usure normale des pièces liée à l'utilisation du produit, tel que Batterie, Lampe, Roues, pièces d'usures, etc...

Eu égard au défaut et à la pièce concernée, le garant décidera alors de procéder à la réparation ou au remplacement de ladite pièce.

Le garant est : **CSI AUDIOVISUEL, 22, RUE ÉDOUARD BUFFARD -MONTEVRAIN 77144 , 01.48.63.22.11.**

La durée de fourniture de pièces détachées est de deux ans.

La garantie commerciale prévue ci-dessus ne limite aucunement le droit de l'acheteur d'agir en garantie des vices cachés ou de non-conformité, tel que prévu aux codes civil et de la consommation Française.

Consignes de sécurité

VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT ET CONSERVEZ CE MANUEL

Toute personne impliquée dans l'installation, l'utilisation et la maintenance de cet appareil doit être qualifiée et suivre les instructions comprises dans ce manuel.

Soyez prudent risques de chocs électriques !

Avant la mise en fonction, soyez certain que le produit n'ait pas subi de dommage durant le transport. Dans le cas contraire, contactez votre revendeur.

Afin de maintenir l'appareil en parfaites conditions, l'utilisateur doit suivre les instructions de sécurité et d'utilisation décrites dans ce présent document.

Notez que les dysfonctionnements liés à la modification de l'appareil ne sont pas couverts par la garantie.

Cet appareil ne contient aucune partie remplaçable par l'utilisateur, pour toute intervention contactez votre revendeur.



Soyez prudent risque photo-biologique !

**Attention !! Système d'éclairage professionnel
ne pas regarder le flux lumineux dans l'axe.**



Risque d'incendie maintenir une distance minimale de 1 m entre le faisceau et une surface inflammable.

IMPORTANT :

Cet appareil doit être utilisé en intérieur avec une température ambiante inférieure à 40°.

Fixer le projecteur d'une façon stable.

Ne pas faire cheminer le câble d'alimentation avec les autres câbles.

Manipuler le câble d'alimentation avec les précautions d'usage.

Ne pas insérer d'objets dans les aérations.

Ne pas démonter ou modifier l'appareil. Risque d'électrocution !

Ne pas connecter cet appareil à un bloc de puissance.

Ne pas mettre En / Hors fonction de manière répétée.

Cet appareil doit être relié à la terre

N'utiliser cet appareil qu'après vous être familiarisé avec ses commandes et fonctions.

Eviter tout contact avec les flammes, éloignez l'appareil des surfaces inflammables.

Laisser toujours un espace suffisant autour de l'appareil pour permettre sa convection.

Déconnecter l'appareil du secteur, lorsqu'il n'est pas utilisé ou avant de le nettoyer.

Toujours débrancher l'alimentation en tenant la prise secteur et non le câble.

Vérifier que le cordon d'alimentation ne soit ni pincé ni endommagé, (prises et câbles)

Si l'appareil est tombé ou à reçu un choc, déconnecter le immédiatement du secteur et contacter un technicien qualifié pour le vérifier.

Si l'appareil a été soumis à d'importantes fluctuations de température, ne le mettez pas en fonction immédiatement, la condensation pourrait l'endommager en créant un CC (court-circuit).

Si l'appareil ne fonctionne pas correctement, mettez-le hors fonction immédiatement. Emballer-le, (de préférence dans son emballage d'origine).

Ce produit doit être utilisé exclusivement par un adulte en bonne santé.

Il doit être installé hors de portée des enfants.

Ne jamais utiliser le produit sans surveillance.

Ne pas utiliser l'appareil dans des zones ATEX ou et à proximité de d'hydrocarbure ou de produit inflammable.

Cet appareil doit être utilisé conformément à ce manuel, pour éviter tous dysfonctionnement

Nettoyage

Penser à nettoyer régulièrement l'optique avec un chiffon micro-pore.

L'usage d'air comprimé permet de nettoyer le boîtier.

Le projecteur doit être sécurisé par une élingue de sécurité

Be green with^{*} Starway !



Starway prend soin de notre belle planète et adopte l'éco-attitude !
Retrouvez les manuels en ligne et bien plus encore en flashant
le QR code apposé sur les produits !

Le ParKolor 60DW est équipé d'une LED COB de 140W CW + WW et permet une variation de blanc, sans derating (en mode régulé), allant de 2 700°K à 6 500°K avec un IRC exceptionnel de 98 pour un flux minimum de 2300 lumens. Il dispose d'un zoom motorisé allant de 10° à 58.5° (beam). Son design, en fonte d'aluminium, conçu pour un échange thermique maximum autorise un fonctionnement permanent sans perte de flux. Grâce à son Indice IP65 ce projecteur permet une utilisation polyvalente aussi bien en intérieur qu'en extérieur.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES :

- Source LED 140W COB CW+WW
- Zoom 10° - 58.5°
- Éclairement : 1900 Lux à 5M/10°
- Flux max : >2300 Lumens
- 2700°K - 6800 °K
- Refroidissement : Convection naturelle
- Modes DMX : 1/2/3/4/5/6/9ch
- Protocoles : DMX/RDM
- Dmx In/Out connecteurs: 2 x XLR5.
- Dimensions L x P x H : 280MM*260MM*297MM
- Poids net : 4.4Kg
- Puissance max : 140W

Mode									Value	Fonction
1CH	2CH	4CH	3CH CCT	5CH	4CH CCT	6CH	6CH CCT	9CH		
1	1	1	1	1	1	1	1	1	000-255	Dimmer 0-100%
	2						2	2	000-255	Dimmer Fine 0-100%
										Shutter
									000-005	OFF (par défaut apres DFSE voir manuel)
									006-010	ON (par défaut apres DFSE voir manuel)
									011-090	Strobe lent à rapide
									091-170	Random Strobe lent à rapide
									171-255	Random Strobe synchronisé lent à rapide
				2	2	2	3	3		
				5	4	3	4	4	000-255	Zoom Serré → Large
									000-255	CCT WW → CW Linéaire
									000	2700K
									022	3000K
									038	3200K
									064	3500K
									117	4000K
									201	4500K
									226	5000K
									243	5600K
									251	6000K
									255	6500K
		2		3		4		5	000-255	Blanc Froid 0-100%
								6	000-255	Blanc Froid Fine 0-100%
		3		4		5		7	000-255	Blanc Chaud 0-100%
								8	000-255	Blanc Chaud Fine 0-100%
									Controle	
									000-010	Idle
									011-020	Dim0
									021-030	Dim1
									031-040	Dim2
									041-050	Dim3
									051-060	Dim4
									061-070	Mode Live
		4	3			6	6	9	071-080	Mode Theatre
									081-140	Pas de Fonction
									141-150	Fast Dimmer off
									151-160	Fast Dimmer on
									161-170	Dimmer Curve Linear
									171-180	Dimmer Curve Square
									181-190	Dimmer Curve Inverse Square
									191-200	Dimmer Curve S-Curve
									201-255	Zoom Reset

Retrouvez les différents modes DMX sur le manuel disponible en flashant le QR code apposé sur les produits ou en cliquant sur le lien ci dessous :

http://tech.starway.eu/225462_PARKOLOR_60DW/225462_PARKOLOR_60DW_ML.pdf



STARWAY

22, RUE ÉDOUARD BUFFARD - MONTEVRAIN 77144

France

Tél. : +33 (0)820 230 007





PARKOLOR 60 DW



QUICK START

WARNING! Before carrying out any operations with the unit, carefully read this instruction manual and keep it with care for future reference. It contains important information about the installation, usage and maintenance of the unit.

SAFETY

GENERAL INSTRUCTION

- The products referred to in this manual conform to the European Community Directives and are therefore marked with CE.
- The unit is supplied with hazardous network voltage (230V~). Leave servicing to skilled personnel only. Never make any modifications on the unit not described in this instruction manual, otherwise you will risk an electric shock.
- Connection must be made to a power supply system fitted with efficient earthing (Class I appliance according to standard EN 60598-1). It is, moreover, recommended to protect the supply lines of the units from indirect contact and/or shorting to earth by using appropriately sized residual current devices.
- The connection to the main network of electric distribution must be carried out by a qualified electrical installer. Check that the main frequency and voltage correspond to those for which the unit is designed as given on the electrical data label.
- Never use the fixture under the following conditions:
 - in places wet;
 - in places subject to vibrations or bumps;
 - in places with an ambient temperature of over 45° C.
- Make certain that no inflammable liquids, water or metal objects enter the fixture.
- Do not dismantle or modify the fixture.
- All work must always be carried out by qualified technical personnel. Contact the nearest sales point for an inspection or contact the manufacturer directly.
- If the unit is to be put out of operation definitively, take it to a local recycling plant for a disposal which is not harmful to the environment.

WARNINGS AND INSTALLATION PRECAUTIONS

- Never let the power cord come into contact with other cables! Handle the power cord and all connections with the mains with particular caution!
- Never modify, bend, mechanically strain, put pressure on, pull or heat up the power cord.
- Never strain the cable. There must always be sufficient cable going to the device. Otherwise, the cable will be damaged, which can cause serious damage.
- Never remove warning or informative labels from the unit.
- Never use anything to cover the ground contact.
- Never lift the device holding it by the projector-head, as the mechanics may be damaged.
- Do not shake the device. Avoid brute force when installing or operating the device.
- Only operate the device after having checked if the housing is firmly closed and all screws are tightly fastened.
- Only operate the device after having familiarized with its functions.
- Avoid flames and do not put close to flammable liquids or gases.
- Always allow a free air space of at least 0.8 m around the unit for ventilation.
- Always disconnect power from the mains, when device is not used or before cleaning! Only handle the power cord holding it by the plug. Never pull out the plug by tugging the power cord.
- Make sure that the device is not exposed to extreme heat or dust.
- Make sure that the available voltage is not higher than stated on the rear panel.
- Make sure that the power cord is never crimped or damaged. Check the device and the power cord from time to time.
- Make sure that the core diameter of extension cords and power cords is sufficient for the required power consumption of the device.
- Always hold the device by the transport handles.
- Never place any material over the LEDs or lens.
- Never look directly into the light source.
- Never leave any cables lying around.
- Never use the device during thunderstorms, unplug the device immediately.
- Never leave various parts of the packaging (plastic bags, polystyrene foam, nails, etc within children's reach, as they potential sources of danger.
- Do not insert objects into air vents.
- Do not open the device and do not modify the device.
- Do not connect this device to a dimmer pack.
- Do not switch the device on and off in short intervals, as this will reduce the device's life.
- Do not touch the device's housing bare-handed during its operation (housing becomes very hot). Allow the device to cool for at least 5 minutes before handling.
- If the lens or LEDs are obviously damaged, they need to be replaced to prevent their functions from being impaired, due to cracks or deep scratches.
- If the external cable is damaged, it has to be replaced by a qualified technician.
- If device was dropped or struck, disconnect mains power supply immediately. Have a qualified engineer inspect for safety before operating.
- If the device has been exposed to drastic temperature fluctuation (e.g. after transportation), do not switch it on immediately. The arising condensation water might damage your device. Leave the device switched off until it has reached room temperature.
- If your device fails to work properly, discontinue the use immediately. Pack the unit securely (preferably in the original packing material), and return it to your dealer for service.
- For adult use only. The device must be installed beyond the reach of children. Never leave the unit running unattended.
- Never attempt to bypass the thermostatic switch or fuses.
- For replacement use fuses of same type and rating only.
- This device is heavy. When handling, use a two-person lift to prevent injury.
- The user is responsible for correct positioning and operating of the device. The manufacturer will not accept liability for damages caused by the misuse or incorrect installation of this device.
- This device falls under protection class I. Therefore it is essential to connect the yellow/green conductor to earth.
- Repairs, servicing and electric connection must be carried out by a qualified technician.

Rigging

**This device is heavy. When handling, use a two-person lift to prevent injury.
Please follow the European and national guidelines concerning rigging, trussing and all other safety issues.**

Be green with Starway !



**Starway takes care of our beautiful planet and adopts the eco-attitude!
Find manuals online and more by flashing
the QR code on the products!**

The ParKolor 60DW is equipped with a 140W CW + WW COB LED and allows a variation of white, without derating (in regulated mode), ranging from 2,700°K to 6,500°K with an exceptional CRI of 98 for a flux minimum of 2300 lumens. It has a motorized zoom ranging from 10° to 58.5° (beam). Its design, in cast aluminium, designed for maximum heat exchange, allows permanent operation without loss of flow. Thanks to its IP65 rating, this projector allows versatile use both indoors and outdoors.

TECHNICAL SPECIFICATIONS :

- Source LED 140W COB CW+WW
- Zoom 10° - 58.5°
- Illuminance : 1900 Lux à 5M/10°
- Max Flux : >2300 Lumens
- 2700°K - 6500°K
- Fanless
- DMX Modes: 1/2/3/4/5/6/9ch
- Protocols : DMX/RDM
- Dmx In/Out: 2 x XLR5.
- Dimensions L x P x H : 280MM*260MM*297MM
- Weight : 4.4Kg
- Consumption max : 140W

Mode									Value	Function
1CH	2CH	4CH	3CH CCT	5CH	4CH CCT	6CH	6CH CCT	9CH		
1	1	1	1	1	1	1	1	1	000-255	Dimmer 0-100%
	2						2	2	000-255	Dimmer Fine 0-100%
				2	2	3	3		Strobe	
								000-005	OFF (by default after DFSE see manual)	
								006-010	ON ((by default after DFSE see manual)	
								011-090	Strobe slow to fast	
								091-170	Random Strobe Slow to fast	
								171-255	Synchronized Random Strobe Slow to fast	
				5	4	3	4	4	000-255	Zoom narrow → wide
	2			3		5		000-255	CCT WW → CW Linear	
								000	2700K	
								022	3000K	
								038	3200K	
								064	3500K	
								117	4000K	
								201	4500K	
								226	5000K	
								243	5600K	
								251	6000K	
								255	6500K	
	2		3		4		5	000-255	Cold White 0-100%	
							6	000-255	Cold White Fine 0-100%	
	3		4		5		7	000-255	Warm White 0-100%	
							8	000-255	Warm White Fine 0-100%	
	4	3				6	6	9	Controle	
									000-010	No Function
									011-020	Dim0
									021-030	Dim1
									031-040	Dim2
									041-050	Dim3
									051-060	Dim4
									061-070	Live Mode
									071-080	Theater Mode
									081-140	No Function
									141-150	Fast Dimmer off
									151-160	Fast Dimmer on
									161-170	Dimmer Curve Linear
									171-180	Dimmer Curve Square
									181-190	Dimmer Curve Inverse Square
									191-200	Dimmer Curve S-Curve
									201-255	Zoom Reset

Find the different DMX modes on the manual available by flashing the QR code affixed to the products or by clicking on the link below:

http://tech.starway.eu/225462_PARKOLOR_60DW/225462_PARKOLOR_60DW_ML.pdf

Please note that the manuals are multi-language



STARWAY

22, RUE ÉDOUARD BUFFARD - MONTEVRAIN 77144

France

Tél. : +33 (0)820 230 007

