

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.

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 21 07 1955 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. mario nanni

*i progetti rendono gli oggetti eterni,
le mode li corrompono, gli imbecilli li copiano
e li vendono agli ignoranti e ai deficienti.
noi progettiamo e lavoriamo per aiutare la luce
ad emozionarvi.*

*i frutti delle nostre idee e dei nostri progetti
sono protetti da brevetti
e/o modelli registrati
e/o da diritto d'autore.*

design makes objects timeless,
fashion corrupts them,
fools copy them and sell them to
ignorants and idiots.
we do projects and work to help light to bring
you true emotion.
the results of our ideas and our projects
are protected by patents
and/or registered models
and/or copyright.

Viabizzuno raccoglie attorno a sé esperienza, conoscenza e ricerca per poter meglio esprimere il proprio modo di fare luce. questo strumento è un manuale tecnico: la raccolta, il racconto, la spiegazione delle due linee di prodotto che nascono dal pensiero progettuale di Viabizzuno che si identifica in una pagina bianca, pronta ogni volta a cogliere e risolvere una nuova sfida. due linee complementari occupano questo spazio esplorandolo, dilatandolo: si incrociano forti della propria identità, due anime rappresentate dalle collezioni For m e Alvaline. due strumenti che uniti ci permettono di progettare la luce a 360°. il manuale For m e Alvaline diventa un unico libro, ma con due percorsi: in uno è la forma che emoziona e illumina, nell'altro è la progettazione che genera la luce; in un percorso c'è la lampada irriverente, l'oggetto che vive sia nella luce artificiale che in quella naturale, nell'altro c'è il corpo illuminante tecnico che scompare per lasciare spazio solo alla luce. due tipologie di prodotto diverse, ma complementari. è lo strumento per conoscere la nostra luce: quella storica, ma anche quella speciale, sviluppata e realizzata su misura che racconta quanto sia importante che il progetto sia stimolante e che l'interlocutore sia preparato a una progettazione complessa, che richiede tempo e impegno.

progettiamo la luce a 360°.

Viabizzuno draws on all its experience, knowledge and research to fully express its own personal way of creating light. this tool is a technical manual, a collection, account and explanation of the two product ranges generated by Viabizzuno's design concept, which takes the form of a white page, always ready to accept and solve a new challenge. two complementary ranges occupy this space, exploring and expanding it; they intersect, confident in their own identity, two kindred spirits represented by the For m and Alvaline collections. two tools that together enable us to design lighting in 360°. the For m and Alvaline manual becomes a single book but with two pathways; in one it is the shape that excites and illuminates, in the other it is the design that generates the light, in one is the irreverent lamp, the object that is alive in both artificial and natural light, in the other is the efficient light fitting that disappears to make way for light alone, two different but complementary product types. the manual is a tool to learn about our light, both the historical and the special, developed and made to measure, which explains how important it is for the design to be stimulating and for the customer to be prepared for a complex design process, which requires both time and commitment.

we design lighting at 360°.

gradi di protezione protection degrees

			IPX0 non protetto no protection		
		☾	IPX1 protetto contro la caduta verticale di gocce d'acqua protected against water drops falling vertically		IK01 nessuna protezione no protection
			IPX2 protetto contro la caduta di gocce con inclinazione max 15° protected against water drops max inclination 15°		IK01 protetto contro l'energia d'urto 0,15J protected against collision energy
IP0X non protetto no protection		☐☾	IPX3 protetto contro la caduta di gocce con inclinazione max 60° protected against water drops max inclination 60°		IK02 protetto contro l'energia d'urto 0,2J protected against collision energy
IP1X contro corpi estranei >50 mm protection against solid objects		☠	IPX4 protetto contro spruzzi d'acqua protected against sprinkling water		IK03 protetto contro l'energia d'urto 0,35J protected against collision energy
IP2X contro corpi estranei >12 mm protection against solid objects		☠☠	IPX5 protetto contro getti d'acqua protected against water jets		IK04 protetto contro l'energia d'urto 0,5J protected against collision energy
IP3X contro corpi estranei >2,5 mm protection against solid objects			IPX6 protetto contro inondazioni protected against flooding		IK05 protetto contro l'energia d'urto 0,7J protected against collision energy
IP4X contro corpi estranei >1 mm protection against solid objects		☾☾	IPX7 per breve immersione protected against brief immersions		IK06 protetto contro l'energia d'urto 1J protected against collision energy
☼ IP5X protezione da polvere dust-protected		☾☾...mm	IPX8 per immersione prolungata protected against long immersion		IK07 protetto contro l'energia d'urto 2J protected against collision energy
☼ IP6X stagno alla polvere dust-proof					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

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

IP20 grado di protezione · protection degree



vetro opalino · opal glass



vetro sabbaiato · sanded glass



vetro nero fumè · black smoke glass



vetro trasparente · transparent glass



vetro bianco latte · white milk glass



crystallo · crystal



policarbonato opalino · opal polycarbonate diffuser



carrabile · drive over

ECG alimentatore elettronico · electronic power supply



alimentatore incluso · power supply included



alimentatore escluso · power supply not included

AR alimentatore remoto incluso · remote power supply included



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



alimentatore a spina incluso · plug power supply included



trasformatore incluso · transformer included



trasformatore escluso · transformer not included



kit di cablaggio · wiring kit



kit di cablaggio escluso · wiring kit not included



lampadina inclusa. tutti i nostri apparecchi di illuminazione cablati con sorgente elettronica hanno la sorgente luminosa inclusa
bulb included. all our led source light fitting are with lamp included



propulsore dinamico n55 incluso · included



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



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



flicker free compatibile con fotocamere digitali · flicker free digital camera friendly



fascio asimmetrico · asymmetric beam



fascio ellittico · elliptical beam



wallwasher

l.d. luce diretta · direct light

l.i. luce indiretta · indirect light

.d1 dimmerazione 1-10V · 1-10V dimmable

.d2 dimmerazione dali · dimmable dali

.SA kit luce + emergenza sempre accese. attenzione: non è possibile installare nelle cassaforme laterizio
light kit + permanently lit emergency lamp. please note: cannot be installed in brickwork housing

.SE solo emergenza sempre accesa. attenzione: non è possibile installare nelle cassaforme laterizio
permanently lit emergency lamp only. please note: cannot be installed in brickwork housing



peso netto · net weight (kg)



apparecchio di illuminazione da parete per interni IP20. composto da corpo di forma rettangolare 240x75x95mm, realizzato in acciaio verniciato a polvere.

modelli:

net 24 parete biemissione con luce diretta 20° 6,8W 493lm orientabile di 360° sull'asse verticale e 20° sull'asse orizzontale, completa di anello antiabbagliamento per garantire comfort visivo, e luce indiretta diffusa 12,4W fino a 826lm con vetro trasparente di protezione,

net 24 parete monoemissione con vetro trasparente di protezione per luce diffusa 11,9W 877lm.

cablato con sorgente elettronica 2700K o 3000K. alimentatore 240V 50-60Hz incluso.

finiture: bianco V, argento hacca e marrone mn.

IP20 rated wall light fitting for indoor use. made of a powder coated steel rectangular body measuring 240x75x95mm.

versions:

net 24 parete biemissione with 20° direct light 6.8W 493lm adjustable by 360° on the vertical axis and by 20° on the horizontal axis, provided with an anti-glare ring ensuring high visual comfort, and diffused indirect light 12.4W up to 826lm with protective transparent glass,

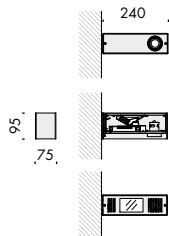
net 24 parete monoemissione with protective transparent glass for diffuse light 11.9W 877lm.

wired with 2700K or 3000K led source.

240V 50-60Hz power supply included.

finishes: bianco V, argento hacca and marrone mn.





net 24 parete biemissione 240V 50-60Hz **A** **ff** **IP20** **CE** **i**

Vb5.592.01.27	bianco V	2700K	l.d. 20°	1,7
			l.i. 60°	
Vb5.592.02.27	argento hacca	2700K	l.d. 20°	1,7
			l.i. 60°	
Vb5.592.04.27	marrone mn	2700K	l.d. 20°	1,7
			l.i. 60°	

I.d. (luce diretta - direct light)

Ra	ies tm-30		sdc	mA	V _f (min)	lm	W	lm/W	
95	Rf 92	Rg 100	step 2	700	9,7	433	6,8	64	A
cd020	les6 • Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L80	B10		

I.i. (luce indiretta - indirect light)

Ra	ies tm-30		sdc	mA	V _f (min)	lm	W	lm/W	
95	Rf 92	Rg 100	step 2	700	17,8	767	12,4	62	A
cd010	Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L70	B10		

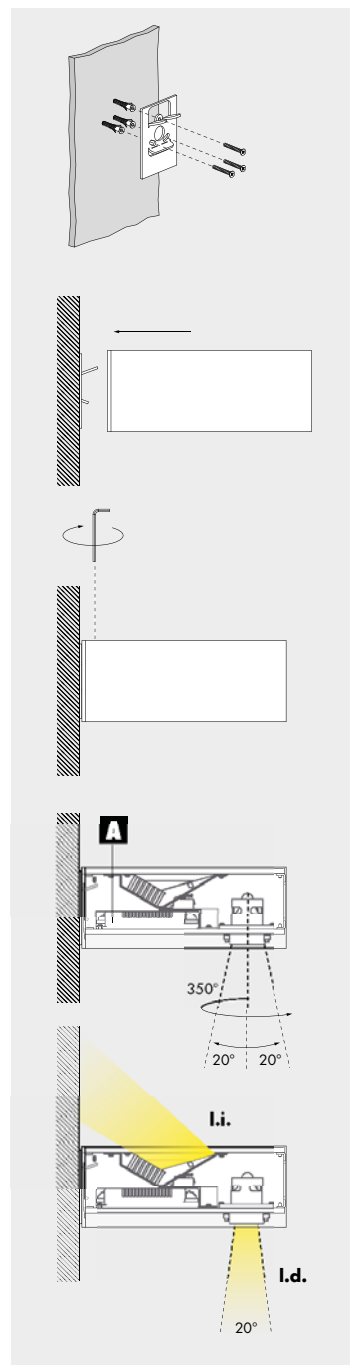
Vb5.592.01.30	bianco V	3000K	l.d. 20°	1,7
			l.i. 60°	
Vb5.592.02.30	argento hacca	3000K	l.d. 20°	1,7
			l.i. 60°	
Vb5.592.04.30	marrone mn	3000K	l.d. 20°	1,7
			l.i. 60°	

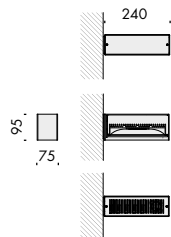
I.d. (luce diretta - direct light)






Ra	ies tm-30		sdc	mA	V _f (min)	lm	W	lm/W	
95	Rf 92	Rg 100	step 2	700	9,7	493	6,8	73	A+
cd021	les6 • Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L80	B10		

I.i. (luce indiretta - indirect light)

Ra	ies tm-30		sdc	mA	V _f (min)	lm	W	lm/W	
95	Rf 92	Rg 100	step 2	700	17,8	826	12,4	66	A
cd011	les6 • Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L70	B10		





net 24 parete monoemissione 240V 50-60Hz    **IP20**  **CE** 

Vb5.592.05.27	bianco V	2700K	1,7
Vb5.592.06.27	argento hacca	2700K	1,7
Vb5.592.07.27	marrone mn	2700K	1,7

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W	
97	90	Rf 96	Rg 100	step 2	500	23,7	877	11,9	74	A
dz010	Ta25 °C		vita media · average life			50000 h	L80	B10		

Vb5.592.05.30	bianco V	3000K	1,7
Vb5.592.06.30	argento hacca	3000K	1,7
Vb5.592.07.30	marrone mn	3000K	1,7

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W	
97	90	Rf 96	Rg 100	step 2	500	23,7	1002	11,9	84	A+
dz011	Ta25 °C		vita media · average life			50000 h	L80	B10		

