

Viabizzuno strada principale della frazione di bizzuno in provincia di ravenna dove tra la casa del popolo e la parrocchia, al n°17, sono nato il ventuno luglio millenovecentocinquantacinque. da qui nasce il nome della fabbrica di produzione fondata nel millenovecentonovantaquattro rappresentata da uno spazio bianco attraversato da due linee. una verticale, rigorosa, essenziale, equilibrata: la luce per la luce; ed una inclinata, irriverente nello spazio, ironica, fuori dagli schemi: la luce per la forma. distinte ma complementari si fondono in un unico nome: Viabizzuno.

marionanni

Viabizzuno is the name of the main road of the small village bizzuno located in the province of ravenna, where I was born on the twenty-first july nineteenfiftyfive at n°17, between the 'casa del popolo' and the local parish church. from here the name of the factory founded in nineteen ninety-four represented by a white space intersected by two lines. one vertical, well balanced, logical, essential: the light for the light. the other one dynamic, irreverent, ironic: the light for the form. separate and yet complementary they cast in the same name: Viabizzuno.

prodotto
product



schede tecniche
technical data sheet



curve fotometriche
photometric curves



modelli 3d per i tuoi render
3d models for your render

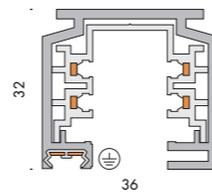


binario 3~230V dali U_pO



sistema a binario per interni IP20.
 composto da estruso di alluminio ossidato e verniciato a polvere di sezione 36x32mm che ha funzione di conduttore di terra, e da un inserto in gomma isolante che contiene 4 conduttori in rame di sezione 2,5mm². il circuito dali, composto da 2 conduttori è posizionato sulla parte frontale del binario.
 dimensioni: 1000, 2000 e 3000mm.
 tensione di alimentazione 3~230V 50-60Hz, fino a 16A.
 accessori: testata di alimentazione destra o sinistra, tappo di chiusura laterale, giunti lineari, curve, giunti a T e giunti a X, cavetto di acciaio di sospensione, tige rigida di sospensione, supporto a soffitto, profilo per incasso, gancio meccanico universale.
 finiture: bianco, nero e argento opaco.

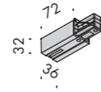
IP20 rated track system for indoor use.
 it consists of an extruded oxidised and powder coated aluminium having a 36x32mm section serving as an earth conductor and an insulating rubber insert that contains 4 copper conductors having a 2.5 mm² section. the dali circuit has 2 conductors and is installed on the track front.
 sizes: 1000, 2000 and 3000mm.
 supply voltage: 3~230V 50-60Hz up to 16A.
 accessories: left and right-hand power supply board, lateral end cap, linear joints, curved joints, T-shaped joints and X-shaped joints, steel suspension cable, rigid suspension rod, ceiling support, recessed profile, mechanical universal display hook.
 finishes: white, black and matt silver.



binario 3~230V 16A dali

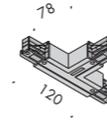
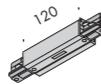
			CE	i
fb.225.106	bianco · white	bus dali	1000mm	1,01
fb.225.102	nero · black	bus dali	1000mm	1,01
fb.225.103	argento opaco · matt silver	bus dali	1000mm	1,01
fb.225.206	bianco · white	bus dali	2000mm	2,02
fb.225.202	nero · black	bus dali	2000mm	2,02
fb.225.203	argento opaco · matt silver	bus dali	2000mm	2,02
fb.225.306	bianco · white	bus dali	3000mm	3,03
fb.225.302	nero · black	bus dali	3000mm	3,03
fb.225.303	argento opaco · matt silver	bus dali	3000mm	3,03



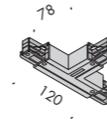


accessori. accessories.		C€	h
-------------------------	--	----	---

fb55521202.6	testata alimentazione sinistra live end earth contact left	bianco · white	bus dali	0,1
fb55521202.2	testata alimentazione sinistra live end earth contact left	nero · black	bus dali	0,1
fb55521202.3	testata alimentazione sinistra live end earth contact left	argento · silver	bus dali	0,1
fb55521201.6	testata alimentazione destra live end earth contact right	bianco · white	bus dali	0,1
fb55521201.2	testata alimentazione destra live end earth contact right	nero · black	bus dali	0,1
fb55521201.3	testata alimentazione destra live end earth contact right	argento · silver	bus dali	0,1
fb55521206.6	congiunzione lineare electrical straight coupler	bianco · white	bus dali	0,04
fb55521206.2	congiunzione lineare electrical straight coupler	nero · black	bus dali	0,04
fb55521206.3	congiunzione lineare electrical straight coupler	argento · silver	bus dali	0,04
fb55521208.6	congiunzione con alimentazione electrical straight coupler with feed	bianco · white	bus dali	0,14
fb55521208.2	congiunzione con alimentazione electrical straight coupler with feed	nero · black	bus dali	0,14
fb55521208.3	congiunzione con alimentazione electrical straight coupler with feed	argento · silver	bus dali	0,14

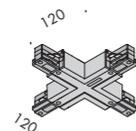


fb55521212.6	congiunzione a T terra dx interna T coupler, internal right grounding	bianco · white	0,2
fb55521212.2	congiunzione a T terra dx interna T coupler, internal right grounding	nero · black	0,2
fb55521212.3	congiunzione a T terra dx interna T coupler, internal right grounding	argento · silver	0,2
fb55521213.6	congiunzione a T terra sx interna T coupler, internal left grounding	bianco · white	0,2
fb55521213.2	congiunzione a T terra sx interna T coupler, internal left grounding	nero · black	0,2
fb55521213.3	congiunzione a T terra sx interna T coupler, internal left grounding	argento · silver	0,2
fb55521214.6	congiunzione a T terra dx esterna T coupler, external right grounding	bianco · white	0,2
fb55521214.2	congiunzione a T terra dx esterna T coupler, external right grounding	nero · black	0,2
fb55521214.3	congiunzione a T terra dx esterna T coupler, external right grounding	argento · silver	0,2
fb55521215.6	congiunzione a T terra sx esterna T coupler, external left grounding	bianco · white	0,2
fb55521215.2	congiunzione a T terra sx esterna T coupler, external left grounding	nero · black	0,2
fb55521215.3	congiunzione a T terra sx esterna T coupler, external left grounding	argento · silver	0,2

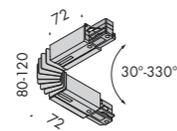




accessori. accessories.		CE	ì
fb55521209.6	congiunzione a L terra esterna L coupler, external grounding	bianco · white	0,14
fb55521209.2	congiunzione a L terra esterna L coupler, external grounding	nero · black	0,14
fb55521209.3	congiunzione a L terra esterna L coupler, external grounding	argento · silver	0,14
fb55521210.6	congiunzione a L terra interna L coupler, internal grounding	bianco · white	0,14
fb55521210.2	congiunzione a L terra interna L coupler, internal grounding	nero · black	0,14
fb55521210.3	congiunzione a L terra interna L coupler, internal grounding	argento · silver	0,14



fb55521216.6	congiunzione a + + coupler	bianco · white	0,2
fb55521216.2	congiunzione a + + coupler	nero · black	0,2
fb55521216.3	congiunzione a + + coupler	argento · silver	0,2



fb55521211.6	congiunzione flessibile flexible coupler	bianco · white	0,2
fb55521211.2	congiunzione flessibile flexible coupler	nero · black	0,2



accessori. accessories.		CE	ì
fb55501217.6	terminale di chiusura · end cap	bianco · white	0,01
fb55501217.2	terminale di chiusura · end cap	nero · black	0,01
fb55501217.3	terminale di chiusura · end cap	argento · silver	0,01



fb.99.075.6	attacco soffitto-sospensione ceiling-suspension clip	d-13 bianco · white	0,04
fb .99.075.2	attacco soffitto-sospensione ceiling-suspension clip	d-13 nero · black	0,04
fb.99.075.3	attacco soffitto-sospensione ceiling-suspension clip	d-13 argento · silver	0,04

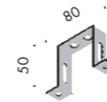


accessori. accessories.		CE	i
-------------------------	--	----	---

fb.99.905.6	tige di sospensione regolabile pendant rod, can be cut	bianco white	d-13 600mm 0,25
fb.99.905.2	tige di sospensione regolabile pendant rod, can be cut	nero black	d-13 600mm 0,25
fb.99.905.3	tige di sospensione regolabile pendant rod, can be cut	argento silver	d-13 600mm 0,25
fb.99.906.6	tige di sospensione regolabile pendant rod, can be cut	bianco white	d-13 1200mm 0,35
fb.99.906.2	tige di sospensione regolabile pendant rod, can be cut	nero black	d-13 1200mm 0,35
fb.99.906.3	tige di sospensione regolabile pendant rod, can be cut	argento silver	d-13 1200mm 0,35



fb.18.400 profilo per incasso · recessed profile 4073mm 4,3



fb.99.619.0 squadretta supporto
mounting brackets for recessed profile 6 pz · pcs 0,02



fb55705321.0 molla supporto profilo
profile snap hanger for tension grip 6 pz · pcs 0,03

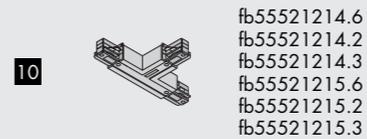
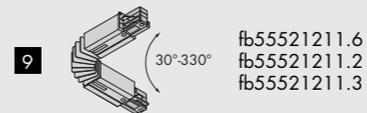
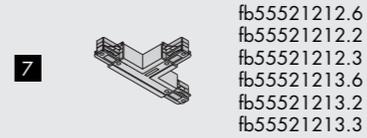
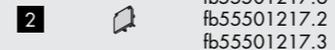
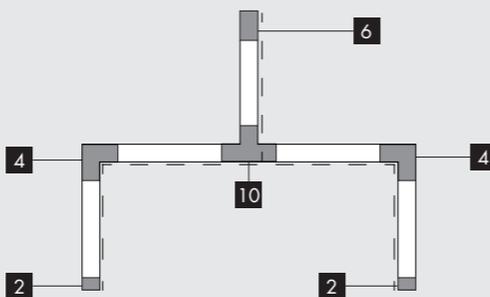
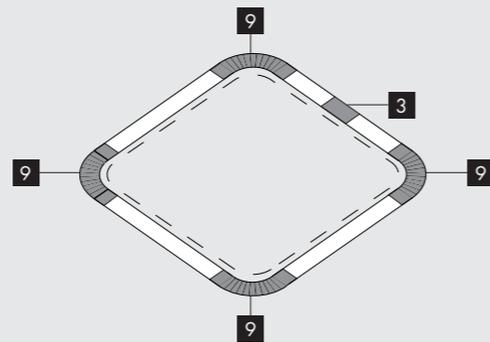
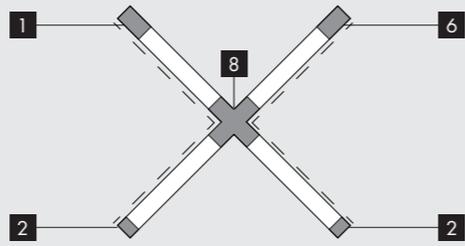
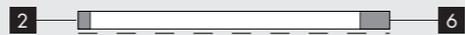
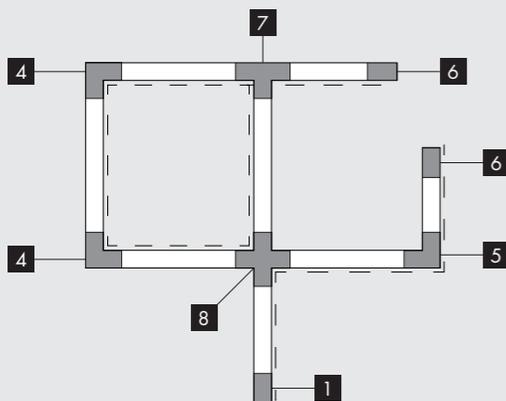
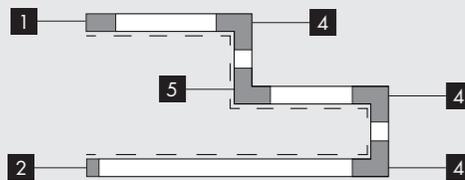
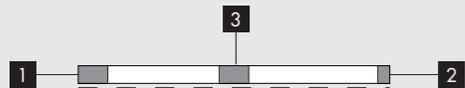
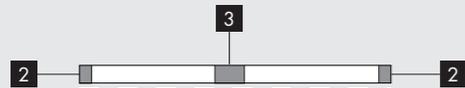
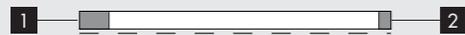


fb.99.067.6 gancio meccanico universale max 10kg bianco · white 0,02
mechanical universal hook

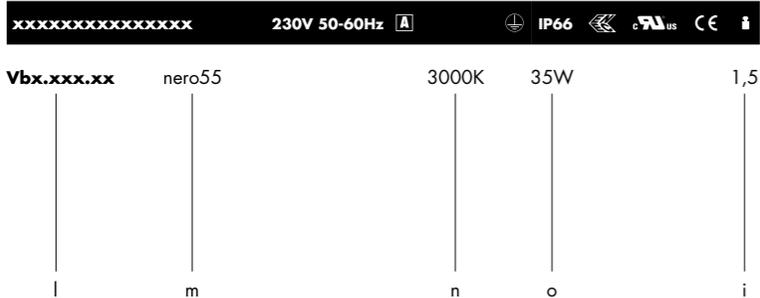
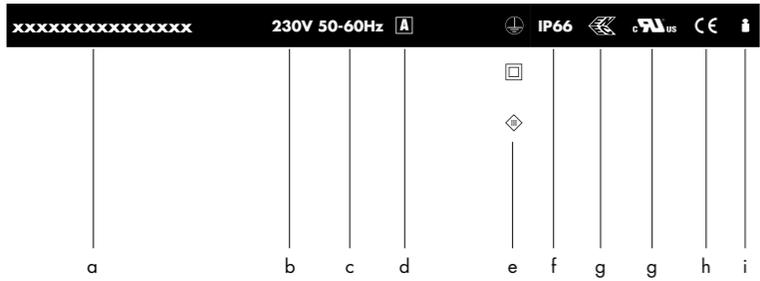
fb.99.067.2 gancio meccanico universale max 10kg nero · black 0,02
mechanical universal hook



fb.99.319.1	cavetto acciaio sospensione steel cable	bianco white	3000mm 0,18
fb.99.319.2	cavetto acciaio sospensione steel cable	nero black	3000mm 0,18
fb.99.319.3	cavetto acciaio sospensione steel cable	argento silver	3000mm 0,18



lettura delle tabelle tecniche how to read technical tables



componenti. components. IK10 CE

accessori. accessories. IK10 CE

1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Ra	R9	ies tm-30		sdcm	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
98	98	Rf 96	Rg 103	step 1	350	27,6	1240	9,7	128
					500	27,9	1580	14,0	113
xm000	les19	Ta25 °C	vita media · average life			70000 h	L80	B10	
10	11						12	13	

bandella tecnica. posizioni standard simbologie.
data plate. standard arrangement of symbols.

a	nome apparecchio di illuminazione · light fitting name
b	tensione di alimentazione · supply rating (Volt)
c	frequenza di alimentazione · supply frequency (Hertz)
d	alimentatore incluso o escluso · power supply included or not included
e	classe di isolamento · insulation class
f	grado di protezione · protection degree
g	marchio di certificazione · safety and quality standards certification
h	conforme alle direttive europee produced in compliance with EC directives
i	peso netto · net weight (kg)
l	codice · code
m	finitura · finish
n	temperatura colore sorgente elettronica colour temperature led source (Kelvin)
o	potenza della sorgente · source power (Watt)

componenti. identifica tutti gli elementi indispensabili per la corretta funzionalità e installazione dell'apparecchio di illuminazione.
components. includes all items that are essential to the correct operation and installation of the light fitting.

accessori. si riferisce alle ulteriori parti installabili sull'apparecchio.
accessories. refers to items that can be added to the light fitting.

1	indice di resa cromatica · colour rendering index
2	indice di resa del rosso · red colour rendering index
3	Rf indice di fedeltà colore · colour fidelity index Rg indice di saturazione colore · color gamut index
4	step di macadam · macadam step
5	corrente di alimentazione · power supply current
6	tensione di alimentazione · power supply voltage
7	flusso luminoso · light flux
8	potenza della sorgente · source power
9	efficienza della sorgente · source efficiency
10	codice sorgente elettronica Viabizzuno · Viabizzuno led source code
11	superficie emittente · light emitting surface (mm)
12	% flusso residuo a fine vita · end life % flux
13	% consentita sotto limite · allowed % under limit

gradi di protezione protection degrees

IPX0	non protetto no protection	IK01	nessuna protezione no protection
IPX1	protetto contro la caduta verticale di gocce d'acqua protected against water drops falling vertically	IK01	protetto contro l'energia d'urto 0,15J protected against collision energy
IPX2	protetto contro la caduta di gocce con inclinazione max 15° protected against water drops max inclination 15°	IK02	protetto contro l'energia d'urto 0,2J protected against collision energy
IPX3	protetto contro la caduta di gocce con inclinazione max 60° protected against water drops max inclination 60°	IK03	protetto contro l'energia d'urto 0,35J protected against collision energy
IPX4	protetto contro spruzzi d'acqua protected against sprinkling water	IK04	protetto contro l'energia d'urto 0,5J protected against collision energy
IPX5	protetto contro getti d'acqua protected against water jets	IK05	protetto contro l'energia d'urto 0,7J protected against collision energy
IPX6	protetto contro inondazioni protected against flooding	IK06	protetto contro l'energia d'urto 1J protected against collision energy
IPX7	per breve immersione protected against brief immersions	IK07	protetto contro l'energia d'urto 2J protected against collision energy
IPX8	per immersione prolungata protected against long immersion	IK08	protetto contro l'energia d'urto 5J protected against collision energy
IPX9	per immersione prolungata protected against long immersion	IK09	protetto contro l'energia d'urto 10J protected against collision energy
IPX10	per immersione prolungata protected against long immersion	IK10	protetto contro l'energia d'urto 20J protected against collision energy

IPOX	non protetto no protection
IP1X	contro corpi estranei >50 mm protection against solid objects
IP2X	contro corpi estranei >12 mm protection against solid objects
IP3X	contro corpi estranei >2,5 mm protection against solid objects
IP4X	contro corpi estranei >1 mm protection against solid objects
IP5X	protezione da polvere dust-protected
IP6X	stagno alla polvere dust-proof

legenda simboli symbols key

	<i>tavolo</i> · table
	<i>terra</i> · floor standing
	<i>soffitto</i> · ceiling
	<i>parete</i> · wall
	<i>sospensione</i> · suspension
	<i>binario</i> · track
	<i>incasso</i> · recessed
	<i>scomparsa totale</i> · fully concealed
	<i>segnaletica+emergenza</i> · signalling system+emergency
	<i>portatili autoalimentati a batteria</i> · portable self-powered with battery
	<i>sistemi</i> · systems
	<i>palo</i> · pole
	<i>paletto</i> · bollard
	<i>seduta</i> · sitting
	<i>disponibile su</i> · available on <i>Viabizzuno applight</i> <i>www.Viabizzuno.com</i> <i>Viabizzuno online</i>
	<i>classe I. solo isolamento fondamentale, le parti conduttrici accessibili sono collegate ad un conduttore di terra. messa a terra tassativa</i> class I. only basic insulation, accessible conductors are earthed. earthing compulsory
	<i>classe II. all'isolamento principale è aggiunto un secondo isolamento oppure ai due isolamenti è sostituito un isolamento rinforzato. messa a terra esclusa</i> class II. basic insulation plus second insulation or both are replaced by reinforced insulation. earthing excluded
	<i>classe III. alimentazione effettuata con bassissima tensione di sicurezza; sono escluse tensioni superiori a 50V-50Hz. messa a terra non prevista.</i> class III. very low safety supply tension; not to be used over 50V-50Hz. earthing excluded.
	<i>prodotto conforme alle direttive europee</i> · produced in compliance with ec directives
	<i>marchio di certificazione europea. certifica che il prodotto è conforme alle norme europee sulla sicurezza</i> component approved for north american market and suitable to be used and approved as part of a more complex system
	<i>componente certificato per il mercato nord americano idoneo ad essere utilizzato e valutato come parte di in un sistema più complesso</i> component approved for north american market and suitable to be used and approved as part of a more complex system
	<i>apparecchio di illuminazione approvato da kema</i> · kema approved light fitting
	<i>prodotto conforme agli standard presenti nel regno unito che regolamentano la sicurezza e la qualità dell'acqua</i> · product complies with uk standards set out by water regulations
	<i>apparecchio di illuminazione certificato secondo le normative vigenti in polonia che regolamentano i dispositivi di sicurezza antincendio</i> certified light fitting according to the regulations about devices for fire safety in force in poland
	<i>prodotto idoneo per essere commercializzato nel mercato cinese</i> · product suitable for the china market
	<i>prodotto finito idoneo per essere commercializzato nel mercato nord americano</i> · listed product suitable for the north american market
	<i>apparecchio di illuminazione certificato per il mercato cinese</i> light fitting certified for china market

	<i>vetro opalino</i> · opal glass
	<i>vetro sabbiato</i> · sanded glass
	<i>vetro nero fumè</i> · black smoke glass
	<i>vetro trasparente</i> · transparent glass
	<i>vetro bianco latte</i> · white milk glass
	<i>cristallo</i> · crystal
	<i>policarbonato opalino</i> · opal polycarbonate diffuser
	<i>carrabile</i> · drive over
	<i>alimentatore incluso</i> · power supply included
	<i>alimentatore escluso</i> · power supply not included
	<i>alimentatore remoto incluso</i> · remote power supply included
	<i>alimentatore elettronico con controllo intelligente incluso</i> · electronic power supply with smart control included
	<i>alimentatore elettronico con controllo intelligente incluso, da installare remoto</i> · electronic power supply with smart control included, to be installed remotely
	<i>alimentatore a spina incluso</i> · plug power supply included
	<i>trasformatore incluso</i> · transformer included
	<i>trasformatore escluso</i> · transformer not included
	<i>kit di cablaggio</i> · wiring kit
	<i>kit di cablaggio escluso</i> · wiring kit not included
	<i>lampadina con sorgente elettronica led, ad incandescenza, alogena o fluorescente inclusa.</i> bulb with led electronic source, incandescent, halogen or fluorescent included.
	<i>lampadina con sorgente elettronica led, ad incandescenza, alogena o fluorescente esclusa.</i> bulb with led electronic source, incandescent, halogen or fluorescent not included.
	<i>propulsore dinamico n55 incluso</i> · included
	<i>possibilità di combinazione tra interfaccia n55, propulsore dinamico n55 e lampadina n55</i> · possible combination between n55 interface, propulsore dinamico n55 and n55 bulb
	<i>attenzione: sorgente luminosa led. non guardare mai direttamente a occhio nudo</i> · attention: led light source. never look straight without eye protection
	<i>flicker free compatibile con fotocamere digitali</i> · flicker free digital camera friendly
l.d.	<i>luce diretta</i> · direct light
l.i.	<i>luce indiretta</i> · indirect light
.d1	<i>dimmerazione 1-10V</i> · 1-10V dimmable
.d2	<i>dimmerazione dali</i> · dimmable dali
.SA	<i>kit luce + emergenza sempre accese. attenzione: non è possibile installare nelle cassaforme laterizio</i> light kit + permanently lit emergency lamp. please note: cannot be installed in brickwork housing
.SE	<i>solo emergenza sempre accesa. attenzione: non è possibile installare nelle cassaforme laterizio</i> permanently lit emergency lamp only. please note: cannot be installed in brickwork housing
	<i>peso netto</i> · net weight (kg)