



Grazie per aver scelto il nostro prodotto!

CENTOLIGHT CAVI DMX – MANUALE UTENTE

La serie DMX CENTOLIGHT è progettata per soddisfare le esigenze dei professionisti del settore Pro AVL, offrendo cavi DMX di alta qualità per il controllo affidabile di dispositivi di illuminazione e scenotecnica. Grazie alla costruzione robusta e ai materiali di prima scelta, questi cavi garantiscono un'eccellente trasmissione del segnale e una lunga durata anche negli ambienti più impegnativi.

UTILIZZO

- Scegli il cavo DMX appropriato in base alle esigenze del sistema di illuminazione, assicurandoti della compatibilità con i dispositivi collegati.
- Collega il cavo tra il controller DMX e gli apparecchi di illuminazione, rispettando l'ordine corretto nella catena di collegamento.
- Evita di piegare o attorcigliare eccessivamente i cavi per prevenire la perdita di segnale o eventuali danni.
- Per configurazioni di lunga distanza, utilizza terminatori DMX per ridurre le interferenze e garantire una trasmissione stabile.
- Durante l'installazione, assicurati che i cavi non siano soggetti a schiacciamenti o trazioni eccessive che possano comprometterne l'integrità.

MANUTENZIONE

- Ispeziona regolarmente i cavi per individuare eventuali segni di usura, piegature anomale o danni ai connettori.
- Pulisci i connettori DMX con un panno asciutto o un detergente specifico per contatti elettronici per preservare la qualità della trasmissione.
- Evita l'esposizione prolungata a temperature estreme o umidità elevata per prevenire il deterioramento del cavo.
- Arrotola i cavi correttamente dopo l'uso, utilizzando fascette in velcro o appositi organizer per evitare grovigli e danni strutturali.

AVVERTENZE DI SICUREZZA

- Non modificare o forzare i connettori, poiché ciò potrebbe compromettere la trasmissione del segnale e la sicurezza del sistema.
- Assicurati che i cavi siano posizionati in modo sicuro per evitare rischi di inciampo o disconnessioni accidentali.
- Quando installati in modo permanente, segui le normative vigenti per la sicurezza degli impianti elettrici.
- Conserva i cavi non in uso in un ambiente asciutto e privo di polvere per mantenere le prestazioni nel tempo.

SMALTIMENTO DELLE PARTI USATE

Le parti elettroniche devono essere smaltite come rifiuti speciali. Le parti metalliche possono essere riciclate, mentre le plastiche vanno separate secondo le norme locali di raccolta differenziata.



AVVERTENZE GENERALI SULLA SICUREZZA

- Questo prodotto è stato progettato e testato per soddisfare i requisiti di sicurezza definiti dalla normativa GPSR (General Product Safety Regulation) dell'Unione Europea.
- Si prega di utilizzare questo prodotto solo secondo le indicazioni fornite nel manuale d'uso per garantire la sicurezza.
- L'uso di questo prodotto da parte dei bambini e delle persone vulnerabili deve sempre avvenire sotto la supervisione di un adulto responsabile.
- Non utilizzare il prodotto su superfici irregolari.
- Utilizzare il prodotto solo in ambienti asciutti con una temperatura compresa tra 5°C e 35°C.
- Non esporre a umidità, polvere, fiamme vive o luce solare diretta.
- Non utilizzare il prodotto se visibilmente danneggiato o con parti mancanti.
- Non utilizzare come strumento per salire o sostenere carichi dinamici.
- L'uso inappropriato può causare danni al prodotto e rischi per la sicurezza.

GARANZIA E ASSISTENZA

Questo prodotto è coperto da una garanzia di 2 anni contro i difetti di fabbricazione. La garanzia non copre i danni causati da usura normale o uso improprio.

Per assistenza post vendita ti preghiamo di contattare il tuo rivenditore che saprà fornire tutte le istruzioni del caso.



Inquadra il QR-Code per scaricare la documentazione del prodotto.

Smaltire il prodotto e il suo imballaggio in modo responsabile, secondo le normative locali per il riciclo e la protezione ambientale

Made in/ Prodotto in/Hecho en China for Centolight
Imported by/Importato da/Importato de in EU by
FRENEXPORT SpA
Via Enzo Ferrari, 10 - 62017 Porto Recanati - Italy
frenexport.it - contact@frenexport.it





Thank you for choosing our product!

CENTOLIGHT DMX CABLES – USER MANUAL

CENTOLIGHT DMX cables are designed for professional AVL (Audio, Video, and Lighting) applications, providing reliable signal transmission for lighting control systems. Manufactured with high-quality materials, these cables ensure low interference, maximum signal integrity, and durability. They are ideal for use in stage productions, concerts, theaters, and fixed installations where a stable and precise DMX signal is crucial.

USAGE

- Select the appropriate DMX cable length based on the distance between your lighting controller and fixtures, ensuring a clean and organized setup.
- Always use DMX-specific cables instead of standard microphone cables to maintain proper signal transmission and avoid data errors.
- When connecting multiple fixtures, daisy-chain them properly using DMX In and DMX Out ports, ensuring correct termination at the end of the chain with a DMX terminator.
- Avoid running DMX cables parallel to power cables to prevent interference and signal degradation.
- When handling cables, avoid excessive bending, kinking, or stepping on them to maintain their structural integrity and functionality.

MAINTENANCE

- Regularly inspect cables for signs of wear, fraying, or damage to prevent signal issues and failures.
- Clean connectors with a dry cloth or electronic contact cleaner to maintain optimal conductivity.
- Store cables properly by coiling them loosely without tight loops to avoid internal wire breakage.
- Keep cables in a dry, temperature-controlled environment to prevent damage caused by extreme humidity or heat.

SAFETY WARNINGS

- Ensure all DMX connections are secure before powering on your lighting system to prevent accidental disconnections.
- Do not modify or cut DMX cables, as improper modifications can lead to signal degradation and safety hazards.
- Use only certified and high-quality DMX cables to ensure compliance with professional standards and avoid unexpected malfunctions.
- Keep cables away from foot traffic and stage movements to minimize tripping hazards and accidental disconnections.
- When installing cables for fixed installations, follow proper cable routing guidelines to ensure long-term reliability and safety.

Disposal of Used Parts

Electronic parts should be disposed of as special waste. Metal parts can be recycled, while plastics should be separated according to local waste collection regulations.



GENERAL SAFETY WARNINGS

- This product has been designed and tested to meet the safety requirements set out in the European Union General Product Safety Regulation (GPSR).
- Please use this product only as directed in the user manual to ensure safety.
- Use of this product by children and vulnerable people must always be under the supervision of a responsible adult.
- Do not use the product on uneven surfaces.
- Use the product only in dry environments with a temperature between 5°C and 35°C.
- Do not expose to moisture, dust, naked flames or direct sunlight.
- Do not use the product if it is visibly damaged or missing parts.
- Do not use as a tool for climbing or supporting dynamic loads.
- Inappropriate use may cause damage to the product and safety risks.

WARRANTY AND ASSISTANCE

This product comes with a 2-year warranty against manufacturing defects. The warranty does not cover damage caused by normal wear and tear or improper use.

For after-sales assistance, please contact your retailer, who will provide the necessary instructions.



Scan the QR code to download the product documentation.

Dispose of the product and its packaging responsibly, according to local regulations for recycling and environmental protection

Made in/ Prodotto in/Hecho en China for Centolight
Imported by/Importato da/Importato de in EU by
FRENEEXPORT SpA
Via Enzo Ferrari, 10 - 62017 Porto Recanati – Italy
frenexport.it - contact@frenexport.it

