

INFORMAZIONI TECNICHE - TECHNICAL INFORMATION

Tensione nominale - Rated voltage	Vedi tabella elenco prodotti - See product list table
Frequenza - Frequency	50/60Hz
Classe di isolamento - Insulation class	Vedi tabella elenco prodotti - See product list table
Temperatura ambiente di utilizzo - Ambiente temperature for using	-20°C ÷ +50°C
Grado di protezione - Degree of protection	IP XX
Potenza - Power	Vedi allegato A - See annex A
Classe + N° sorgenti luminose - Class + No. of light sources	Vedi allegato A - See annex A
Carico Statico - Static Load	Vedi allegato A - See annex A

Installazione / Manutenzione - Installation / Maintenance

L'articolo dovrà essere installato da personale qualificato, **seguendo le normative d'installazione vigenti del paese di appartenenza**; in caso di malfunzionamento o necessità di manutenzione della plafoniera contattare il servizio clienti LINEA LIGHT: support@linealight.com.

È VIETATO APRIRE/ TOCCARE L'ARTICOLO MENTRE È IN FUNZIONE;

Qualora non vengano rispettate le regole indicate, **l'azienda LINEA LIGHT declina ogni tipologia di responsabilità.**

The item must be installed by qualified personnel, **in accordance with the installation regulations in force in the country in question**; in case of ceiling light malfunction or need for maintenance contact LINEA LIGHT customer service: support@linealight.com.

IT IS FORBIDDEN TO OPEN/TOUCH THE ITEM WHILE IT IS IN OPERATION;

If the indicated rules are not respected, **the LINEA LIGHT company declines any type of responsibility.**

UTILIZZO CONFORME:

L'apparecchio è garantito esclusivamente se l'articolo in questione sia stato installato seguendo le istruzioni riportate in questo manuale istruzioni e da quello generale presente all'interno dell'imballo e/o scaricabile dal nostro sito www.linealight.com;

Un utilizzo scorretto dell'apparecchio può influire sulla durata utile della lampada e/o potrebbe avere un guasto precoce.

Per ulteriori avvertenze e spiegazione di eventuali simboli vedere il foglio istruzioni generale.

Conservare le presenti istruzioni per futuri lavori di installazione/manutenzione.

APPROPRIATE USE:

The appliance is guaranteed only if the item in question has been installed following the instructions given in this instruction manual and from the general one inside the packaging and/or downloadable from our website www.linealight.com;

Improper use of the fixture may affect the lamp life and/or may have premature failure.

For further warnings and explanation of any symbols, see the general instruction sheet.

(ITA) - I prodotti devono essere installati tassativamente con alimentazioni, cablaggi e accessori originali del Gruppo Linea Light, o eventualmente approvati dall'azienda. L'utilizzo di accessori non originali, o non approvati, determina il decadimento di ogni garanzia sul prodotto. (ENG) - All power supply, wiring and accessories used for product installation shall be original Linea Light Group parts or approved by the company. The warranty will become void if non original or non approved parts are used. (FRA) - Les produits doivent impérativement être installés avec des alimentations, des câblages et des accessoires Linea Light Group, ou qui ont été approuvés par l'entreprise. L'utilisation d'accessoires non d'origine, ou non approuvés, entraîne la déchéance de toute garantie sur le produit. (ESP) - Los productos se han de instalar obligatoriamente con alimentaciones, cableados y accesorios originales de Linea Light Group o, de otra forma, deben ser aprobados por la empresa misma. El uso de accesorios no originales, o no aprobados, anula todas las garantías del producto. (GER) Die Produkte müssen obligatorisch mit Originalstromversorgung, Originalkabeln und Originalzubehör der Linea Light Group oder mit Teilen, die von der Linea Light Group ausdrücklich empfohlen sind, installiert werden. Die Verwendung von nicht originale oder nicht vom Hersteller empfohlenem Zubehör führt zu einem sofortigen Verfall vom Garantieanspruch für das Produkt.

ALLEGATO A
ANNEX A

CODE	L (mm)	POWER	STATIC LOAD (N)	INPUT	WEIGHT	CRI	Energy class light source				
							Temperature color LED (°K)				
							2200	2700	3000	4000	
C00556	359	6,5W	5000	24V DC		80	E	D	D	C	
C00608						80	E	D	D	C	
C00566		2W				80	E	D	D	C	
C00619						80	E	D	D	C	
C00561		7,2W				80	E	D	D	C	
C00614						80	E	D	D	C	
C00571		3W		80		E	D	D	C		
C00625				80		E	D	D	C		
C00589		8,3W		198-264V AC		80	F	D*	D*	D*	
C00653						80	F	D*	D*	D*	
C00670						80	F	D*	D*	D*	
C00680						80	F	D*	D*	D*	
C00557						619	13W	5000	24V DC		80
C00609	80	E	D		D						C
C00567	3,6W	80	E		D		D				C
C00619		80	E		D		D				C
C00562	14,3W	80	E		D		D		C		
C00615		80	E		D		D		C		
C00572	5W	80	E		D		D		C		
C00626		80	E		D		D		C		
C00590	16,5W	80	F		D*		D*		D*		
C00595		80	F	D*	D*		D*				
C00654		80	F	D*	D*		D*				
C00659		80	F	D*	D*		D*				
C00671		80	F	D*	D*		D*				
C00676		80	F	D*	D*		D*				
C00681		80	F	D*	D*		D*				
C00686		80	F	D*	D*		D*				
C00558		919	19,5W	5000	24V DC				80		E
C00610	80					E		D	D	C	
C00568	5,4W		80			E		D	D	C	
C00620			80			E		D	D	C	
C00563	21,5W		80		E	D		D	C		
C00616			80		E	D		D	C		
C00573	7W		80		E	D		D	C		
C00627			80		E	D		D	C		
C00591	24,8W		80		F	D*		D*	D*		
C00596			80		F	D*		D*	D*		
C00655			80		F	D*		D*	D*		
C00660			80		F	D*		D*	D*		
C00672			80		F	D*		D*	D*		
C00677			80		F	D*		D*	D*		
C00682			80		F	D*		D*	D*		
C00687			80		F	D*		D*	D*		

ANNEXA

CODE	L (mm)	POWER	STATIC LOAD (N)	INPUT	WEIGHT	CRI	Energy class light source							
							Temperature color LED (°K)							
							2200	2700	3000	4000	R	G	B	
C00559	1219	26W	5000	24V DC	2,7 Kg	80	E	D	D	C				
C00611		7,2W				80	E	D	D	C				
C00569						80	E	D	D	C				
C00621						80	E	D	D	C				
C00564				28,6W		80	E	D	D	C				
C00617		80				E	D	D	C					
C00574		9,6W				80	E	D	D	C				
C00628						80	E	D	D	C				
C00592				33,2W		80	F	D*	D*	D*				
C00597						80	F	D*	D*	D*				
C00656		80				F	D*	D*	D*					
C00661		80				F	D*	D*	D*					
C00673		80				F	D*	D*	D*					
C00678		80				F	D*	D*	D*					
C00683		80				F	D*	D*	D*					
C00688		80				F	D*	D*	D*					
C00560	1519	32,5W	5000	24V DC	80	E	D	D	C					
C00612		9W			80	E	D	D	C					
C00570					80	E	D	D	C					
C00622					80	E	D	D	C					
C00565				35,8W	80	E	D	D	C					
C00618		80			E	D	D	C						
C00575		11,3W			80	E	D	D	C					
C00629					80	E	D	D	C					
C00593				41,3W	80	F	D*	D*	D*					
C00598					80	F	D*	D*	D*					
C00657		80			F	D*	D*	D*						
C00662		80			F	D*	D*	D*						
C00674		80			F	D*	D*	D*						
C00679		80			F	D*	D*	D*						
C00684		80			F	D*	D*	D*						
C00689		80			F	D*	D*	D*						
C00584	529	13	5000	198-264V AC	80			D	C			*		
C00586					1169	24	80			D	C			*
C00648							80			D	C			*
C00650							80			D	C			*
C00585	529	8,5					80			D	C			*
C00587					80			D	C			*		
C00649					80			D	C			*		
C00651					80			D	C			*		
C00599	1169	22,6			80			D	C			*		
C00668					80			D	C			*		
C00600	1169	22,6			80			D	C			*		
C00669					80			D	C			*		

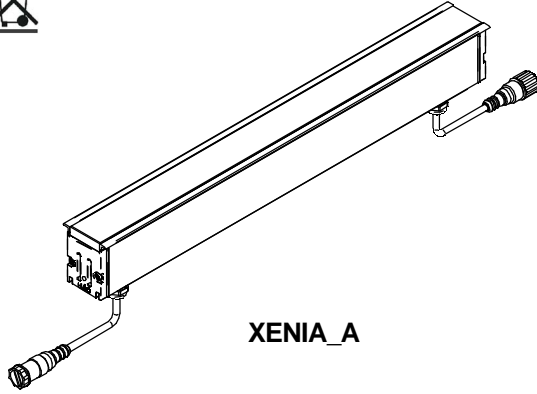
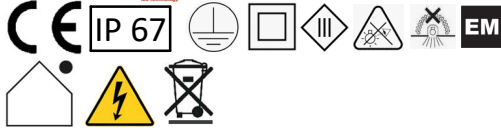
*L'insieme faretto + controcassa una volta installati garantisce la resistenza al carico statico pari a quanto riportato in tabella.

***NON FISSARE LA SORGENTE LUMINOSA.
*DO NOT FIX LIGHT SOURCE.**

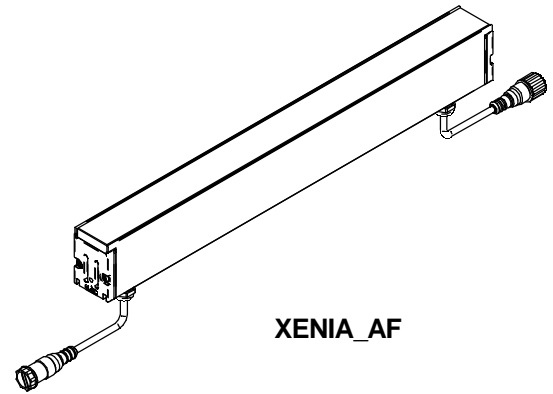


SERIE / SERIES: XENIA_A / XENIA_AF

BRAND: i-LèD



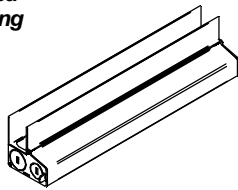
XENIA_A



XENIA_AF

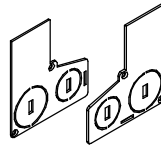
**ACCESSORI NON INCLUSI
ACCESSORIES NOT INCLUDED**

A. Controcassa
A. Outer-casing



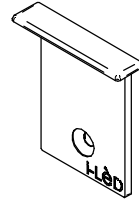
Vedi pag. 5-7
Page 5-7

B. 99917 - Tappi di chiusura per controcassa
B. 99917 - Outer-casing end caps



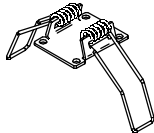
Vedi pag. 6
Page 6

C. 89188 - Tappi di fine linea per XENIA_A
C. 89188 - XENIA_A end caps



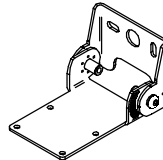
Vedi pag. 6
Page 6

D. 99918 - Molle per installazione a soffitto
D. 99918 - Ceiling installation clip



Vedi pag. 8
Page 8

E. C-F400006 Staffe basculanti
E. C-F400006 Tilting bracket



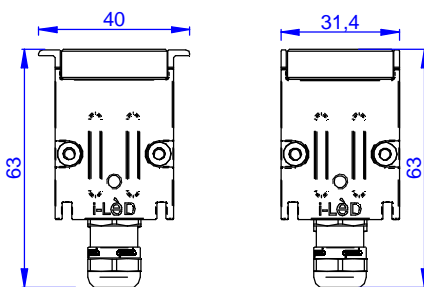
Vedi pag. 5
Page 5

F. 98949 Staffe 46-67mm
F. 98949 46-67mm brackets



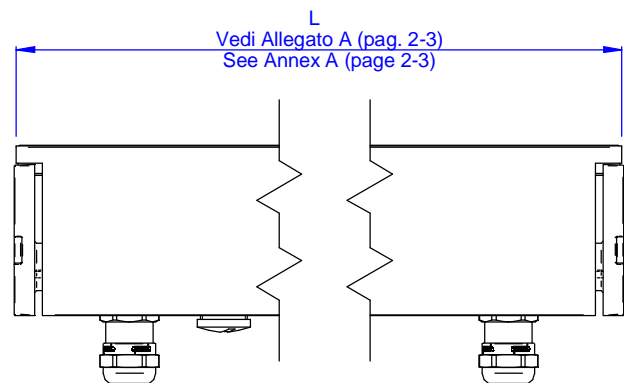
Vedi pag. 5
Page 5

**DIMENSIONI
DIMENSIONS**



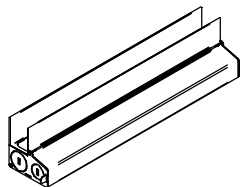
Xenia_A

Xenia_AF

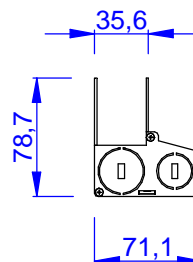


INSTALLAZIONE A PAVIMENTO FLOOR INSTALLATION

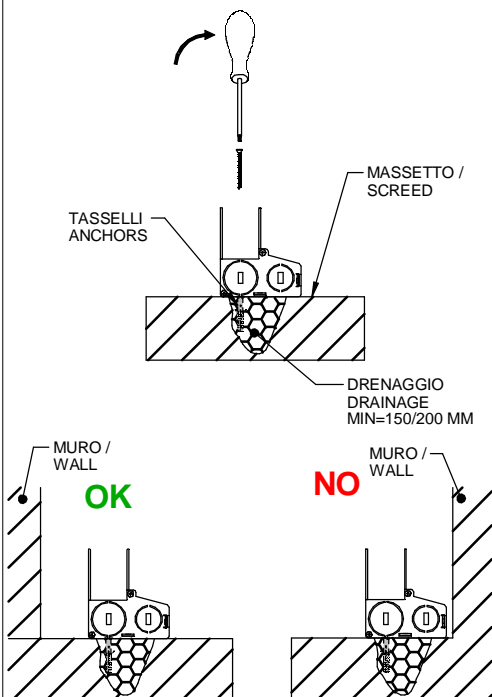
PRE-INSTALLAZIONE PRE-INSTALLATION



CODICE CODE	LUNGHEZZA XENIA XENIA LENGTH
99926	160mm
99912	359mm
99913	619mm
99914	919mm
99915	1219mm
99916	1519mm
99918	529mm
99919	1169mm

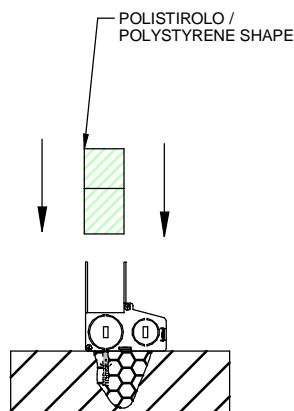


1) FISSARE LA CONTROCASSA AL MASSETTO
SET THE OUTER-CASING TO THE CONCRETE SLAB

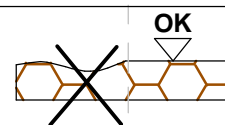


VITI E TASSELLI NON INCLUSI
SCREWS AND ANCHORS NOT INCLUDED

2) INSERIRE IL POLISTIROLO NELLA CONTROCASSA PRIMA DELLA GETTATA DI CEMENTO
INSERT THE POLYSTYRENE TEMPLATE IN THE OUTER-CASING BEFORE POURING THE CONCRETE



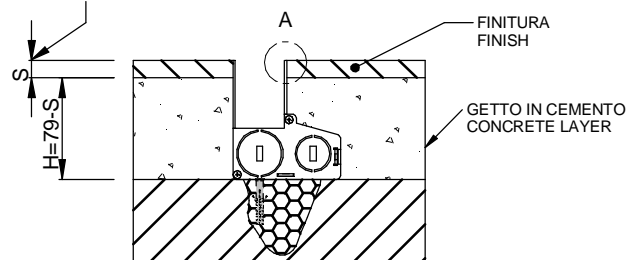
3) ESEGUIRE LA GETTATA E LA FINITURA RISPETTANDO LE QUOTE INDICATE
POUR THE CONCRETE AND FINISH THE FLOOR RESPECTING THE GIVEN DIMENSIONS



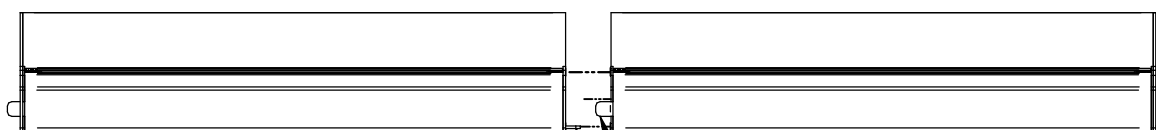
IMPORTANTE:
A RASO
IMPORTANT:
FLUSH

DETTAGLIO A

S = SPESSORE FINITURA
FINISH HEIGHT



INSTALLAZIONE IN LINEA CONTINUA SINGLE RUN INSTALLATION



PIN DI ALLINEAMENTO /
ALIGNMENT PIN

INSTALLAZIONE TAPPI DI CHIUSURA - 99917
END CAPS INSTALLATION - 99917

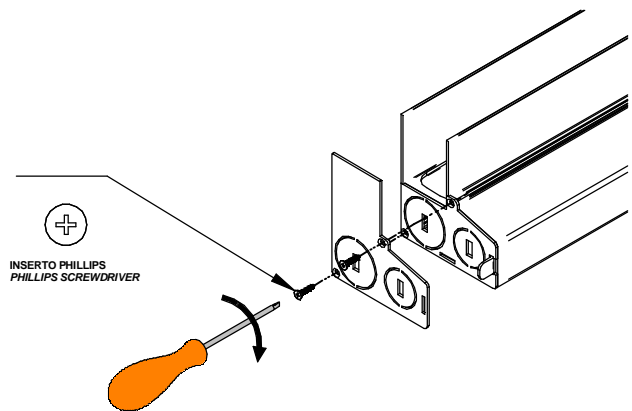


INSTALLARE I TAPPI DI CHIUSURA
ALLE ESTREMITA' DELLA LINEA
CONTINUA

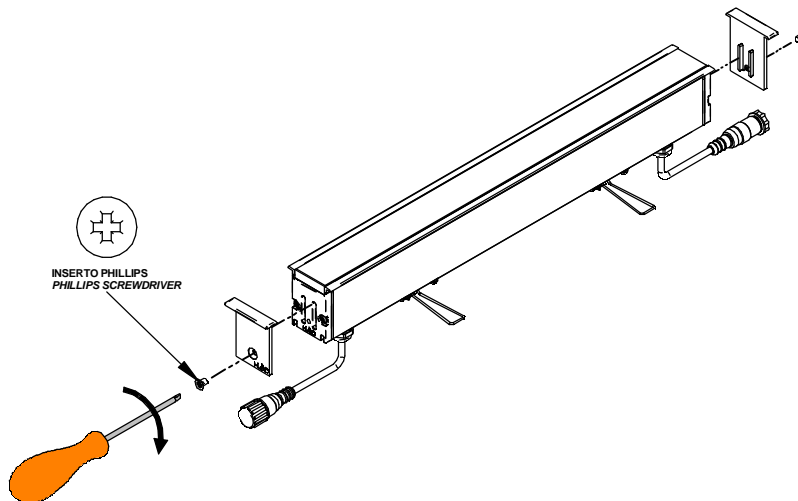
INSTALL THE END CAPS ON BOTH
SIDES OF THE SINGLE RUN

MONTARE I TAPPI DI CHIUSURA SOPRA AI TAPPI GIA'
MONTATI.
RIUTILIZZARE LE VITI GIA' PRESENTI.

MOUNT THE END CAPS ON TOP OF THE ALREADY
INSTALLED CAPS.
RE-USE THE SCREWS ALREADY IN PLACE.
screws.



INSTALLAZIONE TAPPI DI FINE LINEA - 83188
END CAPS INSTALLATION - 83188



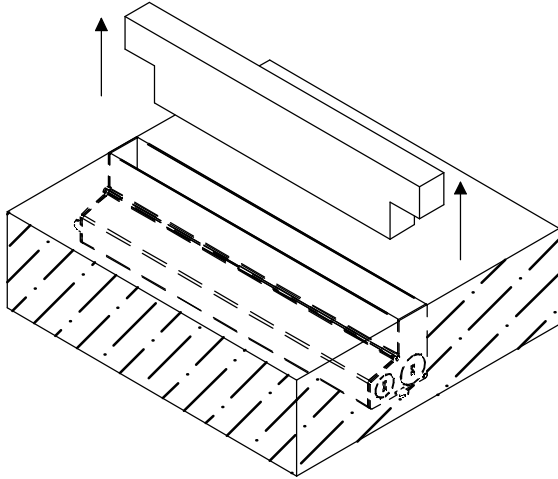
Nel caso di installazione in linea continua montare i tappi all'estremità iniziale della prima Xenia e all'estremità finale dell'ultima Xenia

In case of single run installation, mount the end cap at the initial end of the first Xenia and at the end extremity of the last Xenia

**INSTALLAZIONE SU CONTROCASSA
INSTALLATION ON OUTER-CASING**

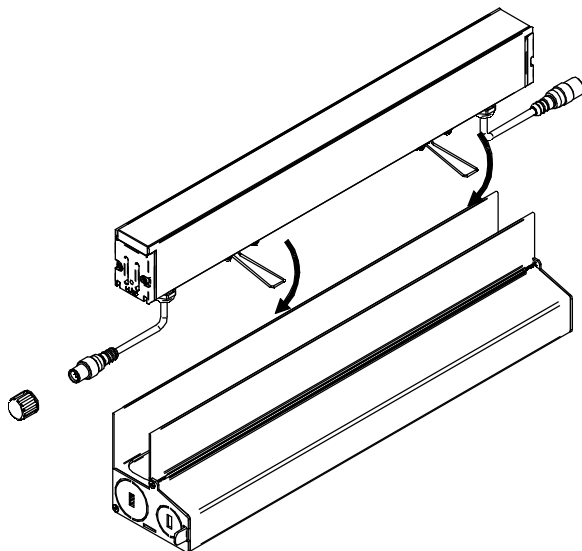
1) UNA VOLTA ASCIUGATO IL CEMENTO/FINITURA, RIMUOVERE LE FORME IN POLISTIROLO.

ONCE THE CONCRETE HAS SET, REMOVE THE POLYSTYRENE TEMPLATES.



2) UNA VOLTA RIMOSI I TAPPI DI PROTEZIONE DEI CONNETTORI, COLLEGARE L'ARTICOLO AL PRECEDENTE, O AL CAVO DI ALIMENTAZIONE NEL CASO DI INSTALLAZIONE SINGOLA/PRIMO ARTICOLO DELLA LINEA. RUOTARE LE MOLLE E INSERIRE LA XENIA NELLA CONTROCASSA..

ONCE REMOVED THE CONNECTOR PROTECTION CAPS, CONNECT THE FIXTURE TO THE PREVIOUS ONE, OR TO THE POWER CABLE, IN CASE OF SINGLE INSTALLATION OR FIRST FIXTURE OF A RUN. TWIST THE SPRINGS AND INSERT THE FIXTURE INTO THE CASING.



LASCIARE MONTATO QUESTO TAPPO NEL CASO DI INSTALLAZIONE SINGOLA O NEL CASO SIA L'ULTIMO ARTICOLO DI UNA LINEA CONTINUA
DO NOT REMOVE THIS CAP IN CASE OF SINGLE INSTALLATION OR IN CASE THE FIXTURE IS THE LAST ONE OF A SINGLE RUN.

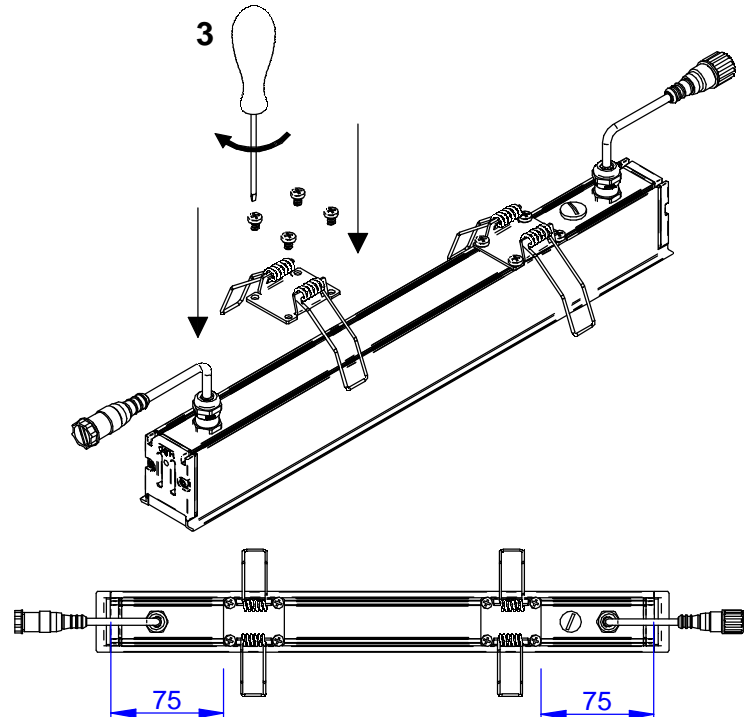
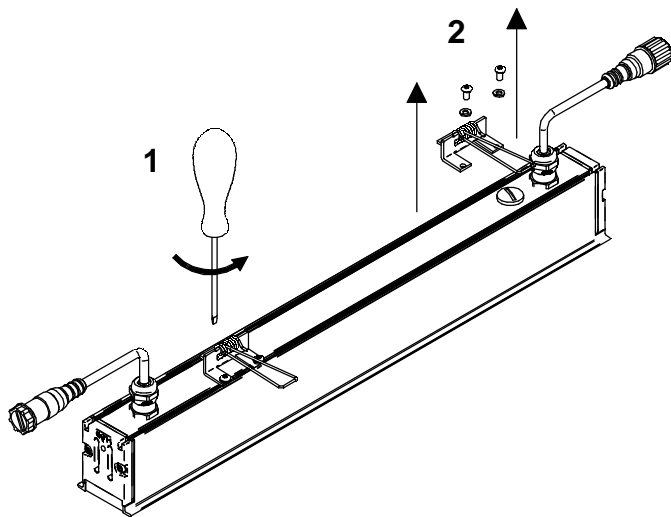
**ATTENZIONE!!!
ASSICURARSI DI STRINGERE CORRETTAMENTE I CONNETTORI PER EVITA INFILTRAZIONI D'ACQUA**

**CAUTION!!!
ENSURE THE CONNECTORS ARE TIGHTENED PROPERLY TO PREVENT WATER WICKING**

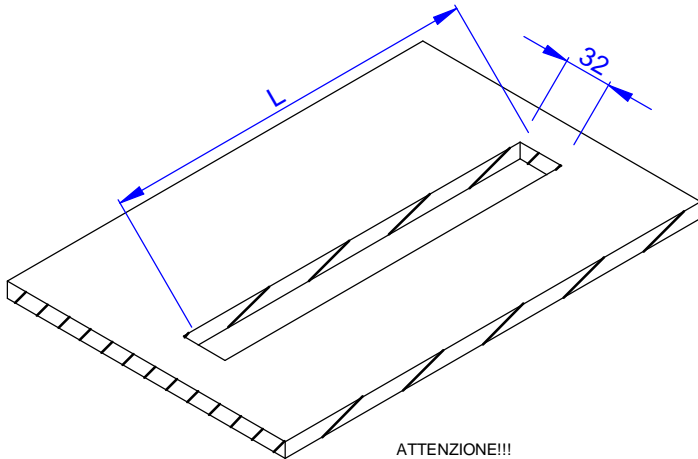
INSTALLAZIONE A SOFFITTO CON ACCESSORIO 99818 (SOLO MOD. XENIA_A)
CEILING INSTALLATION WITH 99818 ACCESSORY (ONLY MODEL XENIA_A)

- 1) SVITARE LE VITI DI FISSAGGIO DELLE MOLLE /
LOOSEN THE SPRINGS MOUNTING SCREWS
- 2) RIMUOVERE LA STAFFA (ATTENZIONE A VITI E RONDELLE) /
REMOVE THE BRACKET (ATTENTION TO SCREWS AND WASHERS)

- 3) AVVITARE AL PROFILO L'ACCESSORIO 99818 PER INCASSO A SOFFITTO RISPETTANDO LE MISURE INDICATE /
MOUNT THE CEILING CLIPS (99818) TO THE PROFILE, OBSERVING THE GIVEN DIMENSIONS

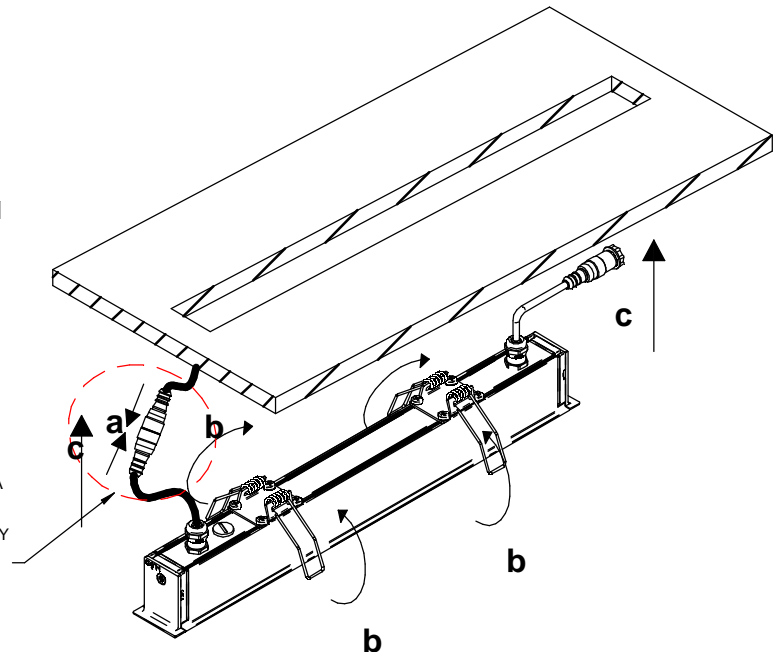


FORARE IL CONTROSOFFITTO CON UN TAGLIO LARGO 32mm. VEDI TABELLA SOTTO PER DETERMINARE LA LUNGHEZZA DELL'APERTURA.
CUT A 32mm WIDE OPENING IN THE PLASTERBOARD CEILING. SEE THE CHART BELOW TO DETERMINE THE LENGTH OF THE OPENING.



ATTENZIONE!!!
CHIUDERE BENE I CONNETTORI
PER EVITARE INFILTRAZIONI D'ACQUA

ATTENTION!!!
TIGHTEN THE CONNECTORS PROPERLY
TO PREVENT WATER WICKING



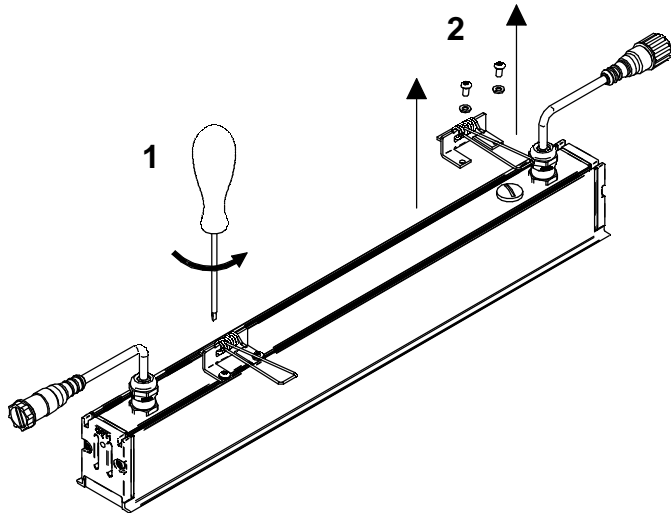
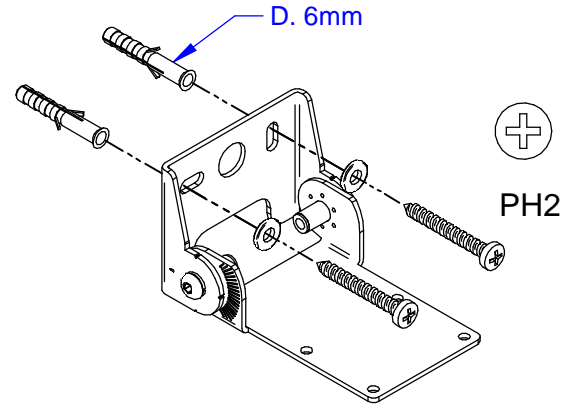
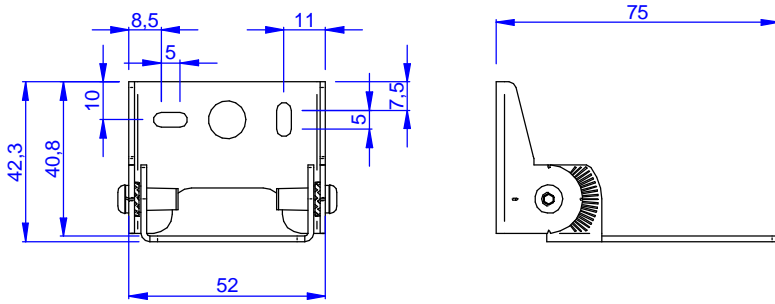
XENIA_A + 99818 + 89188

	L (mm)				
XENIA	359	619	919	1219	1519
XENIA + 1 END CAP	361,5	621,5	921,5	1221,5	1521,5
XENIA + 2 END CAPS	364	624	924	1224	1524

Calcolo lunghezza "L" \ Length "L" calculation

- INSTALLAZIONE SINGOLA / STAND ALONE INSTALLATION: L = "XENIA + 2 CAPS" size
- INSTALLAZIONE IN LINEA CONTINUA / SINGLE RUN INSTALLATION: L = "XENIA + 1 END CAP" + "XENIA" x N + "XENIA + 1 END CAP"

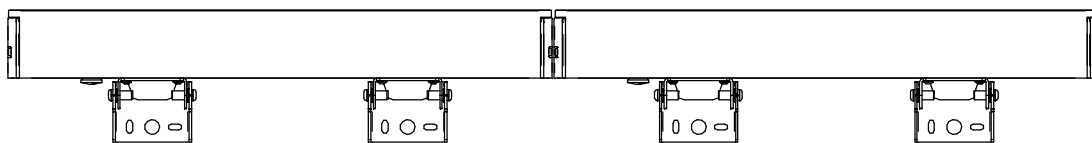
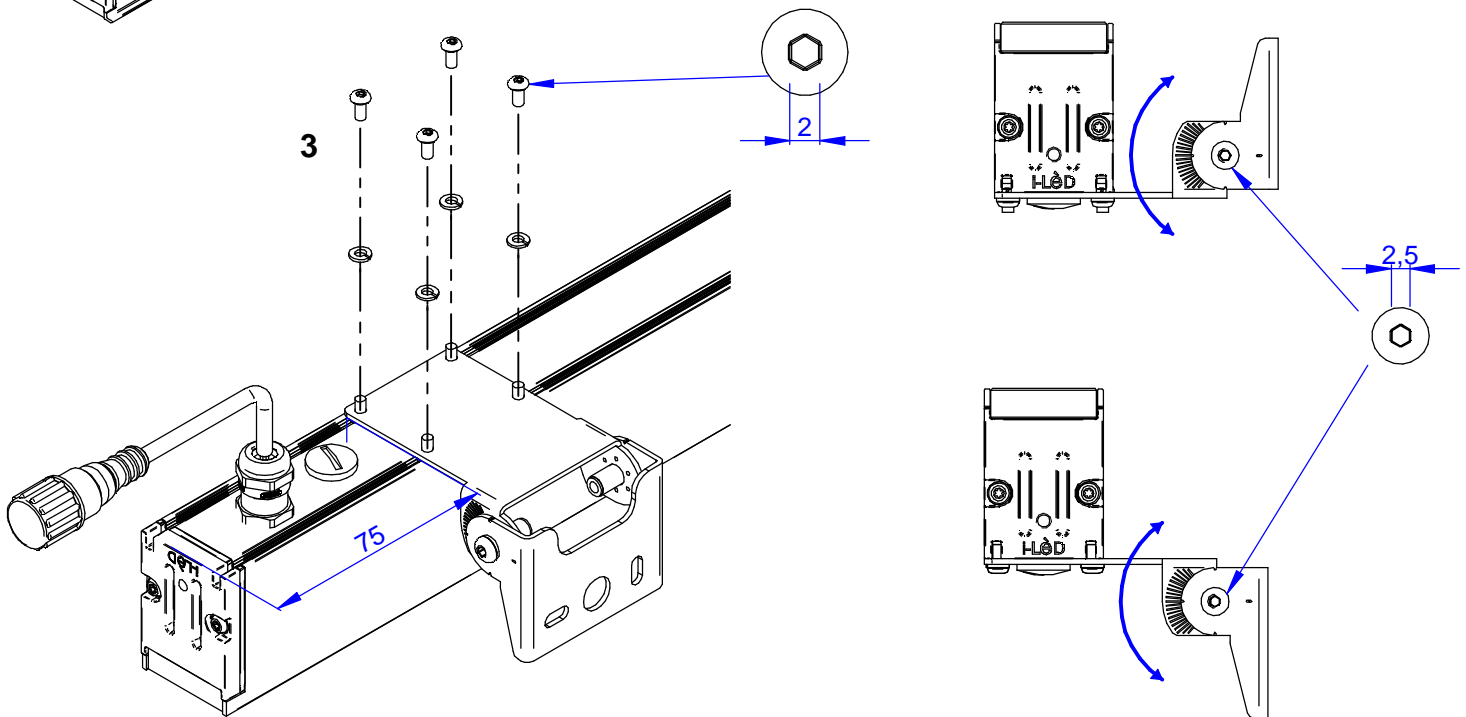
INSTALLAZIONE A PARETE CON ACCESSORIO C-F400006
WALL INSTALLATION WITH C-F400006 ACCESSORY



1) SVITARE LE VITI DI FISSAGGIO DELLE MOLLE /
LOOSEN THE SPRINGS MOUNTING SCREWS

2) RIMUOVERE LA STAFFA (ATTENZIONE A VITI E RONDELLE) /
REMOVE THE BRACKET (ATTENTION TO SCREWS AND WASHERS)

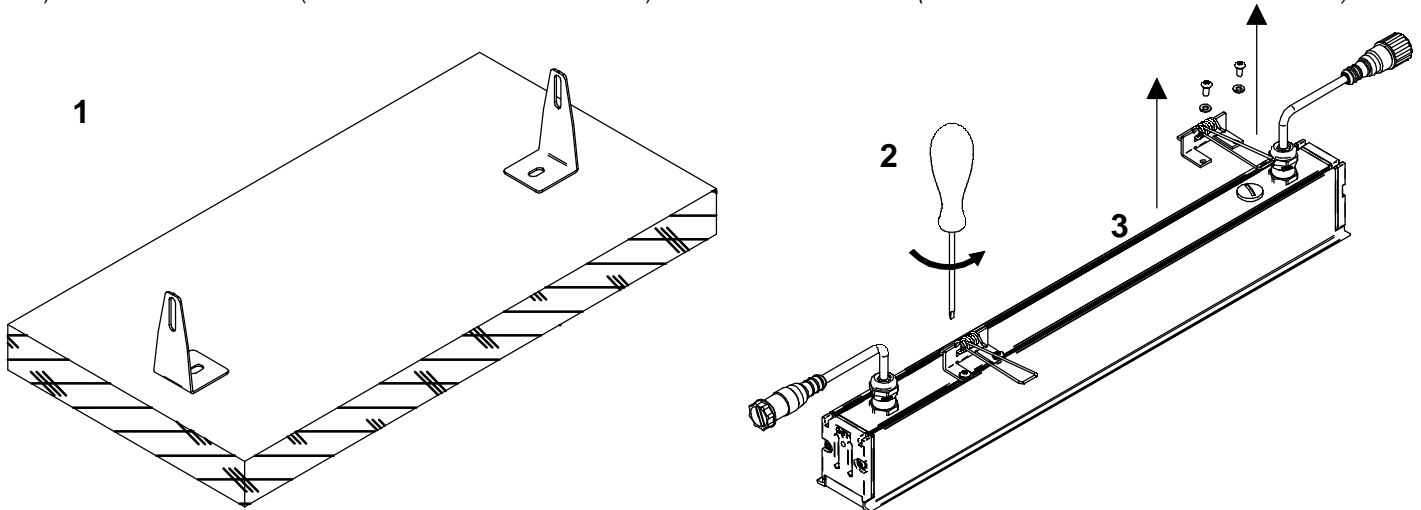
3) MONTARE LE STAFFE BASCULANTI SEGUENDO LE QUOTE INDICATE /
MOUNT THE TILTING BRACKET TO THE PROFILE, OBSERVING THE GIVEN
DIMENSIONS



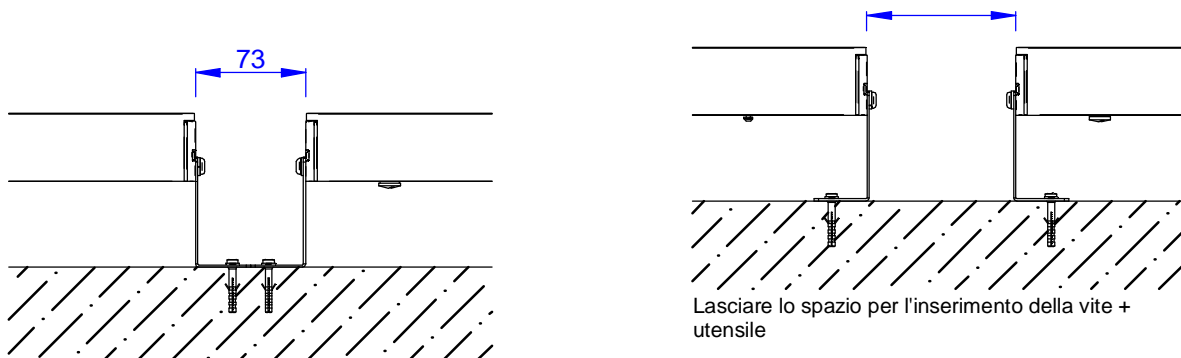
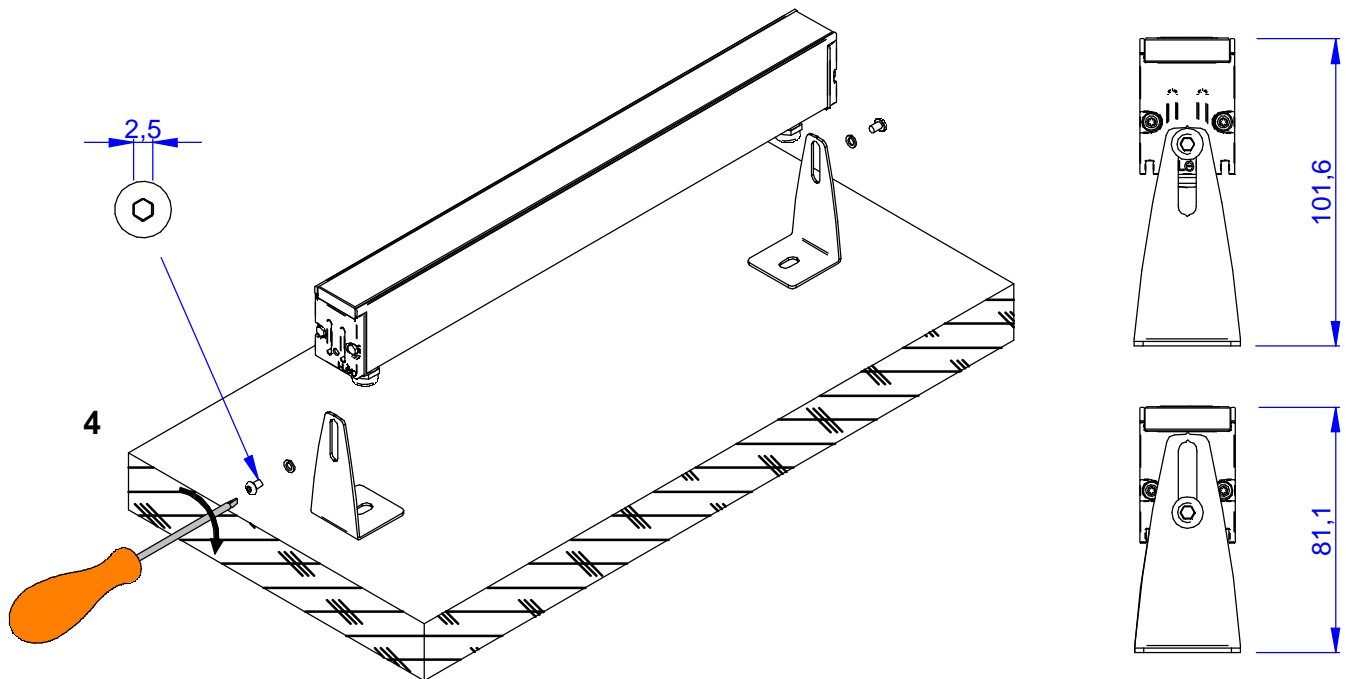
Lasciare uno spazio di qualche millimetro tra una barra e l'altra per permettere la basculazione.
Leave a few millimeter gap between 2 fixtures to allow the tilting.

**INSTALLAZIONE CON ACCESSORIO 98949
INSTALLATION WITH 98949 ACCESSORY**

- 1) INSTALLARE LE STAFFE CON VITI E TASSELLI INCLUSI / *INSTALL BRACKETS WITH SCREWS AND PLUGS INCLUDED*
- 2) SVITARE LE VITI DI FISSAGGIO DELLE MOLLE / *UNSCREW THE SPRINGS FIXING SCREWS*
- 3) RIMUOVERE LE MOLLE (ATTENZIONE A VITI E RONDELLE) / *REMOVE THE SPRINGS (ATTENTION TO SCREWS AND WASHERS)*



- 4) POSIZIONARE LA BARRA ALL'ALTEZZA DESIDERATA E FISSARLA CON LE VITI IN DOTAZIONE ALLE STAFFE / *POSITION THE PROFILE AT THE DESIRED HEIGHT AND FIX IT WITH THE SCREWS SUPPLIED WITH THE BRACKETS*



Lasciare lo spazio per l'inserimento della vite + utensile

Consider the screw length + tool dimensions

CABLAGGIO / WIRING

Versione con driver remoto
Remote driver version

Lunghezza totale linea cavi a massimo carico 96W / Total cables length at maximum load 96W:

SEZIONE/ section	1mm ²	1,5mm ²	2,5mm ²
LUNGHEZZA/ length	15m	25m	40m

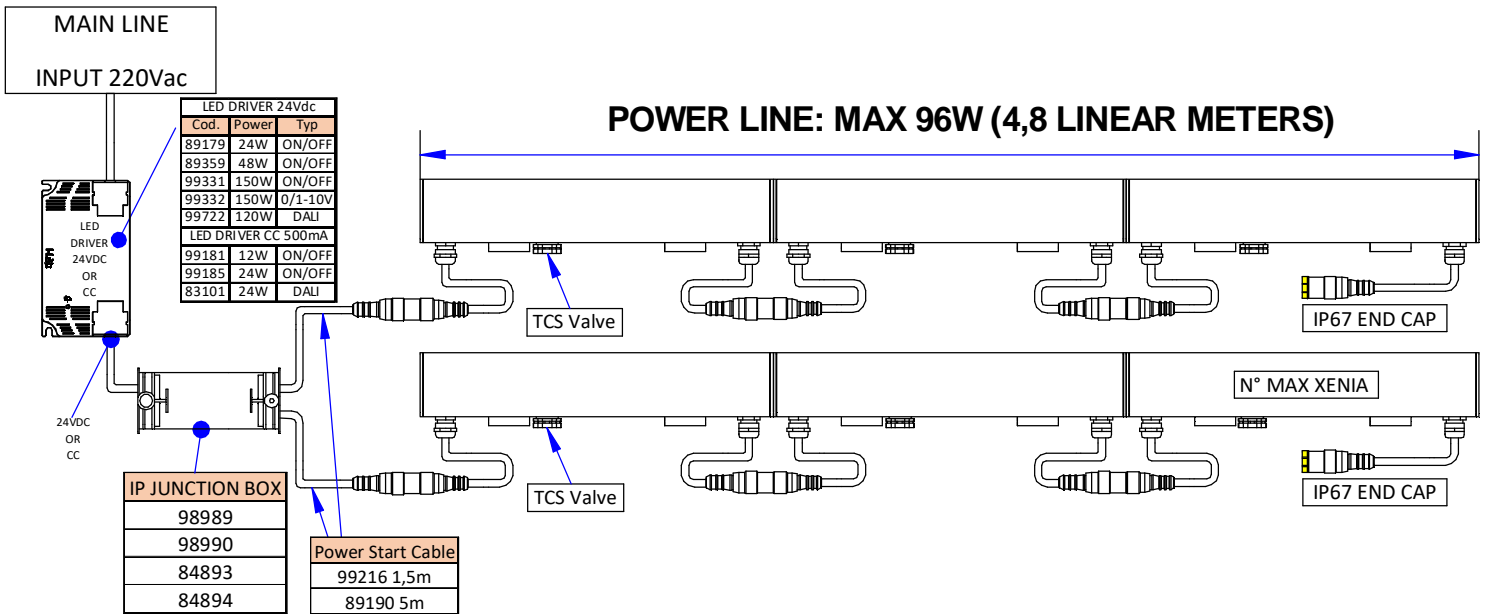
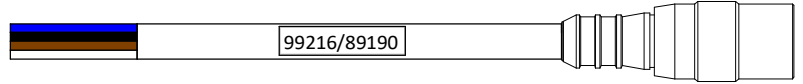
Evidenziato in giallo la sezione dei cavi I-Lèd: cavi iniziali (99216, 89190); estensioni (98437, 98149, 89188).

I-Lèd cables section highlighted in yellow: power cables (99216, 89190); extension (98437, 98149, 89188).

(ITA) - Collegare i fili BLU e NERO del 99216 o 89190 al NEGATIVO dell'alimentatore da 24Vdc. Collegare i fili MARRONE e BIANCO del 99216 o 89190 al POSITIVO dell'alimentatore da 24Vdc.

(ENG) - Connect BLU and BLACK wires of 99216 or 89190 to NEGATIVE of the power supply. Connect BROWN and WHITE wires of 99216 or 89190 to POSITIVE of the 24Vdc power supply.

- CAVO BLU / blue cable = - NEGATIVE
- CAVO NERO / black cable = - NEGATIVE
- CAVO MARRONE / brown cable = + POSITIVE
- CAVO BIANCO / white cable = + POSITIVE



MOD.	COD.	LENGTH mm	MAX N° XENIA COLLEGABLE ON A POWER LINE	MAX N° XENIA COLLEGABLE ON 89179	MAX N° XENIA COLLEGABLE ON 89359	MAX N° XENIA COLLEGABLE ON 99331	MAX N° XENIA COLLEGABLE ON 99332	MAX N° XENIA COLLEGABLE ON 99722
XENIA_A	C00556	359	14	3	7	23	23	18
	C00557	619	7	2	3	13	13	10
	C00558	919	4	1	2	9	9	7
	C00559	1219	3	1	2	6	6	5
	C00560	1519	2	/	1	5	5	4
XENIA_AL	C00566	359	14	12	24	75	75	60
	C00567	619	7	6	13	41	41	33
	C00568	919	4	4	8	27	27	22
	C00569	1219	3	3	6	20	20	16
	C00570	1519	2	2	5	16	16	13
XENIA_AF	C00608	359	14	3	7	23	23	18
	C00609	619	7	2	3	13	13	10
	C00610	919	4	1	2	9	9	7
	C00611	1219	3	1	2	6	6	5
	C00612	1519	2	/	1	5	5	4
XENIA_ALF	C00619	359	14	12	24	75	75	60
	C00620	619	7	6	13	41	41	33
	C00621	919	4	4	8	27	27	22
	C00622	1219	3	3	6	20	20	16
	C00623	1519	2	2	5	16	16	13

Versione ON/OFF
ON/OFF version

Lunghezza totale linea cavi a massimo carico / Total cables length at maximum load:

SEZIONE/ section	1mm ²	1,5mm ²	2,5mm ²
LUNGHEZZA/ length	50m	75m	130m

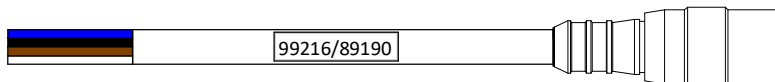
Evidenziato in giallo la sezione dei cavi I-Lèd: cavi iniziali (99216, 89190); estensioni (98437, 98149, 89188).

I-Lèd cables section highlighted in yellow: power cables (99216, 89190); extension (98437, 98149, 89188).

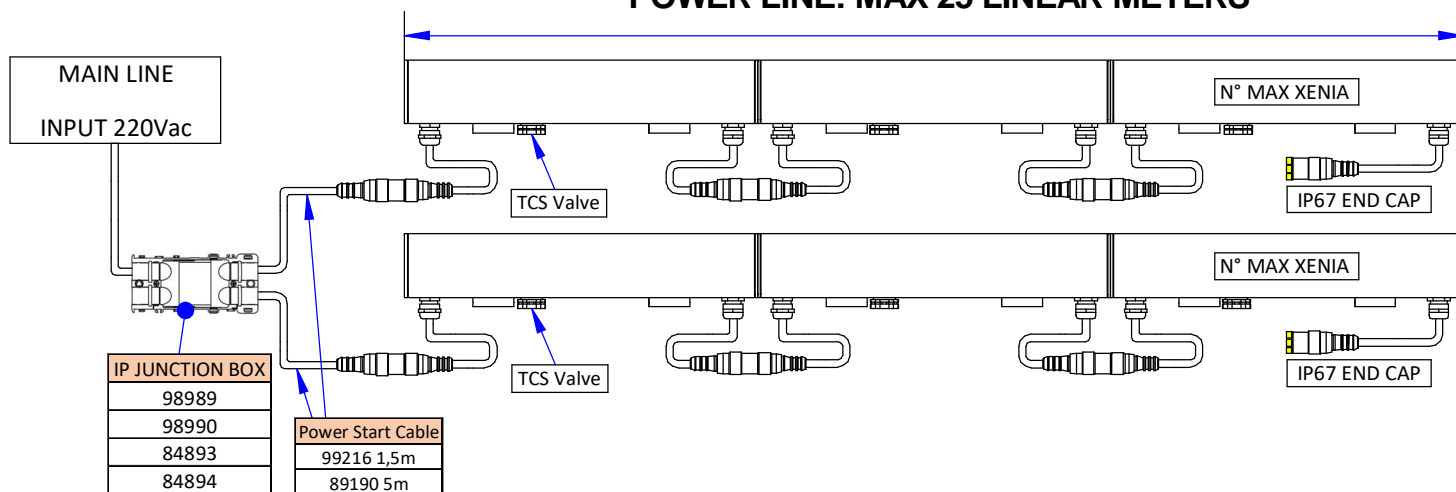
(ITA) - Collegare i fili BLU e NERO del 99216 o 89190 al NEUTRO della linea di alimentazione principale. Collegare i fili MARRONE e BIANCO del 99216 o 89190 alla FASE della linea d'alimentazione principale.

(ENG) - Connect BLUE and BLACK wires of 99216 or 89190 to the NEUTRAL main power line. Connect BROWN and WHITE wires of 99216 or 89190 to a PHASE main power line.

- CAVO BLU / blue cable = N (NEUTRAL)
- CAVO NERO / black cable = N (NEUTRAL)
- CAVO MARRONE / brown cable = L (PHASE)
- CAVO BIANCO / white cable = L (PHASE)



POWER LINE: MAX 25 LINEAR METERS



MOD.	COD.	LENGTH mm	MAX N° XENIA COLLEGABLE ON A POWER LINE	MAX XENIA LENGTH COLLEGABLE ON A POWER LINE	MOD.	COD.	LENGTH mm	MAX N° XENIA COLLEGABLE ON A POWER LINE	MAX XENIA LENGTH COLLEGABLE ON A POWER LINE
XENIA_A	C00561	366	69	25m	XENIA_AF	C00614	366	69	25m
	C00562	630	40			C00615	630	40	
	C00563	930	27			C00616	930	27	
	C00564	1230	20			C00617	1230	20	
	C00565	1530	16			C00618	1530	16	
XENIA_AL	C00571	366	69		XENIA_ALF	C00625	366	69	
	C00572	630	40			C00626	630	40	
	C00572	930	27			C00627	930	27	
	C00574	1230	20			C00628	1230	20	
XENIA_A PRO	C00589	366	69		XENIA_AF PRO	C00629	1530	16	
	C00590	630	40			C00653	366	69	
	C00591	930	27			C00654	630	40	
	C00592	1230	20			C00655	930	27	
XENIA_A PRO MICROLOUVER	C00593	1530	16		XENIA_AF PRO MICROLOUVER	C00656	1230	20	
	C00670	366	69			C00657	1530	16	
	C00671	630	40			C00680	366	69	
	C00672	930	27			C00681	630	40	
	C00673	1230	20			C00682	930	27	
	C00674	1530	16			C00683	1230	20	
						C00684	1530	16	

Versione 160mm con driver remoto
Remote driver 160mm version

Lunghezza totale linea cavi a massimo carico / Total cables length at maximum load:

SEZIONE/ section	1mm ²	1,5mm ²	2,5mm ²
LUNGHEZZA/ length	55m	80m	120m

Evidenziato in giallo la sezione dei cavi iniziali.

Start cables section highlighted in yellow.

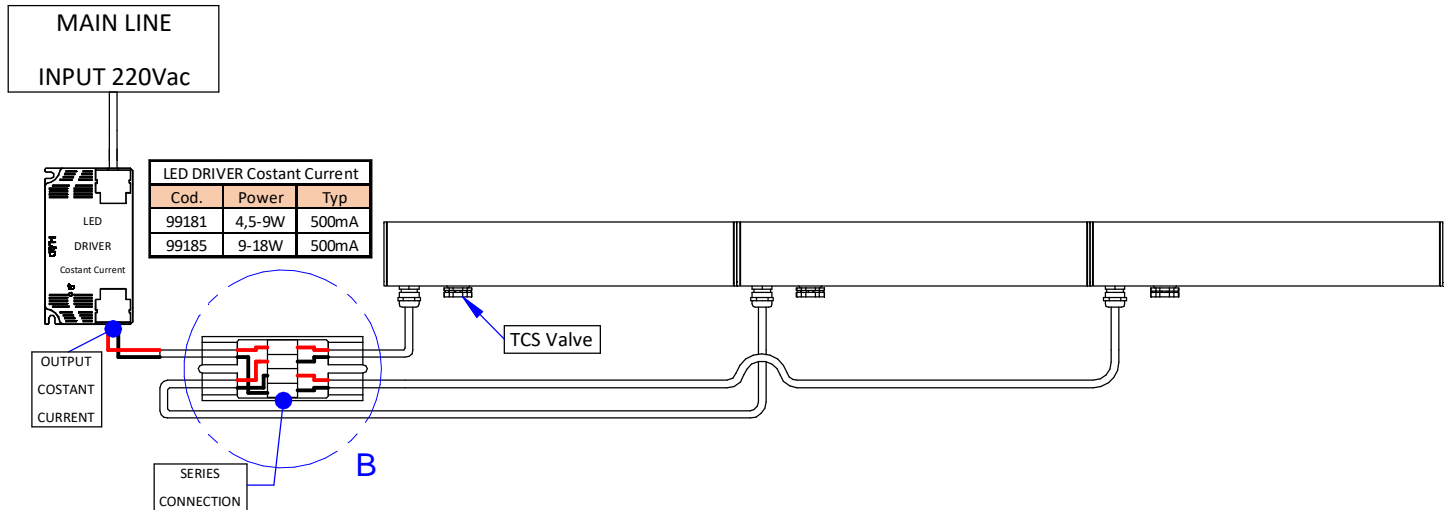
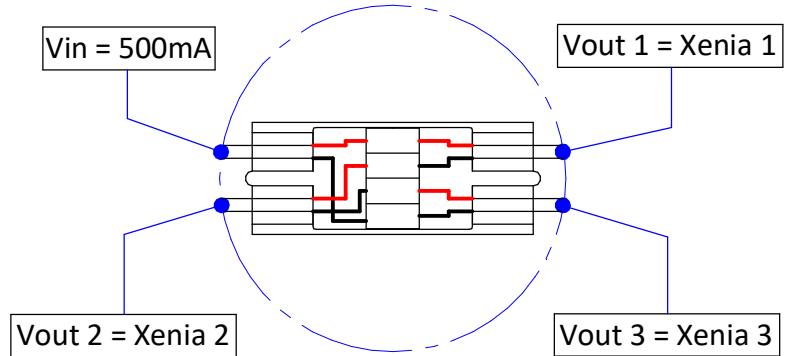
(ITA) - Collegare il filo NERO al NEGATIVO dell'alimentatore. Collegare il filo ROSSO al POSITIVO dell'alimentatore.

(ENG) - Connect BLACK wire to NEGATIVE of the power supply. Connect RED wire to POSITIVE of power supply.

CAVO ROSSO / red cable = + POSITIVE

CAVO NERO / black cable = - NEGATIVE

DETTAGLIO B IP JUNCTION BOX Series Connection



MOD.	COD.	LENGTH mm	N° XENIA COLLEGABLE ON 99181	N° XENIA COLLEGABLE ON 99185
XENIA_A PRO	C00588	160	1-2	2-4
XENIA_AF PRO	C00652	160	1-2	2-4

Versione DALI
DALI version

Lunghezza totale linea cavi a massimo carico / Total cables length at maximum load:

SEZIONE/ section	1mm ²	1,5mm ²	2,5mm ²
LUNGHEZZA/ length	50m	75m	130m

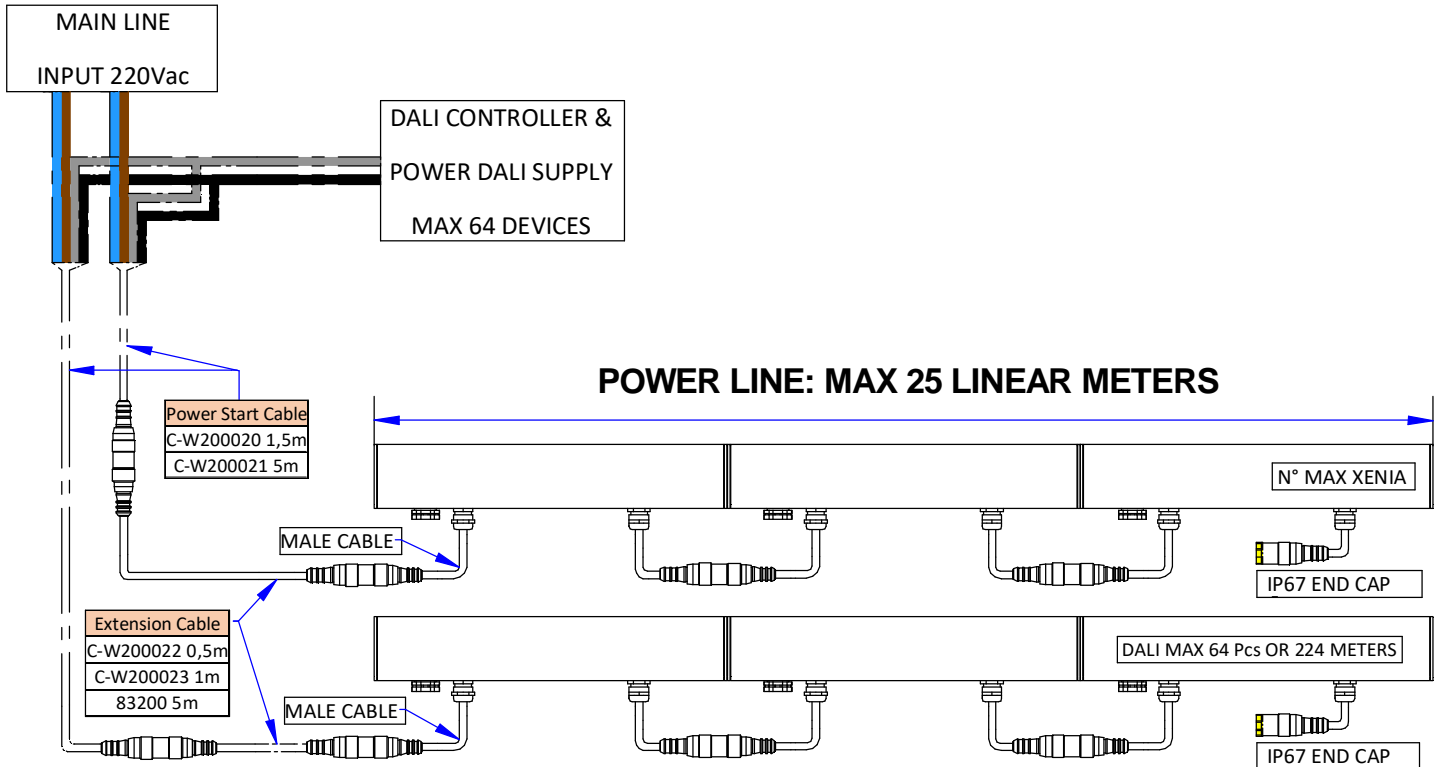
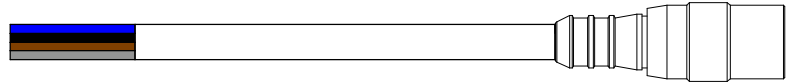
Evidenziato in giallo la sezione dei cavi I-Lèd: cavi iniziali (C-W200020, C-W200021); estensioni (C-W200022, C-W200023, 83200).

I-Lèd cables section highlighted in yellow: power cables (C-W200020, C-W200021); extension (C-W200022, C-W200023, 83200).

(ITA) - Collegare i fili MARRONE e BLU di C-W200020 o C-W200021 rispettivamente a FASE e NEUTRO della linea di alimentazione principale. Collegare i fili BIANCO e NERO di C-W200020 o C-W200021 al bus DALI

- CAVO BLU / blue cable = N (NEUTRAL)
- CAVO MARRONE / brown cable = L (PHASE)
- CAVO GRIGIO / grey cable = DALI A
- CAVO NERO / black cable = DALI B

(ENG) - Connect BROWN and BLUE wires of C-W200020 or C-W200021 respectively to LIVE and NEUTRAL of the mains. Connect WHITE and BLACK wires of C-W200020 or C-W200021 to the DALI bus.



MOD.	COD.	LENGTH mm	MAX N° XENIA COLLEGABLE ON A POWER LINE	MAX LENGTH COLLEGABLE ON A POWER LINE	MAX N° XENIA COLLEGABLE ON A DALI LINE	MAX DALI LINE LENGHT
XENIA_A PRO	C00595	630	40	25m	64	224m
	C00596	930	27			
	C00597	1230	20			
	C00598	1530	16			
XENIA_A PRO MICROLOUVER	C00676	630	40			
	C00677	930	27			
	C00678	1230	20			
	C00679	1530	16			
XENIA_AF PRO	C00659	630	40			
	C00660	930	27			
	C00661	1230	20			
	C00662	1530	16			
XENIA_AF PRO MICROLOUVER	C00686	630	40			
	C00687	930	27			
	C00688	1230	20			
	C00689	1530	16			

Versione DMX-RDM
DMX-RDM version

Lunghezza totale linea cavi a massimo carico / Total cables length at maximum load:

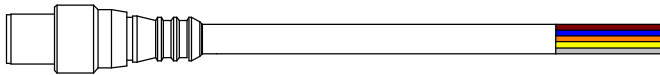
SEZIONE/ section	1mm ²	1,5mm ²	2,5mm ²
LUNGHEZZA/ length	50m	75m	130m

Evidenziato in giallo la sezione dei cavi I-Lèd: cavi iniziali (99216, 89190); estensioni (98437, 98149, 89188).

I-Lèd cables section highlighted in yellow: power cables (99216, 89190); extension (98437, 98149, 89188).

(ITA) - Schema di collegamento per cavi di alimentazione
C-W200013 e C-W200014

(ENG) - Wirind diagram for power cable C-W200013 and
C-W200014

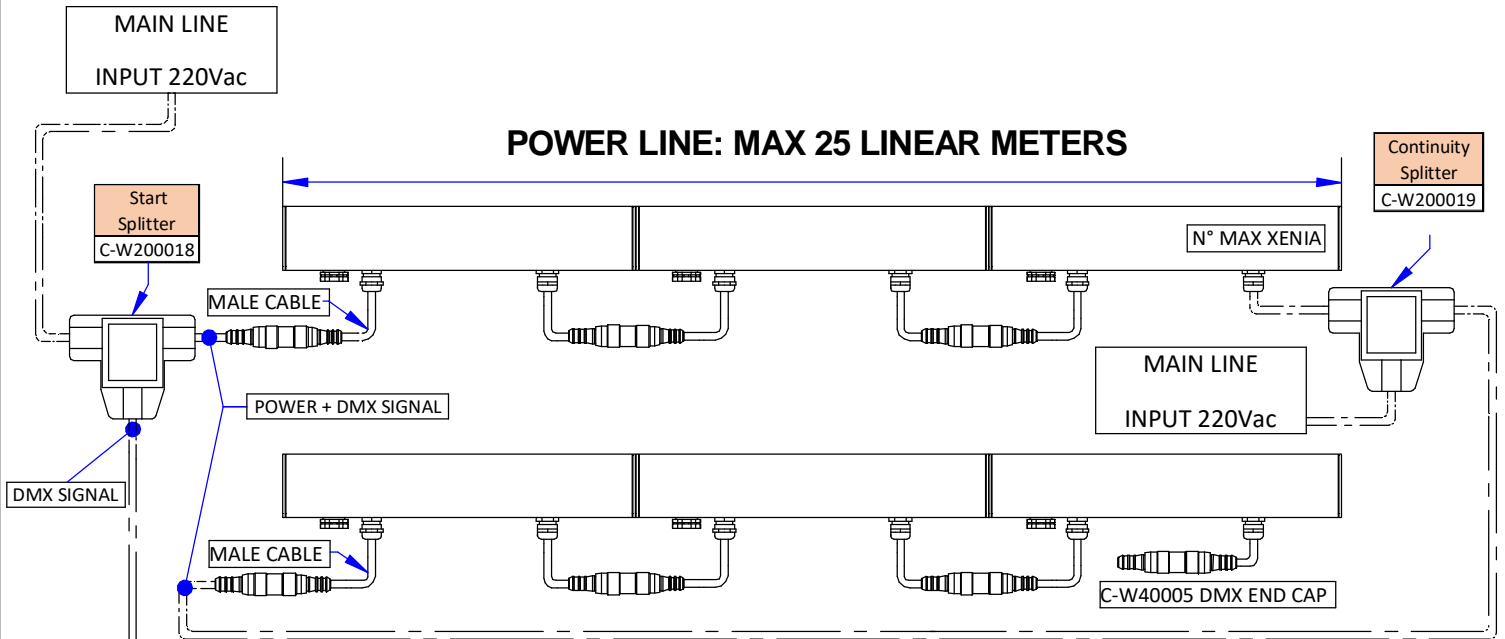


- CAVO BLU / blue cable = N (NEUTRAL)
- CAVO MARRONE / brown cable = L (PHASE)
- CAVO GIALLO / yellow cable = DMX -
- CAVO ARANCIONE / orange cable = DMX +
- CALZA / shield = DMX GND

(ITA) - Schema di collegamento per splitter C-W200018 e
C-W200019

(ENG) - Wirind diagram for splitter C-W200018 and C-W200019

- CAVO BLU / blue cable = N (NEUTRAL)
- CAVO MARRONE / brown cable = L (PHASE)
- CAVO BIANCO / white cable = - DMX
- CAVO ROSSO / red cable = + DMX
- CALZA / shield = GND



MOD.	TYPE	COD.	LENGTH mm	MAX N° XENIA COLLEGABLE ON A POWER LINE	MAX LENGTH COLLEGABLE ON A POWER LINE	MAX N° XENIA COLLEGABLE ON A DMX LINE	MAX DMX LINE LENGHT
XENIA_A	DMX-RDM	C00586	529	47	25m	32	300m
		C00587	1169	21			
XENIA_AL		C00584	529	47			
		C00585	1169	21			
XENIA_A PRO		C00599	529	47			
		C00600	1169	21			
XENIA_AF		C00650	529	47			
		C00651	1169	21			
XENIA_ALF		C00648	529	47			
		C00649	1169	21			
XENIA_AF PRO		C00668	529	47			
		C00669	1169	21			

Cables

24V DC / 190-250V AC | Cavi di alimentazione



- BB 99216** Conn. F.4 pin M12 (L 1,5 m)
 - BB 89190** Conn. F.4 pin M12 (L 5 m)
- suitable for:** Xenia

24V DC / 190-250V AC | Cavi di estensione



- BB 98437** Conn M. + F. 4 pin M12 (L 1 m)
 - BB 98149** Conn M. + F. 4 pin M12 (L 5 m)
 - BB 89188** Conn M. + F. 4 pin M12 (L 10 m)
- suitable for:** Xenia

190-250V AC + DALI | Cavi di alimentazione



- BB C-W200020** Conn. F.4 pin M12 (L 1,5 m)
 - BB C-W200021** Conn. F.4 pin M12 (L 5 m)
- suitable for:** Xenia DALI

190-250V AC + DMX | Splitter



- BB C-W200018** Start splitter
 - BB C-W200019** Continuity splitter
- suitable for:** Xenia RGBW DMX/RDM

Pag. 972

190-250V AC + DMX | Cavi di alimentazione



- BB C-W200013** Conn. F.5 pin M12 (L 1,5 m)
 - BB C-W200014** Conn. F.5 pin M12 (L 5 m)
- suitable for:** Xenia RGBW DMX/RDM

190-250V AC + DMX | Cavi di estensione



- BB C-W200015** Conn M. + F. 5 pin M12 (L 0,5 m)
 - BB C-W200016** Conn M. + F. 5 pin M12 (L 1,5 m)
 - BB C-W200017** Conn M. + F. 5 pin M12 (L 5 m)
- suitable for:** Xenia RGBW DMX/RDM

190-250V AC + DALI | Cavi di estensione



- BB C-W200022** Conn. M+F 4 pin M12 (L 0,5 m)
 - BB C-W200023** Conn. M+F 4 pin M12 (L 1,5 m)
 - BB 83200** Conn. M+F 4 pin M12 (L 5 m)
- suitable for:** Xenia DALI

190-250V AC + DMX | DMX line closure adapter



suitable for: Xenia

Pag. 972

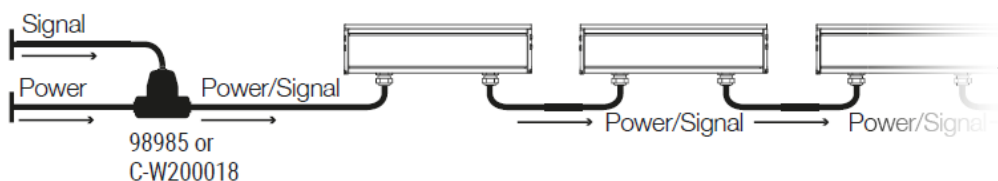
Xenia RGBW

① 2x1 mm² (for power supply)

② 2x0,25 mm² (for DMX) +shield

③ ALLinONE F
2x1 mm² +
2x0,2 mm² +shield

C-W200018



Xenia RGBW

① ALLinONE M
2x1 mm² + 2x0,2 mm² +shiel

② 2x1 mm² (for power supply)

③ ALLinONE F
2x1 mm² +
2 x 0,2 mm² +shield

C-W200019

