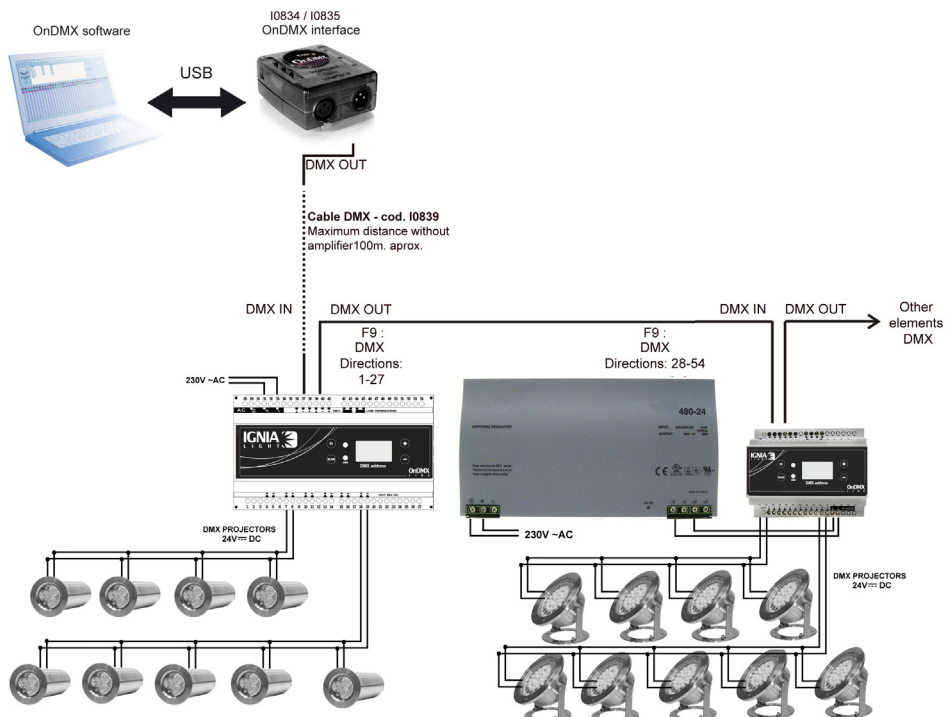


RGB DMX ONLED PROJECTOR
PROJECTEUR ONLED RGB-DMX
PROYECTOR ONLED RGB-DMX
PROIETTORE ONLED RGB-DMX



INSTALLATION AND MAINTENANCE MANUAL · MANUAL DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO
MANUEL D'INSTALLATION ET D'ENTRETIEN · MANUALE DI INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE



3. SAFETY WARNINGS:

- The persons who are in charge of assembly should have the required qualifications for this type of work.
- Avoid making contact with the electric voltage.
- Comply with the current standards regarding accident prevention.
- In this regard, the IEC 364-7-702 standards must be observed. **WIRING IN BUILDINGS. SPECIAL WIRING. SWIMMING POOLS.**
- In this respect, for Quadraled models, it must comply with IEC 364-7-714: **ELECTRICAL INSTALLATIONS OF BUILDINGS. OUTDOOR LIGHTING INSTALLATIONS.**
- Any operation related to the maintenance or replacement of parts should be performed with the floodlamp disconnected from the electric power system.
- The manufacturer is not responsible in any circumstances for assembly, installation or start-up of any electric components which have been inserted or handled at locations other than its own premises.

FRANÇAIS

IMPORTANT: le manuel d'instructions que vous avez entre les mains contient des informations de première importance sur les mesures de sécurité à adopter au moment de l'installation et de la mise en service. Il est par conséquent indispensable que l'installateur et l'utilisateur lisent attentivement les instructions avant de commencer le montage et la mise en marche.

Conservez ce manuel en vue de futures consultations sur le fonctionnement de cet appareil.

Pour optimiser le rendement du Projecteur RGB-DMX, il est recommandé de bien suivre les instructions qui vous sont données ci-dessous:

1. CONNEXION ÉLECTRIQUE

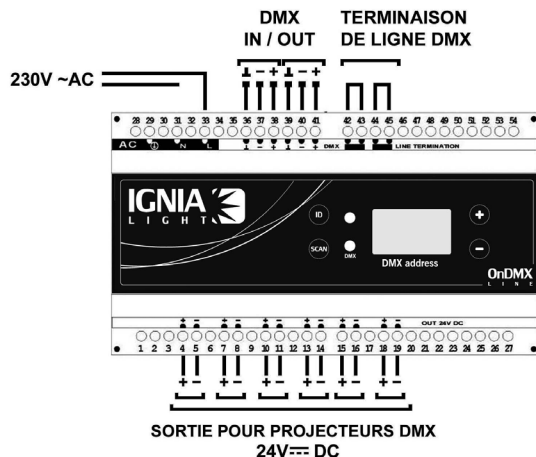
Les projecteurs sont livrés avec un câble H07RNF à 2 fils de 1.5mm² Cu.

Ce projecteur a été conçu pour fonctionner uniquement par contrôle DMX et avec des alimentateurs DMX (code I0832DMX et I0832DMXFE). Il ne fonctionne avec aucun autre système de contrôle.

2. SYSTÈMES DE CONTRÔLE DES PROJECTEURS À LEDS RGB-DMX

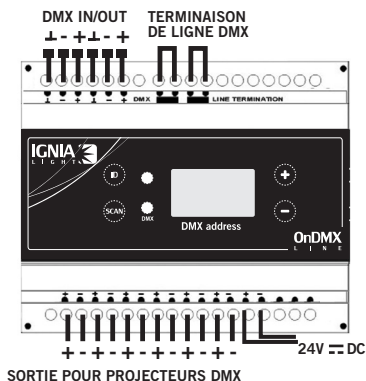
Les projecteurs Mini, Quadraled et Halospot de LEDs use 3 chanel DMX, un pour chaque un des 3 primaires couleur RGB (rouge, vert et bleu). La configuration de la direction DMX est fait à partir de l'alimentateur DMX code I0832DMX ou I0832DMXFE. Les alimentateurs peuvent connecter jusqu'à un maximum de 60W le model I0832DMX et jusqu'à 400W le model I0832DMXFE. L'alimentateur a 6 sorties point, donc est le même connecter les projecteurs à une ou a l'outre sortie.

L'alimentateur avec la source d'alimentation interne (P.Máx=60W)



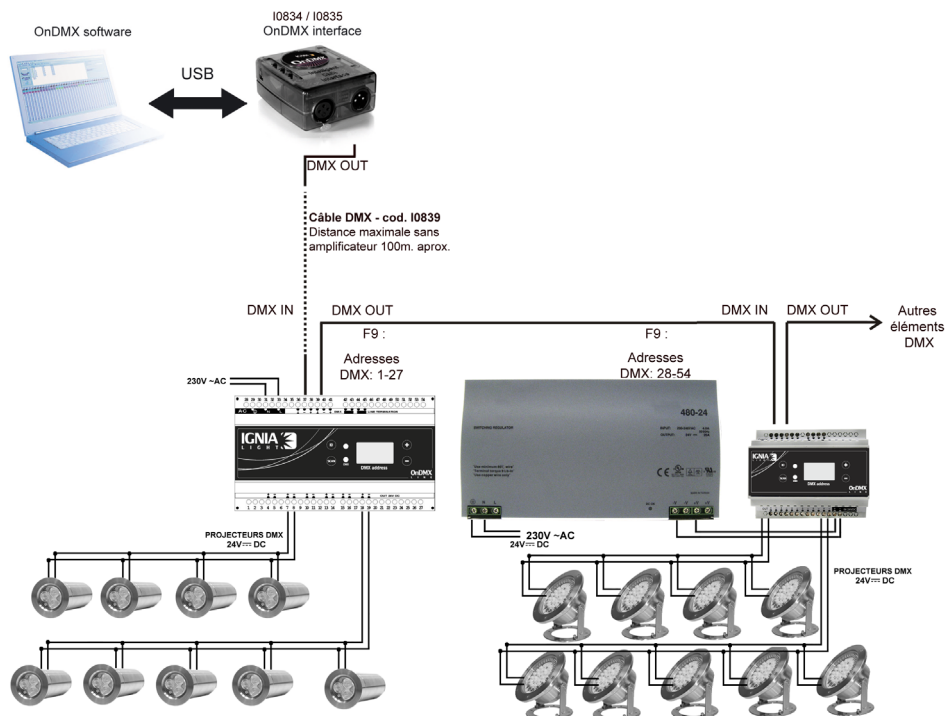
Voir manuel du contrôleur DMX code I0832DMX pour obtenir toute l'information sur comment assigner des adresses DMX à chaque projecteur et sur comment configurer un système.

L'alimentateur avec la source d'alimentation externe (P.Máx=400W)



Voir manuel du contrôleur DMX code I0832DMXFE pour obtenir toute l'information sur comment assigner des adresses DMX à chaque projecteur et sur comment configurer un système.

2.1. Diagramme des connexions électriques



3. AVERTISSEMENTS CONCERNANT LA SÉCURITÉ

- Les personnes qui se chargent du montage doivent posséder la qualification requise pour ce genre de travail.
- Il faut éviter tout contact avec la tension électrique.
- Il faut respecter les normes de prévention des accidents en vigueur.
- Pour ce faire, pour les modèles Quadraled, il faut en particulier respecter les normes IEC 364-7-702: INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES DANS L'INTÉRIEUR DES BÂTIMENTS. INSTALLATIONS SPÉCIALES. PISCINES.
- Pour ce faire, il faut en particulier respecter les normes IEC 364-7-714: INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES DANS LES BÂTIMENTS. INSTALLATIONS D'ILLUMINATION ET ÉCLAIRAGE EXTÉRIEUR.
- Il faut débrancher le projecteur du réseau pour effectuer toute opération d'entretien.
- Le fabricant n'est aucunement responsable du montage, de l'installation ou de la mise en marche suite à toute manipulation ou rajout de composants électriques qui ne se seraient pas produits chez lui.

ESPAÑOL

IMPORTANTE: El manual de instrucciones que usted tiene en sus manos, contiene información fundamental acerca de las medidas de seguridad a adoptar a la hora de la instalación y la puesta en servicio. Por ello, es imprescindible que tanto el instalador como el usuario lean las instrucciones antes de pasar al montaje y la puesta en marcha. Conserve este manual para futuras consultas acerca del funcionamiento de este aparato.

Para conseguir un óptimo rendimiento del Proyector RGB-DMX, es conveniente observar las instrucciones que se indican a continuación:

1. CONEXIÓN ELÉCTRICA

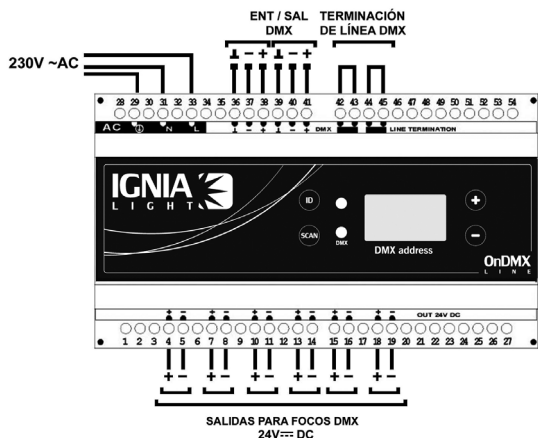
Los proyectores se suministran con cable H07RNF de 2 hilos de 1.5mm² Cu.

Este proyector ha sido diseñado para funcionar únicamente con control DMX y con los alimentadores DMX (código I0832DMX y I0832DMXFE). No funciona con ningún otro sistema de control.

2. SISTEMAS DE CONTROL DE LOS PROYECTORES DE LEDS RGB-DMX

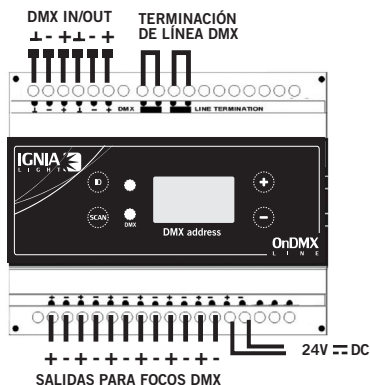
Los proyectores Mini, Quadraled y Halospot de LEDs utilizan 3 canales DMX, uno para cada uno de los 3 colores primarios RGB (rojo, verde y azul). La configuración de la dirección DMX se realiza desde el alimentador DMX código I0832DMX ó I0832DMXFE. Los alimentadores permiten conectar hasta un máximo de 60W del modelo I0832DMX y 400W del modelo I0832DMXFE. El alimentador dispone de 6 salidas punteadas, de manera que es indiferente a cuál de ellas conectamos los proyectores.

Alimentador con fuente de alimentación interna (P.Máx=60W)



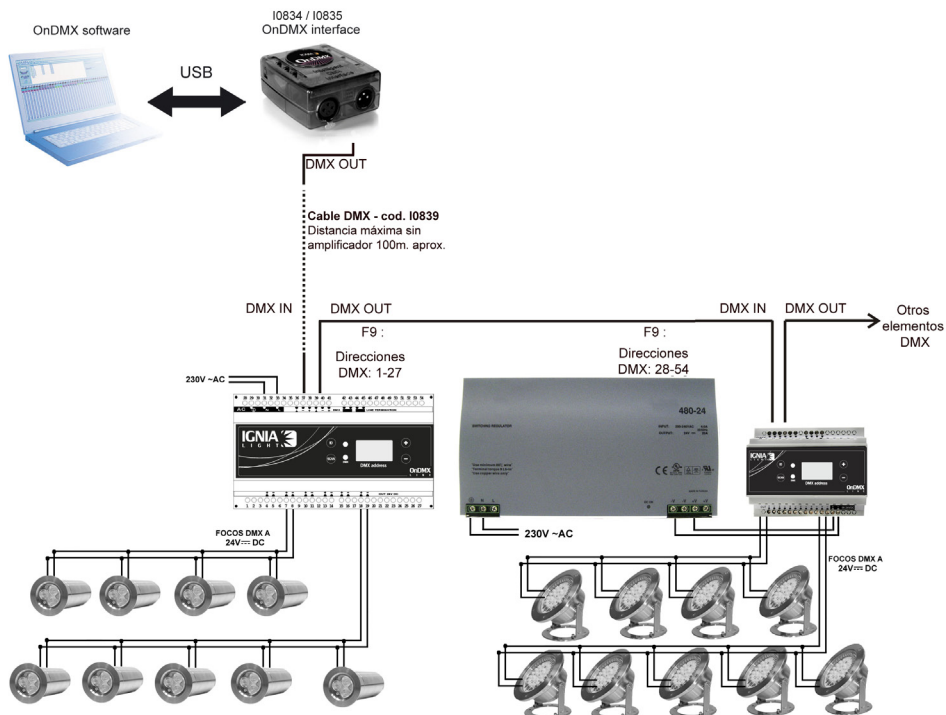
Ver manual del alimentador DMX código I0832DMX para la información acerca de como asignar direcciones DMX a cada proyector y de como configurar un sistema.

Alimentador con fuente de alimentación externa (P.Máx=400W)



Ver manual del alimentador DMX código I0832DMXFE para la información acerca de como asignar direcciones DMX a cada proyector y de como configurar un sistema.

2.1. Diagrama de conexionado eléctrico



3. ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD:

- Las personas que se encarguen del montaje deben poseer la calificación requerida para este tipo de trabajos.
- Se debe evitar entrar en contacto con la tensión eléctrica.
- Se deben respetar las normas vigentes para la prevención de accidentes.
- A tal respecto, se deben cumplir las normas IEC 364-7-702: INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN EDIFICIOS. INSTALACIONES ESPECIALES PISCINAS.
- A tal respecto, para los modelos Quadraled, se deben cumplir las normas IEC 364-7-714: INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN EDIFICIOS. INSTALACIONES DE ALUMBRADO EXTERIOR.
- Cualquier operación de mantenimiento debe realizarse con el proyector desconectado de la red.
- El fabricante en ningún caso se responsabiliza del montaje, instalación o puesta en funcionamiento de cualquier manipulación o incorporación de componentes eléctricos que no se hayan llevado a cabo en sus instalaciones.

ITALIANO

IMPORTANTE: Il manuale d'istruzioni in suo possesso contiene informazioni fondamentali sulle misure di sicurezza da adottare per l'installazione e la messa in servizio. Per ciò è imprescindibile che sia l'installatore che l'utente leggano le istruzioni prima di iniziare il montaggio e la messa in servizio.

Conservi questo manuale per poter consultare in futuro in merito al funzionamento di questo apparecchio.

Per ottenere un ottimo rendimento dello **Proiettore RGB-DMX**, è conveniente fare attenzione alle seguenti istruzioni:

1. CONNESSIONE ELETTRICA

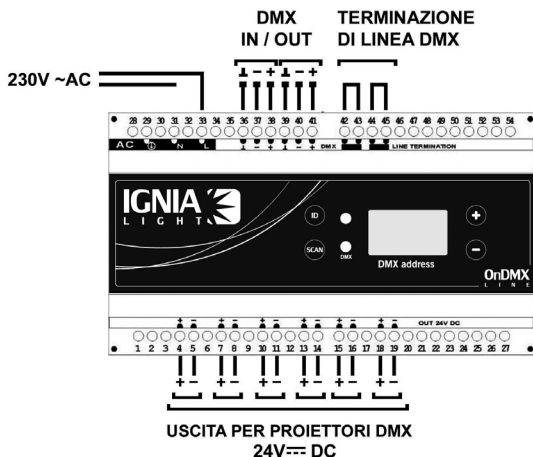
Il proiettori vengono forniti con cavo H07RNF da 2 fili da 1,5 mm² Cu.

Questo proiettore è stato disegnato per un funzionamento esclusivo con controllo DMX e con alimentatori DMX (I0832DMX e I0832DMXFE). Non funziona con alcun altro sistema di controllo.

2. SISTEMI DI CONTROLLO DEI PROIETTORI MINI A LED RGB-DMX

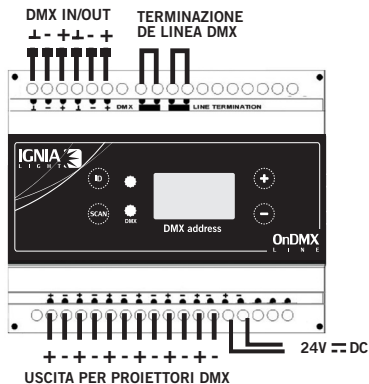
Il proiettori LED Mini, Halospot Quadrale e 3 utilizzando canali DMX, uno per ciascuno dei 3 colori primari (rosso, verde e blu). L'impostazione indirizzo DMX viene eseguita dall'alimentatore o I0832DMXFE DMX codice I0832DMX. Gli alimentatori consentono fino a un massimo di 60W e 400W modello I0832DMXFE modello I0832DMX. L'alimentatore dispone di 6 uscite tratteggiate, in modo che è indifferente a cui si proiettori collegati.

Alimentazione con alimentatore interno (P.Máx=60W)



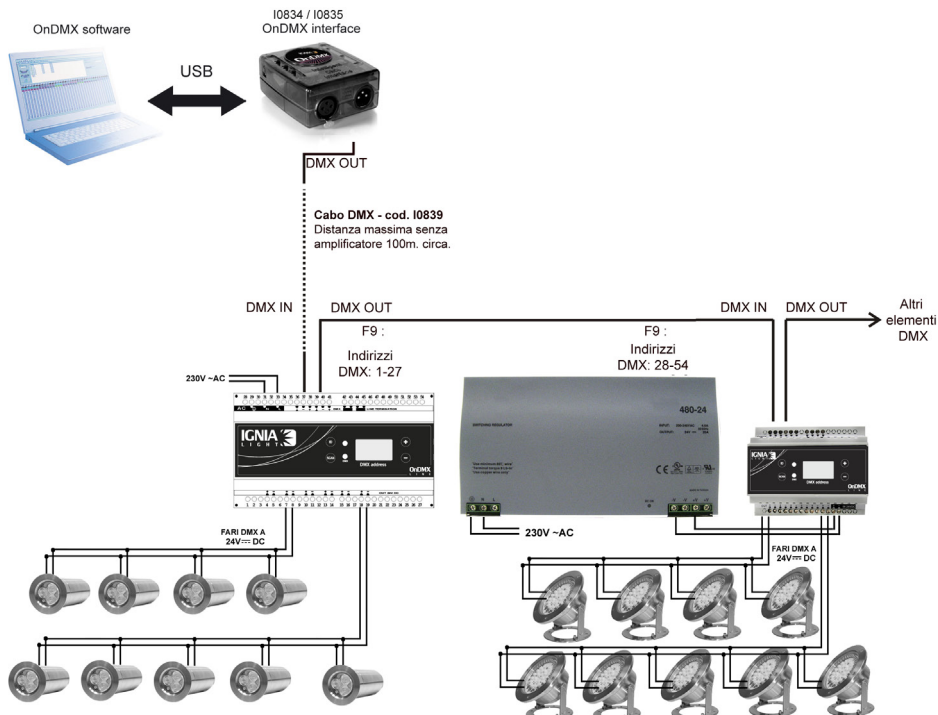
Consultare il manuale dell'alimentatore DMX codice I0832DMX per informazioni su come assegnare indirizzi DMX ad ogni proiettore e su come configurare un sistema.

Alimentatore con alimentazione esterna (P.Máx=400W)



Consultare il manuale dell'alimentatore DMX codice I0832DMXFE per informazioni su come assegnare indirizzi DMX ad ogni proiettore e su come configurare un sistema.

2.1. Diagramma delle connessioni elettriche



3. AVVERTENZE DI SICUREZZA

- Le persone che si incaricano del montaggio devono avere la qualifica necessaria per questo tipo di lavoro.
- Si deve evitare di entrare in contatto con la tensione elettrica.
- Si devono rispettare le norme vigenti per la prevenzione d'incidenti.
- A tal proposito, si devono rispettare le norme IEC 364-7-702: **INSTALLAZIONI ELETTRICHE IN EDIFICI. INSTALLAZIONI SPECIALI. PISCINE.**
- A tal proposito, per i modelli Quadraled, deve essere conforme alla norma IEC 364-7-714: **IMPIANTI ELETTRICI DEGLI EDIFICI. IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE ESTERNA.**
- Qualsiasi operazione di manutenzione o sostituzione di pezzi deve essere realizzata con il proiettore scollegato dalla rete.
- Il fabbricante rifiuta qualsiasi responsabilità per il montaggio, l'installazione o la messa in funzione di componenti elettrici che sono stati manipolati o introdotti al di fuori dei suoi stabilimenti.

- TECHNICAL CHARACTERISTICS
- CARACTERISTIQUES TECHNIQUES
- CARACTERISTICAS TÉCNICAS
- DATI TECNICI

DESCRIPTION	NANO	Kibele
Power / Pouvoir / Potencia / Potere	3W (3VA)	42W (42VA)
Power supply / Courant alimentation / Corriente alimentación / Corrente alimentazione	0,1 A	1,8 A
Power factor / Facteur de puissance / Factor de potencia / Fattore di potenza	1	
Rated voltage / Tension nominale / Tensión nominal / Tensione nominale	24V	
Current supply / Type de courant / Tipo de corriente / Tipo di corrente	--- DC	
Protections / Protection / Protección / Protezione	CLASS III - IPX8	
TO BE USED ONLY WITH DMX POWER SUPPLY CODE I0832DMX OR I0832DMXFE À UTILISER UNIQUEMENT AVEC UN ALIMENTATEUR DMX CODE I0832DMX O I0832DMXFE PARA USO EXCLUSIVO CON ALIMENTADOR DMX CÓDIGO I0832DMX O I0832DMXFE DA USARE ESCLUSIVAMENTE CON ALIMENTATORE DMX CÓDIGO I0832DMX O I0832DMXFE		



Made in EC
 Sacopa, S.A.U.
 Pol. Ind. Poliger Sud – Sector I
 17854 Sant Jaume de Llierca (Spain)

info@ignialight.com
 www.ignialight.com

I1234E204
 *Rev.01

- We reserve to change all or part of the articles or contents of this document, without prior notice.
 - Nos nous réservons le droit de modifier totalement ou en partie les caractéristiques de nos articles ou le contenu de ce document sans pré avis.
 - Nos reservamos el derecho de cambiar total o parcialmente las características de nuestros artículos o contenido de este documento sin previo aviso.
 - Ci riserviamo il diritto di cambiare totalmente o parzialmente le caratteristiche tecniche dei nostri prodotti ed il contenuto di questo documento senza nessuno preavviso.