



*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

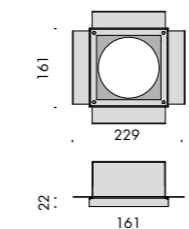
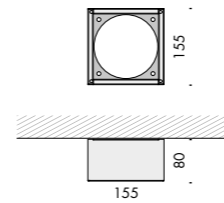
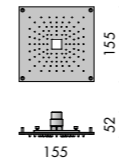
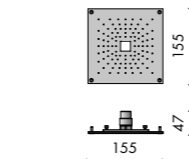




**apparecchio di illuminazione IP65 con erogatore d'acqua integrato conforme allo standard EN 1112. realizzato in acciaio inox 316L, dispone di raccordi 1/2" ed è fornito con due limitatori di portata, 9L al minuto e 7L al minuto, tubi idraulici non forniti.**  
**modelli:**  
**piovelaluce 155x155mm h.47mm senza ugelli, da utilizzare con acqua addolcita,**  
**o 155x155mm h.52mm con ugelli in silicone,**  
**piovelaluce 155x300mm h.47mm senza ugelli, da utilizzare con acqua addolcita, o 155x300mm h.52mm con ugelli in silicone.**  
**cablati con sorgente elettronica 2700K o 3000K, 1,5W 500mA o rgb 3W 24Vdc pwm.**  
**alimentatore escluso, da installare remoto.**  
**accessori: innesto rapido con valvola di ritegno e flussostato.**  
**finiture: inox 316L lucido, idoneo anche per l'installazione in ambiente marittimo.**

**IP65 rated ceiling or total recessed light fitting with integrated water supply in accordance with EN 1112. made of polished 316L stainless steel, has 1/2" connections and is supplied with two flow limiters, 9L per minute and 7L per minute,, hydraulic tubes not provided.**  
**versions:**  
**piovelaluce 155x155mm h.47mm sized without nozzles, to be used with sweetened water,**  
**or 155x155mm h.52mm sized with silicone nozzles; piovelaluce 155x300mm h.47mm sized without nozzles to be used with sweetened water or 155x300 h.52mm sized with silicone nozzles.**  
**wired with 2700K or 3000K 1.5W 500mA or rgb 3W 24V pwm led source.**  
**power supply not included, to be installed remotely.**  
**accessories: quick coupling with check valve, flow switch.**  
**finishes: 316L polished stainless steel, suitable also to the installation in marine environment.**

brevettato · patented



**piovelaluce 155x155**



**f6.128.14** inox 316L lucido con innesto rapido per acqua addolcita  
 polished 316L stainless with quick coupling for sweetened water 1

**f6.128.14.1** inox 316L lucido con innesto rapido con ugelli in silicone  
 polished 316L stainless with quick coupling with silicone nozzle 1

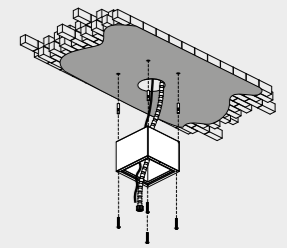
**componenti. components.**



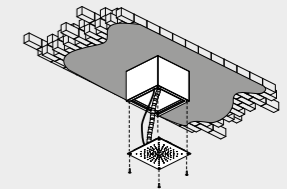
**Vb6.128.32** corpo soffitto lucido  
 polished medium surface mounted housing 1,2

**Vb6.128.33** corpo incasso a scomparsa totale  
 fully concealed recessed housing 1,4

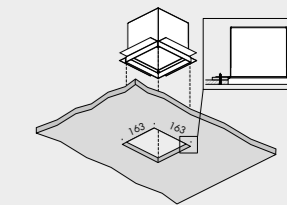
**installazione soffitto · ceiling installation**



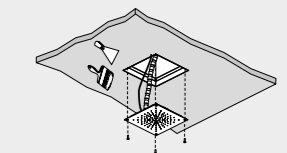
500mA o 24Vdc pwm



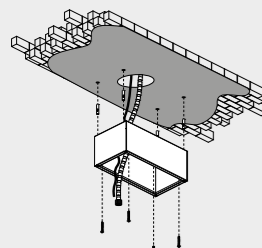
**installazione a scomparsa totale per cartongesso**  
 completely recessed installation for plasterboard



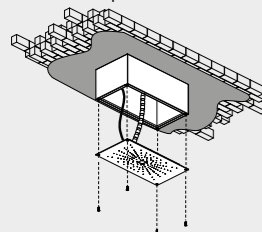
**dimensioni foro per cartongesso**  
 cut-out dimensions for installation in plasterboard



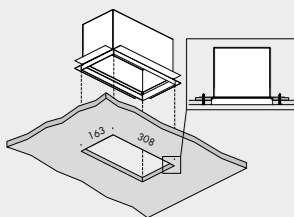
installazione soffitto  
ceiling installation



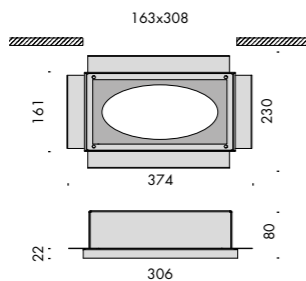
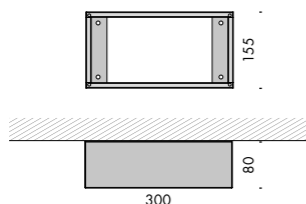
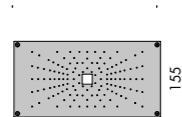
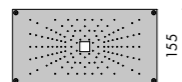
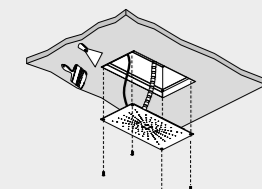
500mA o 24Vdc pwm



installazione a scomparsa totale  
per cartongesso  
completely recessed installation  
for plasterboard



500mA o 24Vdc pwm



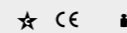
**piovelaluce 155x300**



**f6.128.04** inox 316L lucido con innesto rapido per acqua addolcita 1,6  
polished 316L stainless with quick coupling for sweetened water

**f6.128.04.1** inox 316L lucido con innesto rapido con ugelli in silicone 1,6  
polished 316L stainless with quick coupling with silicone nozzle

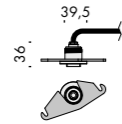
**componenti. components.**



**Vb6.128.22** corpo soffitto 1  
polished medium surface mounted housing

**Vb6.128.23** corpo incasso a scomparsa totale 1,4  
fully concealed recessed housing





**kit** **500mA**

**Vb9.128.05.27** 2700K 0,3

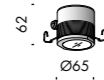
Ra	ies tm-30		sdc	mA	V <sub>f</sub> (min)	lm	W	lm/W
90	Rf 90	Rg 100	step 2	500	2,9	90	1,5	60
ca000	les2	Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L80 B10	

**Vb9.128.05.30** 3000K 0,3

Ra	ies tm-30		sdc	mA	V <sub>f</sub>	lm	W	lm/W
90	Rf 90	Rg 100	step 2	500	2,8	139	1,4	99
Vz121	les3	Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L80 B10	

**kit** **24Vdc pwm**

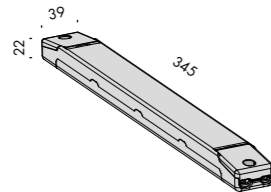
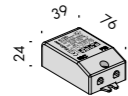
**f9.128.03** rgb 3W 0,3

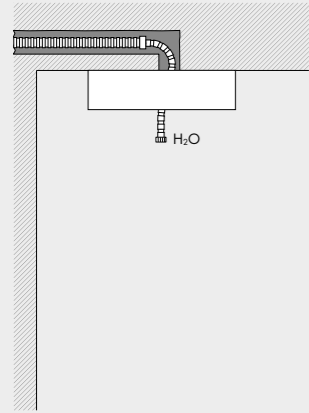


**alimentatori. power supplies.** **240V 50-60Hz**

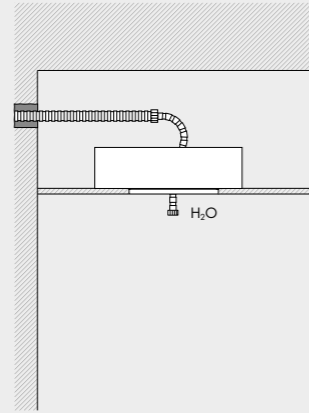
**t4.341** alimentatore power supply 3-20V 500mA 10W 0,05

**t4.205-2** alimentatore rgb rgb power supply 24V pwm 50W 1,9

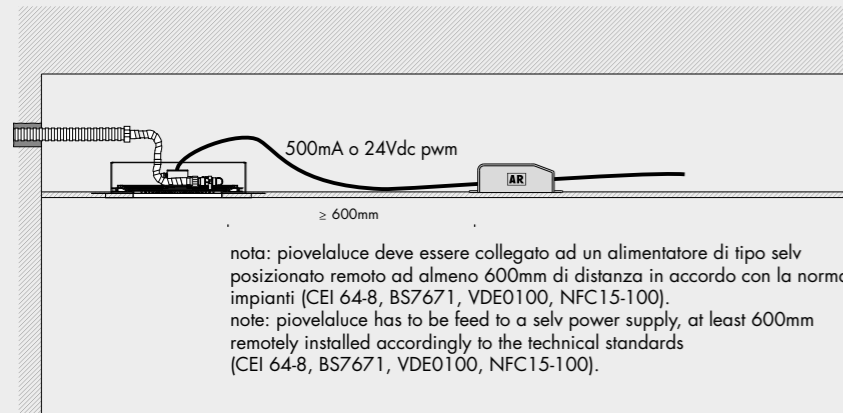




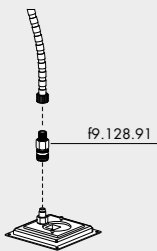
montaggio a soffitto  
ceiling installation



montaggio a scomparsa totale  
fully concealed installation



nota: piovetaluce deve essere collegato ad un alimentatore di tipo selv  
posizionato remoto ad almeno 600mm di distanza in accordo con la norma  
impianti (CEI 64-8, BS7671, VDE0100, NFC15-100).  
note: piovetaluce has to be feed to a selv power supply, at least 600mm  
remotely installed accordingly to the technical standards  
(CEI 64-8, BS7671, VDE0100, NFC15-100).



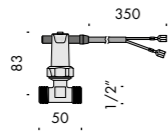
nota: l'innesto di serie non è provvisto di valvola di ritegno, quindi, se  
si desidera sganciare il kit, è necessario munirsi di un recipiente per  
raccolgere l'acqua rimasta all'interno del tubo flessibile e chiudere l'acqua  
dal rubinetto centrale. per non imbattersi in questo problema è possibile  
utilizzare l'accessorio f9.128.91 innesto rapido con valvola di ritegno.  
note: the coupling supplied is not provided with check valve.  
therefore, to unfasten the kit, a container to collect the water left inside the hose is  
required. in order to avoid such a problem, the accessory f9.128.91  
(quick coupling with check valve) may be purchased.





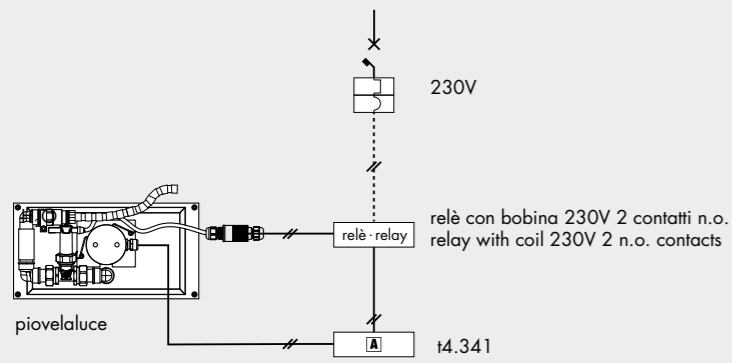
**accessori. accessories.** ☆ CE ⓘ

**f9.128.91** innesto rapido con valvola di ritegno  
quick coupling with check valve 0,1

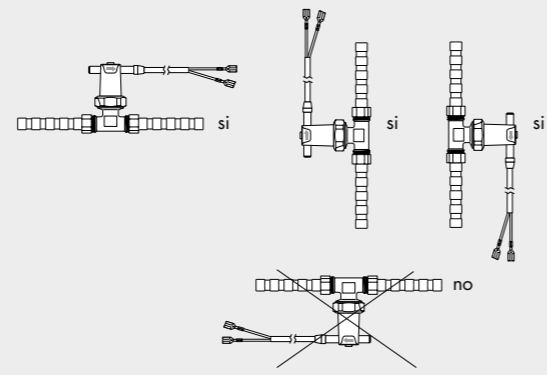


**f9.128.95** flussostato · flow sensor 0,1

flussostato · flow sensor f9.128.95



posizione corretta del flussostato  
right position of flow sensor



il flussostato è un dispositivo che consente di accendere e spegnere il kit led al passaggio dell'acqua.  
the flow switch is a device that ables to switch on the led kit while the water flows.



## lettura delle tabelle tecniche how to read technical tables

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	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

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

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

## 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)