

*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 sheets



curve fotometriche  
photometric curves



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

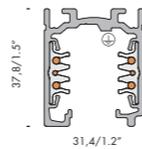


# binario trifase Vbb UpO



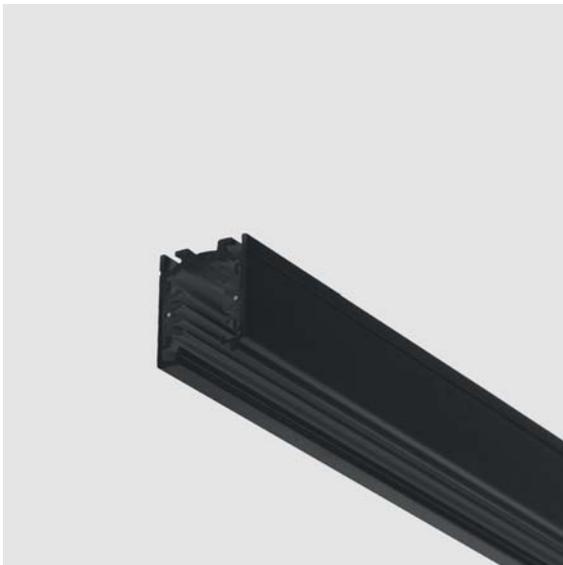
**sistema a binario per interni.**  
 composto da estruso di alluminio ossidato e verniciato a polvere di sezione 37,8x31,4mm/1.5"x1.2" che ha funzione di conduttore di terra, e da un inserto in gomma isolante che contiene 4 conduttori in rame di sezione 2,5mm<sup>2</sup> /12awg e 2 conduttori di sezione 1mm<sup>2</sup> /19awg.  
 dimensioni: 1220mm/48", 2440/96" e 3660mm/144".  
 tensione di alimentazione 3~120V 50-60Hz, fino a 16 A.  
 accessori: testata di alimentazione destra o sinistra, tappo di chiusura laterale, tronchese per taglio conduttori binario, cavetto di acciaio sospensione, giunti lineari, giunti curvi, giunto curvo flessibile, giunti a T e giunti a X.  
 finiture: bianco, nero e argento opaco.

**track system for indoor use.**  
 made of oxidised and powder coated extruded aluminium with a section of 37.8x31.4mm/1.5"x1.2" serving as an earth conductor and an insulating rubber insert that contains 4 copper conductors having a section of 2,5mm<sup>2</sup> /12awg e 2 conductors having a section of 1mm<sup>2</sup> /19awg.  
 sizes: 220mm/48", 2440/96" and 3660mm/144".  
 supply voltage: 3~120V 50-60Hz up to 16A.  
 accessories: left and right-hand power supply board, lateral end cap, cutting nipper for track conductors, steel suspension cable, linear joints, curved joints, curved flexible joint, T-shaped joints and X-shaped joints.  
 finishes: white, black and matt silver.



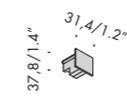
## binario Vbb 3~120V 16A UL

VbB.0281	bianco · white	1220mm 48"
VbB.0284	nero · black	1220mm 48"
VbB.0282	bianco · white	2440mm 96"
VbB.0285	nero · black	2440mm 96"
VbB.0283	bianco · white	3660mm 144"
VbB.0286	nero · black	3660mm 144"

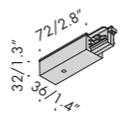


## componenti. components.

VbB.0037	tronchese per taglio conduttori del binario cutting tool for track conductors	0,1kg 0.2lb
----------	--	----------------



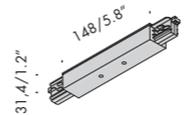
accessori. accessories.			
<b>VbB.0025</b>	tappo di chiusura con vite di blocco end cap with locking screw	bianco · white	0,02kg 0.04lb
<b>VbB.0026</b>	tappo di chiusura con vite di blocco end cap with locking screw	nero · black	0,02kg 0.04lb



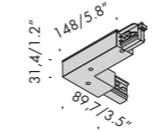
<b>VbB.0298</b>	testata di alimentazione neutro destra end-feed neutral on right	bianco · white	0,1kg 0.2lb
<b>VbB.0299</b>	testata di alimentazione neutro destra end-feed neutral on right	nero · black	0,1kg 0.2lb
<b>VbB.0302</b>	testata di alimentazione neutro sinistra end-feed neutral on left	bianco · white	0,1kg 0.2lb
<b>VbB.0303</b>	testata di alimentazione neutro sinistra end-feed neutral on left	nero · black	0,1kg 0.2lb



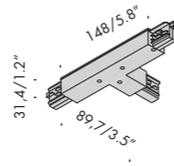
<b>VbB.0214</b>	giunto di connessione lineare a scomparsa concealed linear joint	bianco · white	0,05kg 0.1lb
<b>VbB.0215</b>	giunto di connessione lineare a scomparsa concealed linear joint	nero · black	0,05kg 0.1lb



<b>VbB.0308</b>	giunto di alimentazione lineare middle feed linear joint	bianco · white	0,18kg 0.4lb
<b>VbB.0309</b>	giunto di alimentazione lineare middle feed linear joint	nero · black	0,18kg 0.4lb

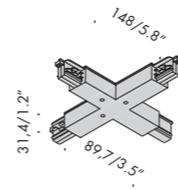


<b>VbB.0312</b>	giunto di alimentazione L neutro interno L feed joint internal neutral	bianco · white	0,19kg 0.4lb
<b>VbB.0313</b>	giunto di alimentazione L neutro interno L feed joint internal neutral	nero · black	0,19kg 0.4lb
<b>VbB.0315</b>	giunto di alimentazione L neutro esterno L feed joint external neutral	bianco · white	0,19kg 0.4lb
<b>VbB.0316</b>	giunto di alimentazione L neutro esterno L feed joint external neutral	nero · black	0,19kg 0.4lb

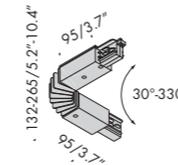


**accessori. accessories.**  

<b>VbB.0319</b>	giunto di alimentazione T neutro esterno sinistro T feed joint external left neutral	bianco white	0,28kg 0.6lb
<b>VbB.0320</b>	giunto di alimentazione T neutro esterno sinistro T feed joint external left neutral	nero black	0,28kg 0.6lb
<b>VbB.0323</b>	giunto di alimentazione T neutro esterno destro T feed joint external right neutral	bianco white	0,28kg 0.6lb
<b>VbB.0324</b>	giunto di alimentazione T neutro esterno destro T feed joint external right neutral	nero black	0,28kg 0.6lb
<b>VbB.0327</b>	giunto di alimentazione T neutro interno sinistro T feed joint internal left neutral	bianco white	0,28kg 0.6lb
<b>VbB.0328</b>	giunto di alimentazione T neutro interno sinistro T feed joint internal left neutral	nero black	0,28kg 0.6lb
<b>VbB.0331</b>	giunto di alimentazione T neutro interno destro T feed joint internal right neutral	bianco white	0,28kg 0.6lb
<b>VbB.0332</b>	giunto di alimentazione T neutro interno destro T feed joint internal right neutral	nero black	0,28kg 0.6lb



<b>VbB.0335</b>	giunto di alimentazione X X feed joint	bianco white	0,28kg 0.6lb
<b>VbB.0336</b>	giunto di alimentazione X X feed joint	nero black	0,28kg 0.6lb



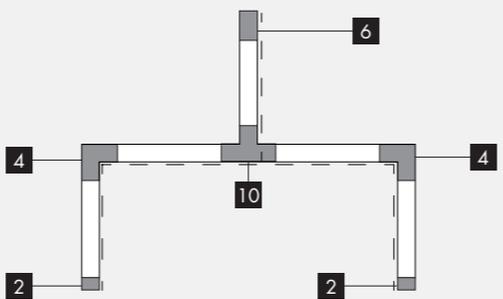
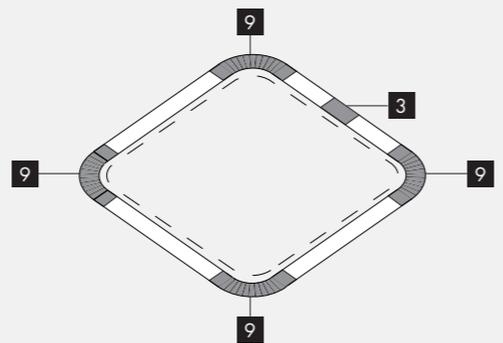
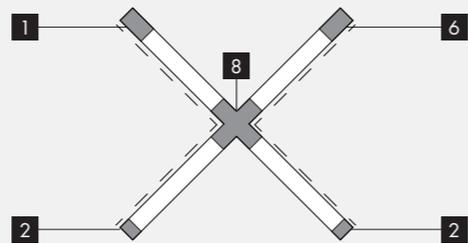
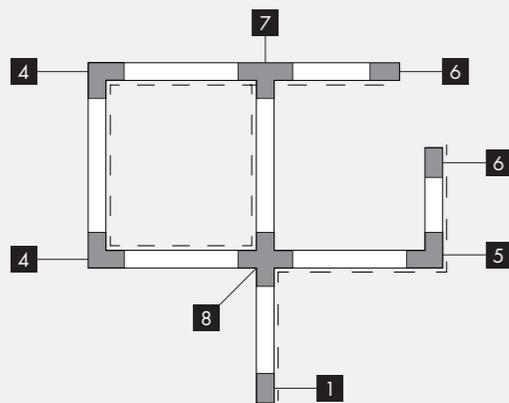
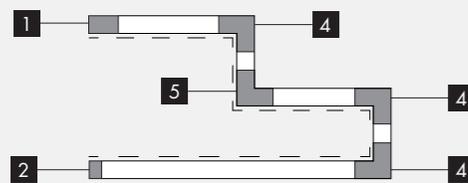
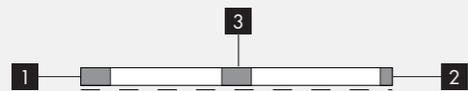
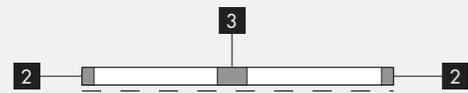
<b>VbB.0355</b>	giunto di alimentazione flessibile - bianco flexible feed joint - white	bianco white	0,28kg 0.6lb
<b>VbB.0356</b>	giunto di alimentazione flessibile - nero flexible feed joint - black	nero black	0,28kg 0.6lb



<b>VbB.0127</b>	staffa per fissaggio a plafone versione ceiling bracket	bianco white	0,03kg 0.06lb
<b>VbB.0128</b>	staffa per fissaggio a plafone nero ceiling bracket - black	nero black	0,03kg 0.06lb



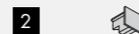
<b>VbB.0265</b>	kit sospensione con cavo in acciaio suspension kit with steel cable	3000mm 118"	bianco white	0,04kg 0.08lb
<b>VbB.0266</b>	kit sospensione con cavo in acciaio suspension kit with steel cable	3000mm 118"	nero black	0,04kg 0.08lb



VbB.0302  
VbB.0303



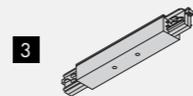
VbB.0298  
VbB.0299



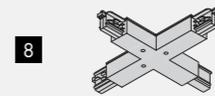
VbB.0025  
VbB.0026



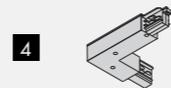
VbB.0331  
VbB.0332  
VbB.0327  
VbB.0328



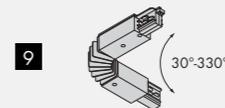
VbB.0308  
VbB.0309



VbB.0335  
VbB.0336



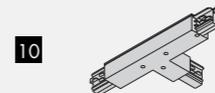
VbB.0312  
VbB.0313



VbB.0355  
VbB.0356



VbB.0315  
VbB.0316



VbB.0319  
VbB.0320  
VbB.0323  
VbB.0324

## lettura delle tabelle tecniche how to read technical tables

xxxxxxxxxxxxxxxx							120V 50-60Hz	A	wet	UL	UL US	i
a	b	c	d	e	f	f	g					

xxxxxxxxxxxxxxxx							120V 50-60Hz	A	wet	UL	UL US	i
Vbx.xxx.xx	nero55	3000K	35W	20°	0,8kg	1.8lb						
h	i	l	m	n	g							

### componenti. components.

### accessori. accessories.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V <sub>f (min)</sub>	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		50000 h	L80	B10	
10	11						12	13	

## classificazione ambiente di installazione installation location rating

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	classificazione ambiente di installazione · installation location rating
f	marchio di certificazione · safety and quality standards certification
g	peso netto · net weight (kg/lb)
h	codice · code
i	finiture · colours and finishes
l	temperatura colore sorgente elettronica colour temperature led source (Kelvin)
m	potenza della sorgente · source power (Watt)
n	gradi fascio luminoso · light beam degrees

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

**wet** prodotto classificato per uso esterno · product classified for outdoor use

**damp** prodotto classificato per uso interno in ambienti umidi (bagno, sauna, ecc..) · product classified for indoor use in damp environments (bathrooms, saunas, etc.)

**dry** prodotto classificato per uso interno in ambienti asciutti · product classified for indoor use in dry environments

## legenda simboli symbols legenda

 prodotto in conformità con le direttive nord americane sui soffioni doccia · produced in compliance with showerheads northamerican directives

 componente certificato per il mercato nord americano idoneo ad essere utilizzato e valutato come parte di in un sistema più complesso  
component approved for north american market and suitable to be used and approved as part of a more complex system

 prodotto finito idoneo per essere commercializzato nel mercato nord americano · listed product suitable for the north american market

 prodotto finito idoneo per essere commercializzato nel mercato nord americano · listed product suitable for the north american market

**type ic** apparecchio di illuminazione ad incasso progettato per funzionare a contatto con materiale isolante.  
recessed luminaire designed to work in contact with thermal insulation.

**type non-ic** apparecchio di illuminazione ad incasso progettato per funzionare in intercapedini che abbiano una certa distanza da materiali isolanti.  
recessed luminaire designed to work in cavities that have a minimum dimensions and spacings to thermal insulation.

**title24** prodotto conforme allo standard title24 · product compliant with title24 standard

 vetro opalino · opal glass

 vetro sabbiato · sanded glass

 vetro nero fumè · black smoke glass

 vetro trasparente · transparent glass

 vetro bianco latte · white milk glass

 cristallo · crystal

 policarbonato opalino · opal polycarbonate diffuser

 carrabile · drive over

**A** alimentatore incluso · power supply included

**A** alimentatore escluso · power supply not included

**AR** alimentatore remoto incluso · remote power supply included

**Ai** alimentatore elettronico con controllo intelligente incluso · electronic power supply with smart control included

**AiR** alimentatore elettronico con controllo intelligente incluso, da installare remoto · electronic power supply with smart control included, to be installed remotely

**AS** alimentatore a spina incluso · plug power supply included

**T** trasformatore incluso · transformer included

**K** kit di cablaggio incluso · wiring kit not included

**K** kit di cablaggio escluso · wiring kit not included

**L** lampadina con sorgente elettronica led, ad incandescenza, alogena o fluorescente inclusa.  
bulb with led electronic source, incandescent, halogen or fluorescent included.

**L** lampadina con sorgente elettronica led, ad incandescenza, alogena o fluorescente esclusa.  
bulb with led electronic source, incandescent, halogen or fluorescent not included.

**PR** propulsore dinamico n55 incluso · included

 attenzione: sorgente luminosa led. non guardare mai direttamente a occhio nudo · attention: led light source. never look straight without eye protection

**i** peso netto · net weight (kg)

 possibilità di combinazione tra interfaccia n55, propulsore dinamico n55 e lampadina n55 · possible combination between n55 interface, propulsore dinamico n55 and n55 bulb

**I.d.** luce diretta · direct light

**I.i.** luce indiretta · indirect light

**V**  disponibile su · available on *Viabizzuno applight* [www.Viabizzuno.com](http://www.Viabizzuno.com) *Viabizzuno online*