



*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





**accessori per famiglia cubo bandiera, realizzati in acciaio inox 316L verniciato a polvere o in acciaio cor-ten.**

**modelli:**

**cubo palo h.3000mm fuori terra, diametro Ø76mm.**

**cubo palo h.5000mm fuori terra, diametro Ø76mm.**

**cubo palo h.8000mm fuori terra, diametro Ø114 parte inferiore, diametro Ø76mm parte superiore.**

**cubo palo con finitura in acciaio cor-ten, diametro Ø80mm.**

**predisposti con asola per morsetti ad altezza h.1000mm.**

**supporto per palo 107x107x107mm, disponibile per pali diametro Ø60 e Ø76mm.**

**accessori: supporto cartellonistica.**

**finiture: acciaio inox 316L, bruno antico, nero notte, scurodivals, grigio argento, acciaio cor-ten.**

**accessories for cubo bandiera light fittings, made of 316L stainless and powder coated steel or corten steel.**

**versions:**

**cubo palo h.3000mm above ground, Ø76mm.**

**cubo palo h.5000mm above ground, Ø76mm.**

**cubo palo h.8000mm above ground, Ø114 in the lower part, Ø76mm in the upper part.**

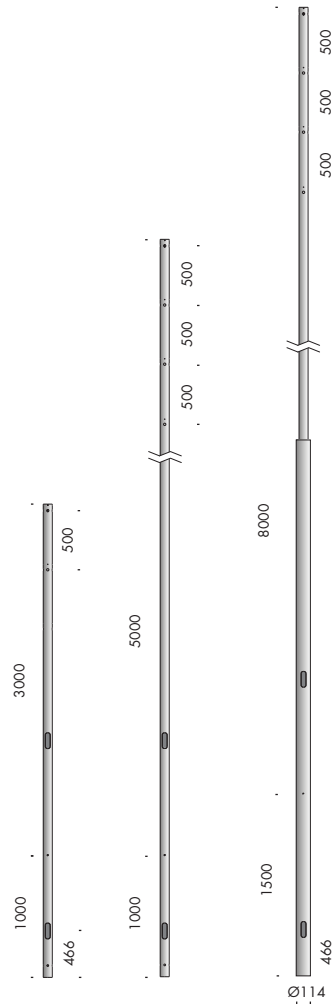
**cubo palo with cor-ten steel finish, Ø80mm.**

**they feature a slot for the terminal block at a height of 1000mm.**

**107X107x107mm pole support, available for Ø60 and Ø76mm poles.**

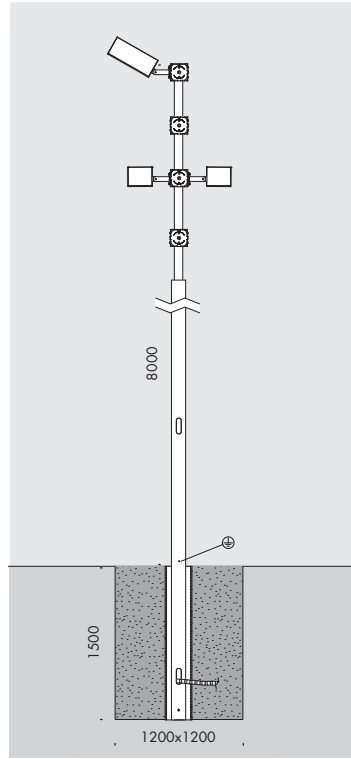
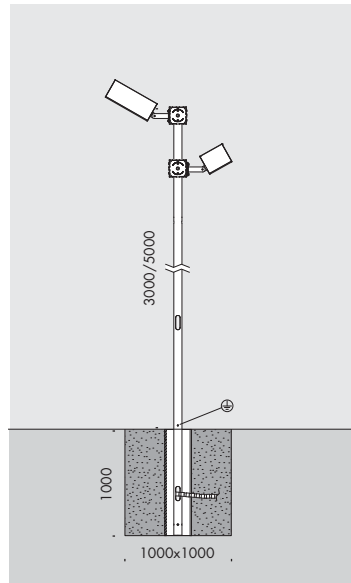
**accessories: signage support**

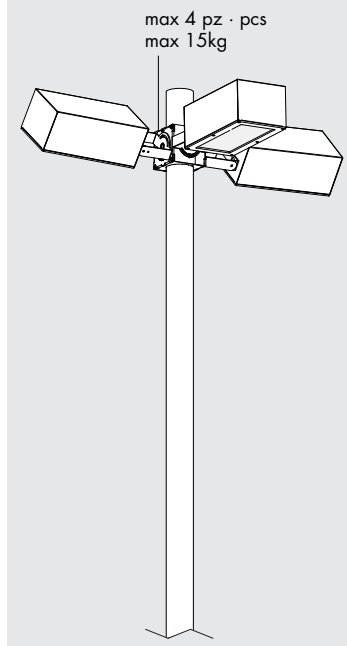
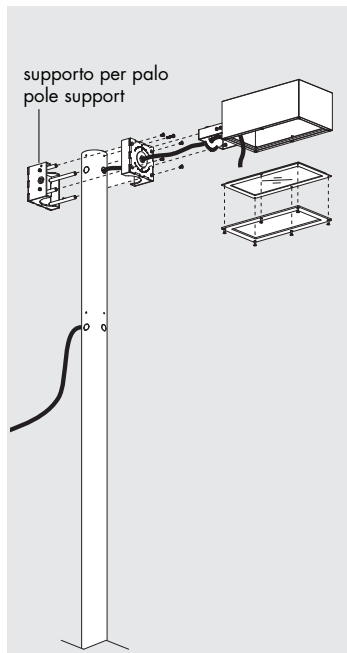
**finishes: 316L stainless steel, antique brown, night black, scurodivals, silver grey and corten.**



**cubo palo**   

<b>f9.009.14</b>	acciaio inox 316L · stainless steel	Ø 76	3000mm	19,5
<b>f9.009.62</b>	bruno antico · antique brown	Ø 76	3000mm	19,5
<b>f9.009.63</b>	nero notte · night black	Ø 76	3000mm	19,5
<b>f9.009.64</b>	scurodivals	Ø 76	3000mm	19,5
<b>f9.009.65</b>	grigio argento · silver grey	Ø 76	3000mm	19,5
<b>f9.198.93</b>	acciaio cor-ten · cor-ten steel	Ø 80	3000mm	19,5
<b>f9.009.10</b>	acciaio inox 316L · stainless steel	Ø 76	5000mm	30,5
<b>f9.009.66</b>	bruno antico · antique brown	Ø 76	5000mm	30,5
<b>f9.009.67</b>	nero notte · night black	Ø 76	5000mm	30,5
<b>f9.009.68</b>	scurodivals	Ø 76	5000mm	30,5
<b>f9.009.69</b>	grigio argento · silver grey	Ø 76	5000mm	30,5
<b>f9.198.94</b>	acciaio cor-ten · cor-ten steel	Ø 80	5000mm	30,5
<b>f9.009.16</b>	acciaio inox 316L · stainless steel	Ø 76	8000mm	50,0
<b>f9.009.72</b>	bruno antico · antique brown	Ø 76	8000mm	50,0
<b>f9.009.73</b>	nero notte · night black	Ø 76	8000mm	50,0
<b>f9.009.74</b>	scurodivals	Ø 76	8000mm	50,0
<b>f9.009.75</b>	grigio argento · silver grey	Ø 76	8000mm	50,0
<b>f9.198.95</b>	acciaio cor-ten · cor-ten steel	Ø 80	8000mm	50,0





**supporto per palo. pole support.** ☆ CE ⓘ

<b>f9.009.06</b>	acciaio inox 316L stainless steel	Ø 60mm	max 15 Kg	1,5
<b>f9.009.42</b>	bruno antico · antique brown	Ø 60mm	max 15 Kg	1,5
<b>f9.009.43</b>	nero notte · night black	Ø 60mm	max 15 Kg	1,5
<b>f9.009.44</b>	scurodivals	Ø 60mm	max 15 Kg	1,5
<b>f9.009.45</b>	grigio argento · silver grey	Ø 60mm	max 15 Kg	1,5
<b>f9.009.03</b>	acciaio inox 316L stainless steel	Ø 76mm	max 15 Kg	1,6
<b>f9.009.46</b>	bruno antico · antique brown	Ø 76mm	max 15 Kg	1,6
<b>f9.009.47</b>	nero notte · night black	Ø 76mm	max 15 Kg	1,6
<b>f9.009.48</b>	scurodivals	Ø 76mm	max 15 Kg	1,6
<b>f9.009.49</b>	grigio argento · silver grey	Ø 76mm	max 15 Kg	1,6
<b>f9.198.92</b>	acciaio cor-ten · cor-ten steel	Ø 80mm	max 15 Kg	1,5

**accessori. accessories.** ☆ CE ⓘ

<b>f9.009.07</b>	supporto cartellonistica · signage support	Ø 76mm	max 15 Kg	1,5
------------------	--	--------	-----------	-----





## lettura delle tabelle tecniche how to read technical tables

## gradi di protezione protection degrees

xxxxxxxxxxxxxxxx										230V 50-60Hz		A	⊕	IP66	⚡	UL	CE	🔒
a	b	c	d	e	f	g	g	h	i									

xxxxxxxxxxxxxxxx										230V 50-60Hz		A	⊕	IP66	⚡	UL	CE	🔒
Vbx.xxx.xx	nero55			3000K	35W				1,5									
l	m			n	o				i									

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 <sub>f (min)</sub>	lm	W	lm/W
98	98	Rf 96	Rg 103	step 1	350 500	27,6 27,9	1240 1580	9,7 14,0	128 113
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

IPX0 non protetto  
no protection

IPX1 protetto contro la caduta verticale di gocce d'acqua  
protected against water drops falling vertically

IPX2 protetto contro la caduta di gocce con inclinazione max 15°  
protected against water drops max inclination 15°

IPX3 protetto contro la caduta di gocce con inclinazione max 60°  
protected against water drops max inclination 60°

IPX4 protetto contro spruzzi d'acqua  
protected against sprinkling water

IPX5 protetto contro getti d'acqua  
protected against water jets

IPX6 protetto contro inondazioni  
protected against flooding

IPX7 per breve immersione  
protected against brief immersions

IPX8 per immersione prolungata  
protected against long immersion

IK01 nessuna protezione  
no protection

IK01 protetto contro l'energia d'urto 0,15J  
protected against collision energy

IK02 protetto contro l'energia d'urto 0,2J  
protected against collision energy

IK03 protetto contro l'energia d'urto 0,35J  
protected against collision energy

IK04 protetto contro l'energia d'urto 0,5J  
protected against collision energy

IK05 protetto contro l'energia d'urto 0,7J  
protected against collision energy

IK06 protetto contro l'energia d'urto 1J  
protected against collision energy

IK07 protetto contro l'energia d'urto 2J  
protected against collision energy

IK08 protetto contro l'energia d'urto 5J  
protected against collision energy

IK09 protetto contro l'energia d'urto 10J  
protected against collision energy

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
<b>l.d.</b>	<i>luce diretta</i> · direct light
<b>l.i.</b>	<i>luce indiretta</i> · indirect light
<b>.d1</b>	<i>dimmerazione 1-10V</i> · 1-10V dimmable
<b>.d2</b>	<i>dimmerazione dali</i> · dimmable dali
<b>.SA</b>	<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
<b>.SE</b>	<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)