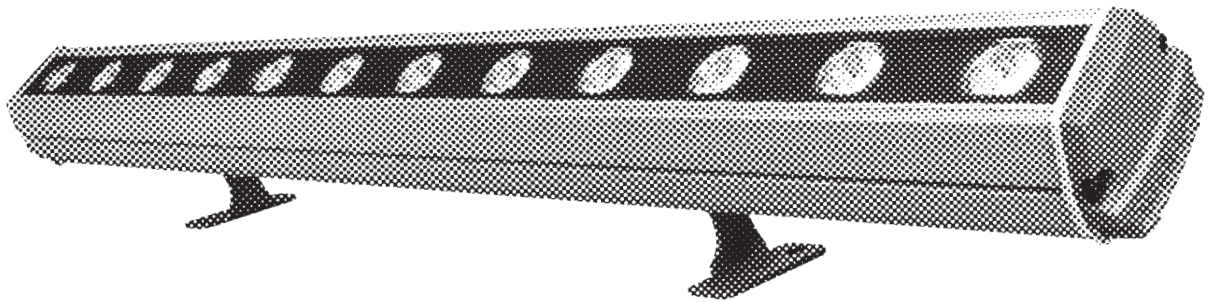


Studio Due[®]

emotion and creativity in light



Archibar SL 100 IC RDM
individual control

User manual for art. 1830
Manuale d'uso per art. 1830

this page is intentionally left blank / questa pagina è stata lasciata intenzionalmente bianca

INDEX

Page 4 - Safety informations / Informazioni di sicurezza

Page 5 - Introduction / Introduzione

Page 6 - Technical features / Caratteristiche tecniche

Page 7 - Example of connection DMX controller-fixtures / Esempio di collegamento centralina DMX-fari

Page 8 - Main supply connection / Collegamento fonte di alimentazione

Page 9 - DMX signal connection / Collegamento segnale DMX

Page 9 - Rear view fixture connections / Vista posteriore connessioni apparecchio

Page 10 - Setup and configuration of DRS Setup - Configurazione del DRS Setup

Page 12 - Menu list / Lista menu

Page 14 - DMX Listing / Lista dei canali DMX

Page 16 - Physical / Dimensioni

Page 17 - CE standards / Certificazioni CE

Page 18 - Warranty / Garanzia

**WARNING****SAFETY INFORMATION (service personnel)**

READ ALL CAUTIONS AND WARNINGS PRIOR TO OPERATE THIS EQUIPMENT.
INSTRUCTION TO PREVENT INJURY OR DAMAGE DUE TO ELECTRIC SHOCK, FIRE, MECHANICAL HAZARDS,
DANGEROUS MATTERS.

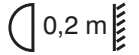
•PROTECTION AGAINST DANGEROUS MATTERS

At the end of its life, must be collected separately. It shouldn't be thrown as urban waste and neither released in the environment.

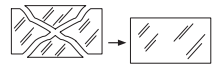
It must be collected from the nearest special waste collection point or consigned to your dealer that provides the service. The incorrect waste disposal can damage the environment and the people for the presence of dangerous substances. Sanctions are provided for an unauthorized disposal.

**•PROTECTION AGAINST FIRE**

- 1) Maintain minimum distance of 0.2 meter from walls or any other type flammable surfaces.
- 2) Maintain minimum distance of 0,2 meter to lighted objects .
- 3) Replace fuses (if present) only with the specified type and rating.
- 4) Do not install the fixture close to heat sources. Do not lay the connection cable on the fixture when it is warm.
- 5) Fixture designed to be installed on normally flammable surfaces.

**•PROTECTION AGAINST ELECTRIC SHOCK**

- 1) **This equipment must be earthed.**
- 2) Class I equipment. The power supply cord includes a protective earthing conductor as part of the cord.
- 3) Disconnect power before servicing (service personnel).

**•PROTECTION AGAINST MECHANICAL HAZARDS**

- 1) Use secondary safety chain when fixing this equipment.
- 2) Equipment surface may reach temperature up to 75°C.
- 3) The protection screens and the lenses must be replaced with genuine parts only if they are visibly damaged and their effectiveness has been reduced, for example, by cracks or deep scratches.

**IMPORTANTE****INFORMAZIONI DI SICUREZZA (personale di servizio)**

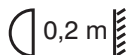
LEGGERE ATTENTAMENTE TUTTI GLI AVVERTIMENTI PRIMA DI COMPIERE QUALUNQUE OPERAZIONE SU QUESTO APPARECCHIO. ISTRUZIONI PER PREVENIRE LESIONI O DANNI DOVUTI AL FUOCO, ALLE SCOSSE ELETTRICHE, AI RISCHI MECCANICI ED A SOSTANZE PERICOLOSE.

•PROTEZIONE CONTRO SOSTANZE PERICOLOSE

A fine vita è oggetto di raccolta separata, non gettare nei comuni cassonetti di rifiuti urbani, né tantomeno nell'ambiente. Può essere consegnato presso gli appositi centri di raccolta differenziata predisposti dalle amministrazioni comunali, oppure presso i rivenditori che forniscono questo servizio. Lo smaltimento errato può causare danni alle persone e all'ambiente per la possibile presenza di sostanze pericolose. Sono previste sanzioni in caso di smaltimento abusivo dei suddetti prodotti.

**•PROTEZIONE CONTRO IL FUOCO**

- 1) Mantenere la distanza minima di 0.2 metri da pareti ed altre superfici infiammabili.
- 2) Mantenere la distanza minima di 0,2 metri dagli oggetti illuminati.
- 3) Sostituire i fusibili (se presenti) solo con altri dello stesso tipo e valore.
- 4) Non installare il faro vicino fonti di calore. Non appoggiare il cavo di connessione sul faro quando questo è caldo.
- 5) Questo apparecchio è adatto per il montaggio su superfici normalmente infiammabili.

**•PROTEZIONE CONTRO SCOSSE ELETTRICHE**

- 1) **Questo apparecchio necessita di messa a terra.**
- 2) Apparecchio di Classe I. Il conduttore di protezione deve far parte del cavo di alimentazione.
- 3) Disconnettere l'alimentazione prima di aprire l'apparecchio (personale di servizio).

**•PROTEZIONE CONTRO RISCHI MECCANICI**

- 1) Usare la catena di sicurezza supplementare quando installate il faro.
- 2) La temperatura dell'apparecchio può raggiungere 75°C.
- 3) Gli schermi di protezione e le lenti devono essere sostituiti sempre con ricambi originali se sono visibilmente danneggiati e se la loro efficacia è stata ridotta, per esempio, da fessure o incisioni profonde.



INTRODUCTION

Thanks for using Archibar SL100 IC RDM RGBW.

Individual Control LED linear bar conceived for the architectural market. SINGLE PIXEL control to obtain astonishing effects, DMX - RDM protocol. The ARCHIBAR SL100 IC RDM RGBW is equipped with 12 high powerful LEDs.

Robust and reliable case, IP67 protection rating, it has a compact, modern and appealing style which reflect the italian design.

Available in 2 different measures:

- Standard 100 cm. (n.12 LEDs)
- On request 50 cm. (n.6 LEDs)
- Standard fixture colour finishing is grey. Optional black and white (art. FX-COLOUR).

• Art. 1830 Archibar SL100 IC RDM RGBW

To obtain the best performances and for a correct functioning of this unit for the years to come, we suggest you to read carefully this manual before connecting or putting the fixture into use. By doing so you will gain experience with its commands and connections and you will be easily able to use it.

YOUR REFERENCE

Always remember to give the serial number and to specify the model any time you address the seller for information or assistance.

BASIC KIT

- Projector
- n.2 LLT ø 19 connectors 3 pin male and female (without cable) - Main in/out
- n.2 LLT ø 14 connectors 3 pin male and female (without cable) - DMX in/out
- User manual
- Studio Due warranty
- CE standards

**WARNING**

Check that the fixture has not been damaged during transport. If it has been damaged or it does not work, address the seller. Whether the fixture has been shipped to you directly, please contact the shipping company. Only the consignee (person or company) can claim for these damages.

INTRODUZIONE

Vi ringraziamo per l' utilizzo del nostro Archibar SL100 RGBW/FC.

Barra lineare con controllo dei LEDs individuali concepita per il mercato architettuale e di intrattenimento.

Controllo SINGLE PIXEL per ottenere effetti sorprendenti, protocollo DMX - RDM. ARCHIBAR SL100 IC RDM RGBW è dotato di 12 potenti LEDs. Struttura robusta e affidabile, grado di protezione IP67, ha uno stile compatto, moderno e accattivante che riflette il design italiano.

Disponibile in 2 diverse misure:

- Standard 100 cm. (n.12 LEDs)
- On request 50 cm. (n.6 LEDs)
- Finitura standard colore grigio. Opzionale nero e bianco (art. FX-COLORI).

• Art. 1830 Archibar SL100 IC RDM RGBW

Per ottenere il meglio delle prestazioni ed un corretto funzionamento negli anni di questa unità, Vi consigliamo di leggere attentamente questo manuale prima di collegarla e metterla in uso. In questo modo acquisirete familiarità con i suoi comandi e collegamenti affinché possiate utilizzarla facilmente.

VOSTRA REFERENZA

Citate sempre il numero del modello e di serie ogni volta che Vi rivolgete al vostro rivenditore per informazioni o assistenza.

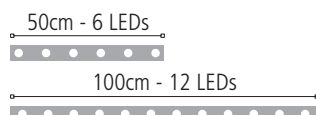
CONFEZIONE BASE

- Proiettore
- n.2 connettori LLT ø 19 a 3 pin maschio e femmina (senza cavo) - Rete in/out
- n.2 connettori LLT ø 14 a 3 pin maschio e femmina (senza cavo) - DMX in/out
- Manuale d'uso
- Garanzia Studio Due
- Dichiarazione CE

**IMPORTANTE**

**Controllate che l'apparecchio non abbia subito alcun danno durante il trasporto.
Se avesse subito dei danni o se non dovesse funzionare, rivolgetevi al vostro rivenditore.
Se l'apparecchio vi è stato spedito direttamente, rivolgetevi subito alla ditta di trasporto.
Solo il destinatario (la persona o ditta ricevente l'apparecchio) può reclamare per questo tipo di danni.**

TECHNICAL FEATURES / CARATTERISTICHE TECNICHE



• SOURCE

n. 12 RGBW-FC-LEDs (individual control of each LED)
 Total out lumen: R 500lm, G 800lm, B 180lm, W 1000lm
 Total light power: 55W

• OPTIC

25° medium beam (38 mm lenses)
 On request: narrow, wide (38 mm lenses)

• TILT

Manual 160°

• CONTROL

Standard interface: RS-485, optocoupled input
 Protocol: RDM / DMX 512, ArtNet by external converter

• CONNECTIONS

DMX Signal: 3pin IP 67 connector ø 14 (male-female) cable 35cm.
 possibility to link up to 32 devices in chain
 Available as accessories:
 - Wireless DMX receiver
 Main Power: 3pin IP 67 connector ø 19 (male-female) cable 40cm.
 possibility to link up to 10 devices at 230V or 6 devices at 120V in chain.

• SAFETY

n. 2 eyebolts for safety chains

• SETUP AND CONFIGURATION

RDM Control/configuration or individually by DRS (remote control device)
 DMX or Auto mode with Master-Slave function
 Intelligent temperature control

• IP 67 RATING PROTECTION

• POWER SUPPLY

Voltage range: 100-240VAC
 Frequency range: 47-63Hz
 Active Power factor:
 PF > 0.95/230VAC
 Current: 0.35A@230VAC, 0.65A@120V
 Power: 80W
 Fuse T3, 15A (inside fixture)

• DMX CHANNELS

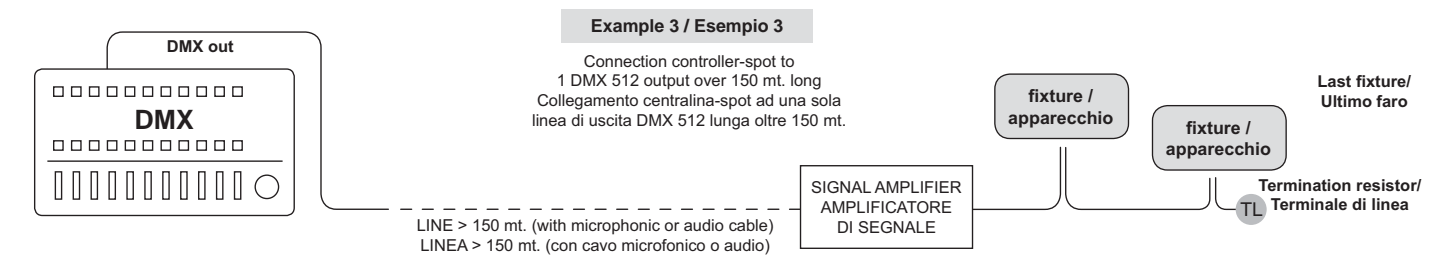
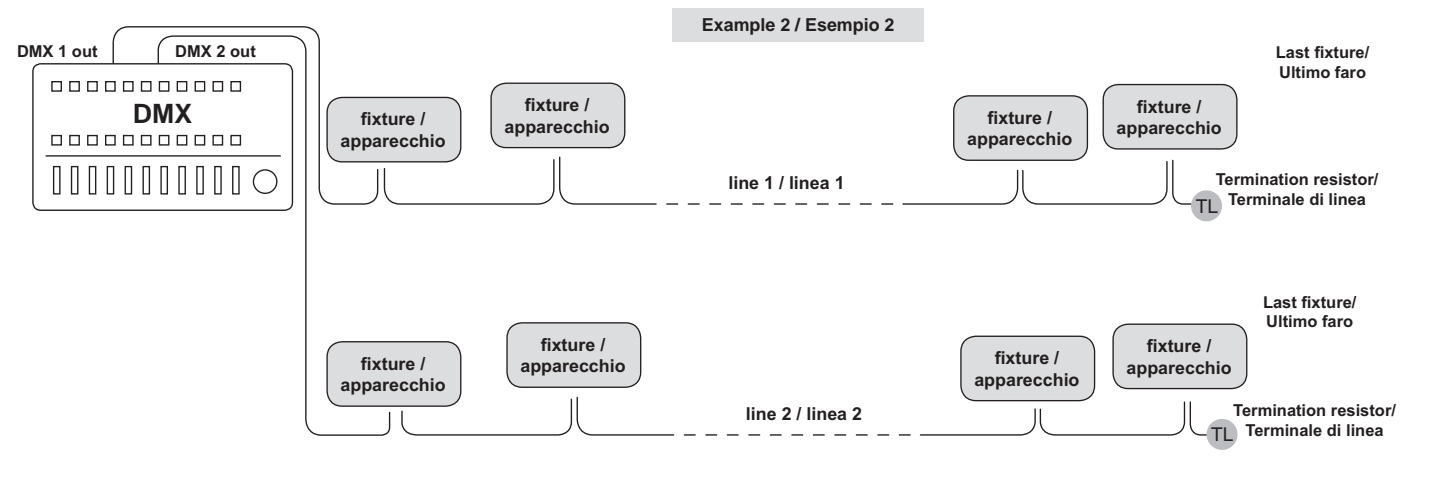
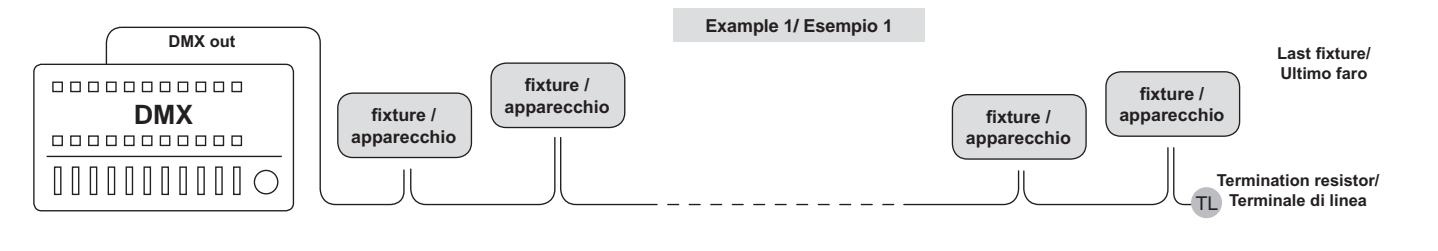
48CH mode, 36CH mode, 4CH mode

• PHYSICAL

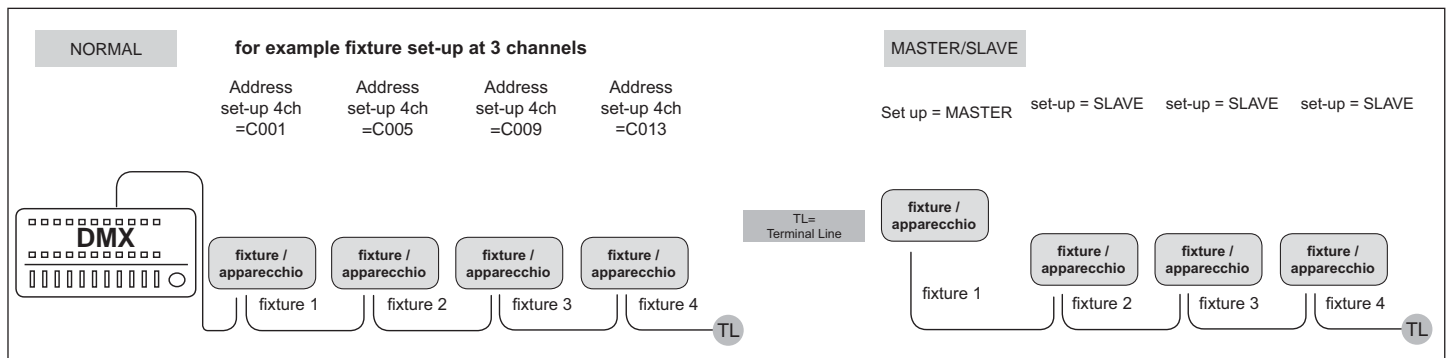
WxDxH: 1020 x93x115mm (100cm) - 510x93x115mm (50cm)
 Weight: 4,5 Kg.

ITEM	FIXTURE	100cm [KEY features]	50cm [KEY features]
LEDs	RGBW	12 RGBW/FC individual control	6 RGBW/FC individual control
Total light power		55W	28W
Lumen		R 500, G 800, B 180, W 1000	R 250, G 400, B 90, W 500
Optics		medium beam (38 mm lenses) - On request: narrow and wide beam	
Power consumption		80W	40W
Voltage range		Universal 100-240Vac	
Physical		1020x93x115 mm	510x93x115 mm
Weight		4,5 Kg	-

EXAMPLE OF CONNECTION DMX CONTROLLER - FIXTURES / ESEMPIO DI COLLEGAMENTO CENTRALINA - FARI



NORMAL AND MASTER/SLAVE FUNCTIONS / FUNZIONI NORMAL E MASTER/SLAVE



CONNECTION TO THE MAIN POWER / CONNESSIONE ALLA RETE ELETTRICA

eng

This equipment must be earthed.
 Class I equipment. The power supply cord includes a protective earthing conductor as part of the cord.
IMPORTANT: to ensure the IP67 protection rating, in case of replacement of the conductor cable, refer to the CONDUCTOR SIZE TABLE

ita

Questo apparecchio necessita di messa a terra.
 Apparecchio di Classe I. Il conduttore di protezione deve far parte del cavo di alimentazione.
IMPORTANTE: per garantire il grado di protezione IP67, in caso di sostituzione del cavo di alimentazione, fare riferimento alla TABELLA SEZIONE CONDUTTORE.



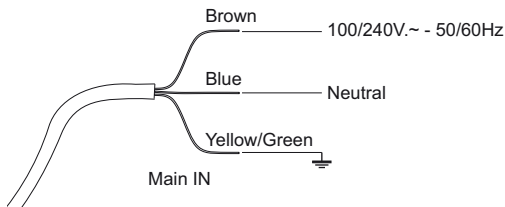
WARNING

HIGH VOLTAGE!

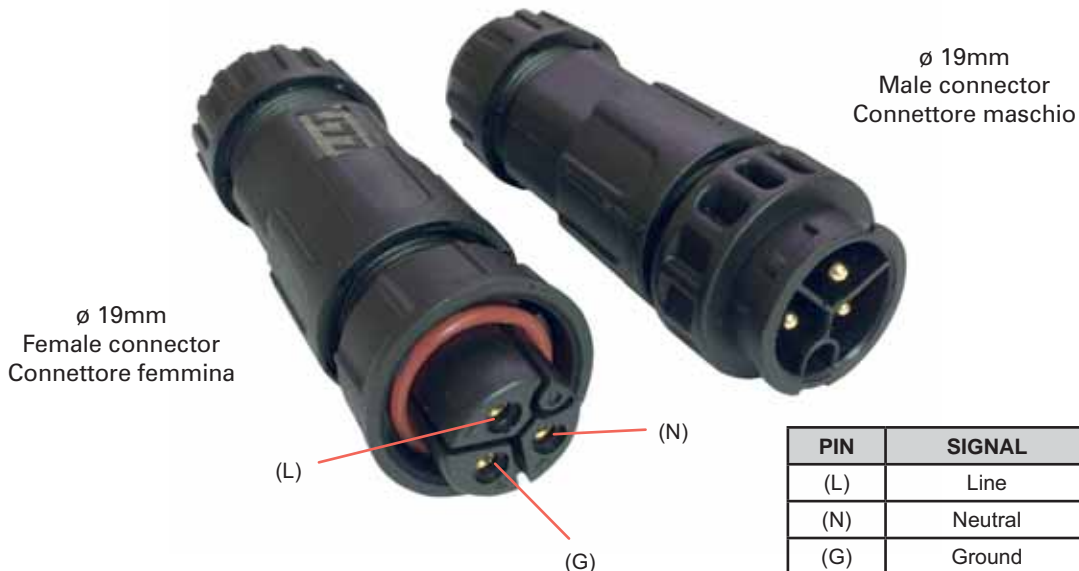
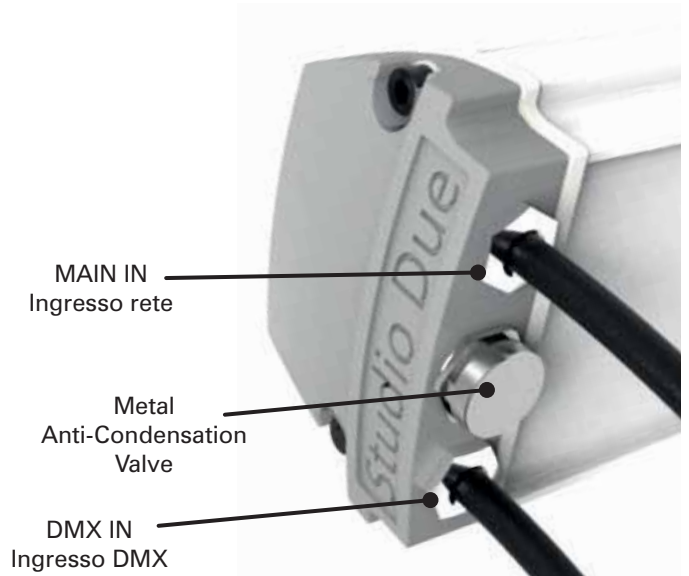
Always disconnect the mains supply before access to the connection area.

ALTA TENSIONE!

Scollegare sempre l'alimentazione prima di aprire il vano dei collegamenti.



CONDUCTOR SIZES / SEZIONE CONDUTTORE (length / lunghezza < 20mt.)	
MAINS VOLTAGE	CROSS SELECTIONAL AREAS
230V	3X1 mm ² (minimum)



PIN	SIGNAL
(L)	Line
(N)	Neutral
(G)	Ground

eng

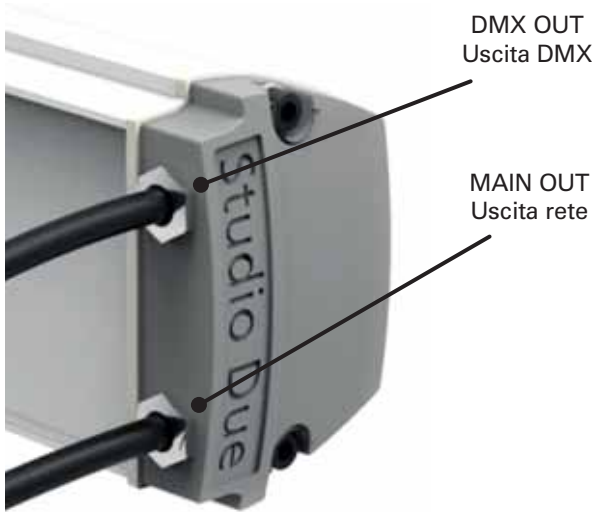
DMX TERMINAL LINE

The wrong connection of the terminal line or its non-connection are probably the most frequent reasons for the defective functioning of the DMX line. The terminator is a terminal resistor fitted at the end of the cable furthest from the transmitter. The terminal resistor should have the same value as the impedance of the connection cable. We suggest to use a terminal with a 120 Ohm resistor. It is recommended that all DMX 512 systems have the terminal resistor fitted in the DMX output of the last fixture.

ita

TERMINALE LINEA DMX

L'incorretto o il mancato collegamento del terminale di linea è probabilmente la più comune causa del difettoso funzionamento della linea DMX. Il terminale di linea DMX consiste in una resistenza posta alla fine della linea. La resistenza terminale dovrebbe avere idealmente lo stesso valore dell'impedenza del cavo di collegamento. Noi consigliamo di usare come terminale una resistenza da 120 Ohm. E' raccomandato per tutti i sistemi DMX 512 inserire il terminale di linea nel connettore uscita DMX dell'ultimo apparecchio collegato.



example of label on the rear of the fixture

MAIN IN (left arrow) **DMX OUT** (right arrow)
DMX IN (left arrow) **MAIN OUT** (right arrow)

Power link:
 12 units max @ 230Vac
 6 units max @ 120Vac

IP 67 **Ta 35°C - Tc 75°C**

100-240V~
50-60Hz

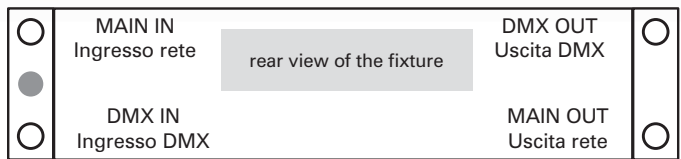
pin1=SHIELD
pin2=DMX-
pin3=DMX+

I 0,35A @ 230V~
I 0,8A @ 100V~
50-60Hz P. 80W

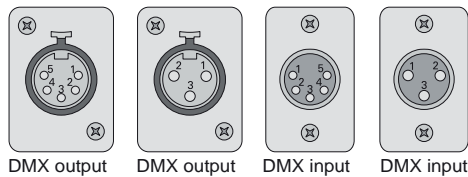
0,2m

Studio Due®
 made in ITALY

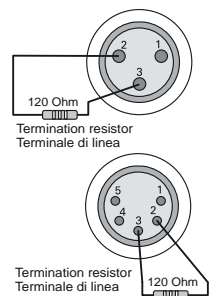
art. 1830/100
ARCHIBAR SL100 IC



ø 14mm connector



PIN		
1	SHIELD	GROUND/RETURN/OV
2	INNER CONDUCTOR	DATA COMPLEMENT (-, INVERTED)
3	INNER CONDUCTOR	DATA TRUE (+, NON INVERTED)



SETUP and CONFIGURATION by DRS - DMX REMOTE SETUP
SETTAGGIO e CONFIGURAZIONE tramite DRS - DMX REMOTE SETUP

eng

The DRS it's a new concept of professional LED Lighting fixtures suitable for outdoor permanent installations. The LED Lighting fixtures can be driven via DMX through a specific electronic device, the DRS DMX Remote Setup, that grant the possibility to set up the scenarios and the games remotely. These LED Lighting fixtures have installed on board a series of programs including the stand alone function.

The DRS is a simple set up commander that linked with the DMX input of a LED Lighting fixture allow to program all the functions of the luminaire.

It's than possible to assign the DMX channel or use the Master/Slave function.

The device is powered through battery.

ita

DRS è il nuovo concetto dell'illuminazione LED per uso professionale nelle installazioni esterne permanenti.

Gli apparecchi LED possono essere controllati e configurati tramite uno specifico controller: il DRS, DMX Remote Setup, il quale consente di programmare e configurare scene e giochi di luce in modalità remota.

Questi apparecchi LED hanno installati a bordo una serie di giochi che includono la funzione stand alone.

Il DRS, DMX Remote Setup, è un semplice set-up commander che collegato via DMX ad un'apparecchio consente la sua programmazione e configurazione.








E' possibile assegnare agli apparecchi collegati i canali DMX o utilizzzare la funzione Master/Slave.

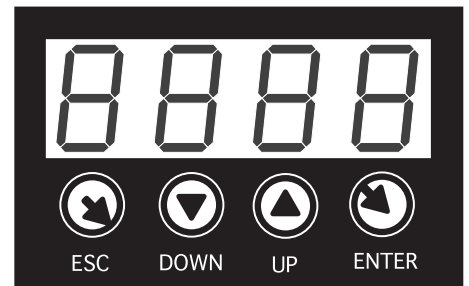
Il DRS è alimentato a batterie.










DRS (DMX Remote Setup) FUNCTIONING

To make the set-up of the various fixture parameter, proceed as follow:

- Disconnect the fixture to set-up from the other DMX/RDM devices
- Connect the DMX cable of the fixture to the DRS commander
-  Switch on the DRS commander and wait for the **8888** sign (press any key)
-  If the DRS commander detects a compatible DRS device, displays shortly the **Conn** written and afterwards, displays the name of the fixture and its software version.
-  If the DRS commander don't detects any compatible DRS device or is present any malfunction, the display shows the **SCAn** written
-  When the detection sequence is finished, the display shows the first menu
-  The UP/DOWN buttons allow to scroll forward/backward the menu list
-  The ENTER button allow to confirm the selected option (if the parameter is flashing)
-  The ESC button allow to delete the operation and return to a previous menu level

**FUNZIONAMENTO DI BASE DEL DRS (DMX Remote Setup)**

Per effettuare la programmazione dei vari parametri di un apparecchio, è necessario procedere come segue:

- Disconnettere l'apparecchio da configurare da altri dispositivi DMX/RDM
- Collegare il cavo DMX dell'apparecchio da configurare, al programmatore DRS
-  Accendere il programmatore DRS ed attendere che visualizzi la scritta **8888** (premere qualsiasi tasto)
-  Se il programmatore DRS individua un dispositivo DRS compatibile, visualizza per qualche istante la scritta **Conn** e, successivamente, visualizza il nome dell'apparecchio e la relativa versione software
-  Se il programmatore DRS non individua alcun dispositivo DRS compatibile o è presente qualche malfunzionamento il display visualizzerà la scritta **SCAn**
-  Una volta terminata la sequenza di riconoscimento, viene visualizzato il primo menu dell'apparecchio
-  I pulsanti UP/DOWN permettono di scorrere la lista dei menu
-  Il pulsante ENTER permettere di entrare in un menu o di confermare una opzione in caso di lampeggio del parametro
-  Il pulsante ESC annulla una operazione o torna al livello di menu inferiore.


ARCHILBAR 100 DRS RGBW MENU' LIST ELENCO MENU' ARCHIBAR 100 DRS RGBW

Switching on the fixture you can see the model and the software version. For example:
All'accensione, viene visualizzato il modello di apparecchio e la versione software. Per esempio:

--> Archibar 100 rGbU --> 2_00
than it's shown the fist menu
poi viene visualizzato il primo menu

**When the display flashing you always must press and hold 1 sec. ENTER to confirm the selected option.
Quando il display lampeggia dovete sempre tenere premuto per 1 sec. ENTER per confermare l'opzione scelta.**


menu Address (Addr) > Set the DMX address / Imposta l'indirizzo DMX

 press ENTER / premere ENTER

↳ 

- > Select the channel number .. **c001** .. **c002** .. whit the UP/DOWN buttons. Press ENTER.
- > Selezionate il canale desiderato .. **c001** .. **c002** .. con i tasti UP/DOWN. Premere ENTER.

menu Auto (AUto) > Auto mode functions / Funzioni auto mode


 press ENTER for submenu / premere ENTER per i sottomenu

↳  **(Mode)**
Set the DMX/SLAVE/MASTER mode / Imposta la modalità DMX/SLAVE/MASTER


- > Select the value **no** .. **sl** .. **pr01** .. **pr02** .. with the UP/DOWN buttons. Press ENTER.
- > Selezionate il valore desiderato **no** .. **sl** .. **pr01** .. **pr02** .. con i tasti UP/DOWN. Premere ENTER.

↳  **(SPd)**
Set the preset execution speed / Imposta la velocità di esecuzione dei giochi interni

- > Select the value **+400%** .. **-400%** with the UP/DOWN buttons. Press ENTER.
- > Selezionate il valore desiderato **+400%** .. **-400%** con i tasti UP/DOWN. Premere ENTER.

↳  **(bCOL)**
Dynamic preset base color (default all LEDs color - black, off) /
Colore di base predefinito preimpostato (colore predefinito di tutti i LED - nero, spenti).

- > Select the value (color) **1** .. **2** .. **3**.. **4** with the UP/DOWN buttons. Press ENTER.
- > Selezionate il valore desiderato (colore) **1** .. **2** .. **3**.. **4** con i tasti UP/DOWN. Premere ENTER.

↳  **(PCOL)**
Dynamic preset point (LED) color (default color - red) /
Colore punto preimpostato dinamico (LED) (colore predefinito: rosso).

- > Select the value (color) **1** .. **2** .. **3**.. **4** with the UP/DOWN buttons. Press ENTER.
- > Selezionate il valore desiderato (colore) **1** .. **2** .. **3**.. **4** con i tasti UP/DOWN. Premere ENTER.

menu Wireless (WLSS) > Wireless functions / Funzioni wireless

0099

press ENTER for submenu / premere ENTER per i sottomenu

EAAA

(EnAb) Enable wireless

Enable or disable the wireless reception / Consente o non consente la ricezione wireless
The cable reception is disabled / La ricezione via cavo viene disabilitata

- > Select the value **on** .. **off** .. with the UP/DOWN buttons. When the written is flashing, press ENTER.
- > Selezionate il valore desiderato **on** .. **off** .. con i tasti UP/DOWN. Quando la scritta lampeggia, premere ENTER.

0AAA

(UnLn) Unlink transmission

Remove the link from the fixture to the associated transmitter / Elimina il link tra l'apparecchio e il trasmettitore al quale è stato associato

- > Select the value **on** .. **off** .. with the UP/DOWN buttons. When the written is flashing, press ENTER.
- > Selezionate il valore desiderato **on** .. **off** .. con i tasti UP/DOWN. Quando la scritta lampeggia, premere ENTER.

brdG

(brdG) Bridge function

If wireless is ON, enable the transmission of the received data by cable to the other fixtures / Se il wireless è attivo, consente la trasmissione dati agli altri apparecchi collegati via cavo.

menu Service (SrvC) > Service functions / Funzioni di servizio

5A00

press ENTER for submenu / premere ENTER per i sottomenu

FA0E

(FrMt)

Restore the factory setting (Require confirmation) **FM-?**
Ripristina le impostazioni di fabbrica (Viene chiesta conferma) **FM-?**

- > Select the value **off** .. **on** with the UP/DOWN buttons. Press ENTER.
- > Selezionate il valore desiderato **off** .. **on** con i tasti UP/DOWN. Premere ENTER.

tEst

(tEst)

Enables the fixture test and execute a factory program to check the right functioning.
Abilita il test dell'apparecchio ed esegue un programma di fabbrica per verificarne il funzionamento

- > Select the value **t-on** with the UP/DOWN buttons. T-on is flashing, the test is in progress. Press any key to exit.
- > Selezionate il valore desiderato **t-on** con i tasti UP/DOWN. T-on lampeggia, il test è in corso. Premere qualsiasi tasto per uscire.

nchn

(nchn) Set the DMX channels of the fixture / Imposta il numero di canali DMX dell'apparecchio

- > Select the value **10** .. **7** .. **6** .. **5** with the UP/DOWN buttons. Press ENTER. (see DMX channel page)
- > Selezionate il valore desiderato **10** .. **7** .. **6** .. **5** con i tasti UP/DOWN. Premere ENTER. (vedere pag. canali DMX)

nLEd

(nLEd) Number of pixels (LEDs) / Numero di pixel (LEDs)
from next software version / dalla prossima versione software

InIt

(InIt) Service personnel only / Solo personale di servizio

DMX Channels / Canali DMX

DMX channels Each color of each LED may be controlled individually
 48 CH mode
 36 CH mode
 4 CH mode

DMX Channels list 48Ch RGBW mode / Lista dei canali DMX 48Ch modalità RGBW

8 BIT	FUNCTION	
CH1	RED 1	
CH2	GREEN 1	
CH3	BLUE 1	
CH4	WHITE 1	
CH5	RED 2	
CH6	GREEN 2	
CH7	BLUE 2	
CH8	WHITE 2	
CH9	RED 3	
CH10	BLUE 3	
CH11	GREEN 3	
CH12	WHITE 3	
.....
CH45	RED 12	
CH46	GREEN 12	
CH47	BLUE 12	
CH48	WHITE 12	

DMX Channels list 36Ch RGB mode / Lista dei canali DMX 36Ch modalità RGB

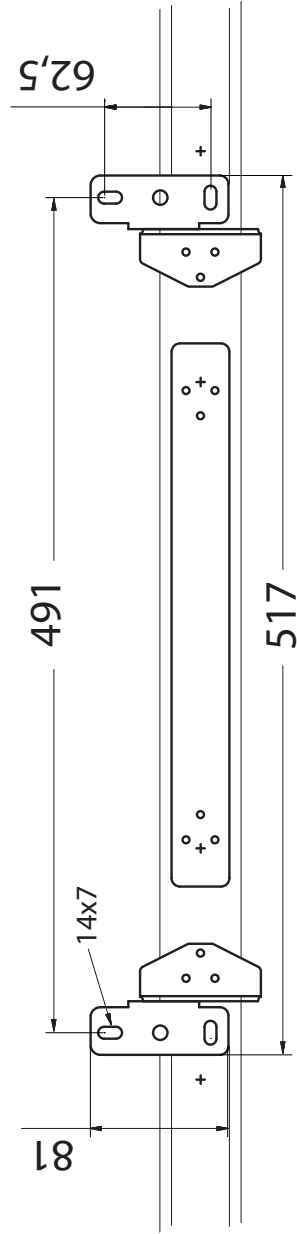
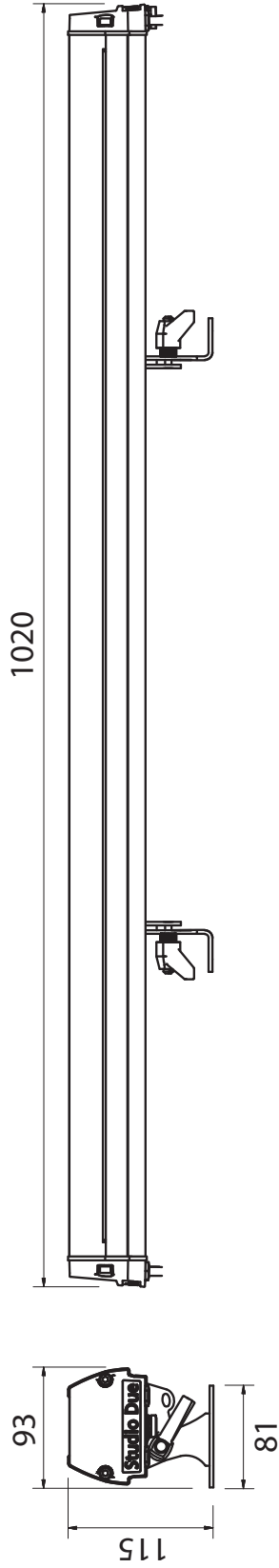
8 BIT	FUNCTION	0 31 63 95 127 159 191 233 255
CH1	RED 1	
CH2	GREEN 1	
CH3	BLUE 1	
CH4	RED 2	
CH5	GREEN 2	
CH6	BLUE 2	
CH7	RED 3	
CH8	BLUE 3	
CH9	GREEN 3	
.....
CH34	RED 12	
CH35	GREEN 12	
CH36	BLUE 12	

DMX Channels list 4Ch / Lista dei canali DMX 4Ch

8 BIT	FUNCTION	0 31 63 95 127 159 191 233 255
CH1	RED	
CH2	GREEN	
CH3	BLUE	
CH4	WHITE	

PHYSICAL / DIMENSIONI

ARCHIBAR SL100 IC rgbw RDM
Studio Due
emotion and creativity in light



Dichiarazione CE di conformità

Declaration CE of conformity

La ditta: STUDIO DUE light s.r.l.
The firm: Strada Poggino, 100
01100 VITERBO
ITALY

dichiara sotto la propria responsabilità che il prodotto:
declare under our sole responsibility that the product:

ARCHIBAR SL100 IC RDM RGBW IP67
codice 1830 (series: 100 - 50cm)

è conforme alle norme: CE
is in conformity with the standard: CE

Low Voltage Directive: 2014/35/EU

EN 60529:1991 + A1:2000 + A2:2013
EN 62471:2008
EN 60598-1:2015
EN 60598-2-17:1989 + A2:1991

ECM Directive: 2014/30/EU

EN 61000-3-2:2014	EN 61000-4-2
EN 61000-3-3:2013	EN 61000-4-3
EN 61547:2009	EN 61000-4-4
EN 55103-2:2009	EN 61000-4-5
EN 55015:2013	EN 61000-4-6
EN 55103-1:2009 + A1:2012	EN 61000-4-11

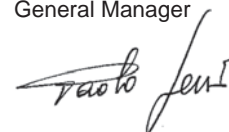
e quindi ai requisiti essenziali delle Direttive:
and therefore according to essential requirement of Directives:

2004/108/EC – Electromagnetic compatibility
2006/95/EC – Low Voltage directive

Data di apposizione CE : 18
Date of CE marking : 18

VITERBO, 05/12/2018

PAOLO SENSI
General Manager



Warranty CARD

Company name:

Mr./Mrs./Miss:

Address:

Tel. or E-mail :

Dealer:

SALE CONDITIONS

1) Price quoted are not inclusive of lamp and package.

Package charge is 2% on the net price for all the items.

These prices should be subject to possible variations for eventual rises of production costs or duties.

Claims for possible damages during the freight, must be notified to the carrier.

Any claim must be notified within 8 days from the receipt of the goods.

The buyer is responsible of the right installation and use of the apparatus.

All the apparatuses are guaranteed for one year against defects of manufacture or materials.

Defects and breakages caused by wrong connection or use of the apparatuses are not subject to guarantee.

The lamp is excluded from the warranty.

For any dispute is competent the Tribunal of Viterbo.

CONDIZIONI DI VENDITA

1) I prezzi riportati sono esclusi di IVA, lampada ed imballaggio.

Il costo di imballaggio è del 2% sul prezzo netto per tutti gli articoli.

Detti prezzi possono essere soggetti a possibili variazioni per eventuali aumenti dei costi di produzione o imposte.

La merce viaggia a rischio e pericolo del committente, anche se in porto franco.

Reclami per possibili danni durante il trasporto, dovranno essere fatti esclusivamente al vettore.

Eventuali osservazioni sulle merci ricevute dovranno esserci notificate entro e non oltre 8 giorni dal ricevimento delle medesime.

Sui ritardi dei pagamenti verrà conteggiato l'interesse commerciale.

L'acquirente si impegna a comunicare la propria esatta ragione sociale e partita IVA al momento dell'ordine e sotto la propria responsabilità di verificarla in fattura.

L'acquirente è responsabile della corretta installazione ed uso delle apparecchiature.

Tutte le apparecchiature godono della garanzia di un anno contro difetti di fabbricazione o di materiali, sono esclusi dalla garanzia danni derivanti da un cattivo uso o installazione delle apparecchiature.

Le lampade restano comunque escluse dalla garanzia.

Per ogni controversia è competente il Foro di Viterbo.

this page is intentionally left blank / questa pagina è stata lasciata intenzionalmente bianca

Studio Due[®]

emotion and creativity in light

Head Office: STUDIO DUE s.r.l. (I)

Str. Poggino, 100 - 01100 Viterbo (Italy)
tel. +39.0761.352520
fax +39.0761.352653
info@studiodue.com

STUDIO DUE (UK)

3 Encon Court Owl Close
Moulton Park Industrial Estate
Northampton England UK - NN3 6 HZ
tel. +44.1933.650.820
info@studiodue.co.uk

www.studiodue.com
for technical info
service@studiodue.com