

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 and sell them to ignorants and idiots.
we design 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.

mario nanni

Alvaline

For m

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 dell'azienda fondata nel millenovecentonovantaquattro rappresentata da uno spazio bianco attraversato da due linee, una verticale, rigorosa, pulita, equilibrata, For m ed una inclinata, irriverente nello spazio, ironica, fuori dagli schemi, Alvaline. distinte ma complementari proprio come le due anime rappresentate dalle due collezioni Viabizzuno. e nel punto in cui si intersecano le due linee, l'UpO, Ufficio progettazione Ombre.

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 company founded in nineteen ninety-four represented by a white space intersected by two lines one vertical, well balanced, logical, clean, For m, the other dynamic, irreverent, ironic, Alvaline. separate and yet complementary, just like the two different philosophies behind Viabizzuno two collections. in the intersection between the two lines, UpO, Ufficio progettazione Ombre. mn











Viabizzuno progettiamo la luce

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°.

XXXXXXXXXXXXXXXXXX													
230V 50-60Hz													
													
a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	
													
													
													

esempio di bandella tecnica. posizioni standard simbologie.
example of data plate. standard arrangement of symbols.

a	nome apparecchio di illuminazione lighting system name
b	tensione di alimentazione. supply rating (Volt).
c	frequenza di alimentazione. supply frequency (Hertz) .
d	alimentatore/trasformatore inclusi o esclusi power supply unit / transformer included or not
e	tipo di alimentatore. type of control gear.
f	kit di cablaggio incluso o escluso condensatore di rifasamento compreso solo se indicato wiring kit included or excluded capacitor for power factor correction only if indicated
g	classe di isolamento. insulation class.
h	grado di protezione. protection rating.
i	montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili direct mounting on flammable surfaces
k	marchio di certificazione certification for safety and quality standards
l	sorgente luminosa led. led light source. apparecchi che possono installare lampadine a led da ordinarsi a parte dopo averne verificato la compatibilità elettrica e meccanica. light fittings that can be install led light sources to be ordered separately after checking their electrical and mechanical compatibility
m	conforme alle direttive europee produced in compliance with EC directives
n	peso netto. net weight. Kg.

XXXXXXXXXXXXXXXXXX			
230V 50-60Hz			
			
Fx.xxx.xx	alluminio	GU5,3	35W
o	p	q	r

o	codice. code.
p	finitura. colours and finish.
q	attacco porta lampada. lamp socket.
r	potenza lampadina (Watt). lamp wattage (Watt).

componenti. components.	IK10	CE	i
--------------------------------	-------------	-----------	----------

componenti - identifica tutti gli elementi indispensabili per la corretta funzionalità e installazione del corpo illuminante
components - includes all items that are essential to the correct operation and installation of the light system

accessori. accessories.	IK10	CE	i
--------------------------------	-------------	-----------	----------

accessori - si riferisce alle ulteriori parti installabili sul corpo
accessories - refers to items that can be added to the fitting

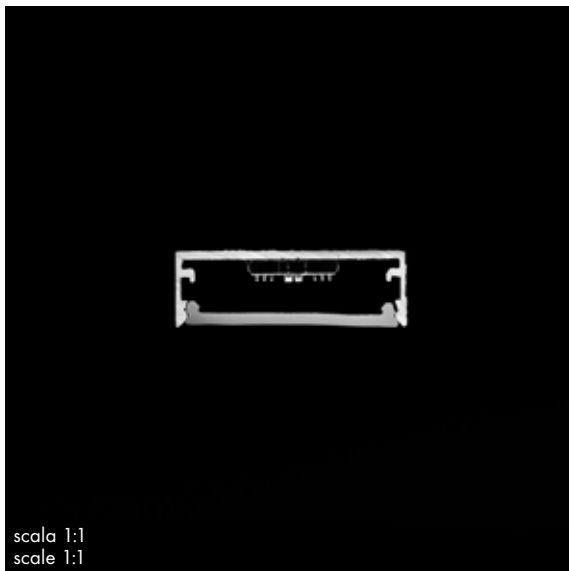
kit	IK10	CE	i
------------	-------------	-----------	----------

kit - si riferisce ai possibili kit di illuminazione installabili all'interno del corpo.
kit - refers to the lighting kits available for installation in the body

Viabizzuno si riserva il diritto di apportare ai propri modelli, senza nessun preavviso, qualsiasi modifica ritenesse opportuna. Viabizzuno reserves the right to introduce any change to its own models, without prior notice. Viabizzuno behält sich das Recht vor jederzeit und ohne Ankündigung die technischen Daten der im Katalog abgebildeten Produkte zu ändern. Viabizzuno se reserva el derecho de aportar a sus modelos, sin ningún preaviso, cualquier modificación que considere oportuna. Viabizzuno se réserve le droit d'apporter une quelconque modification aux produits sans préavis. Viabizzuno оставляет за собой право внести любые изменения в свои модели без предварительного уведомления.

legenda

- ⊕ 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.
- ∇ apparecchio adatto per il montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili. luminaires suitable for direct mounting on flammable surfaces.
- ▨ vetro opalino. opal glass.
- vetro sabbato. frosted glass.
- ▨ vetro trasparente. transparent glass.
- ▨ policarbonato opalino. opal polycarbonate diffuser.
- ▨ policarbonato coestruso. polycarbonate coextruded.
- ▣ carrabile. drive over.
- L lampadina inclusa. tutti i nostri corpi illuminanti cablati led hanno la sorgente luminosa inclusa.
lamp included. all our lighting system led are with lamp included.
- A alimentatore incluso. control gear included.
- ⊗ alimentatore escluso. control gear not included.
- ⊕ condensatore di rifasamento incluso. capacitor for power factor correction included.
- T trasformatore incluso. transformer included.
- ⊗ trasformatore escluso. transformer not included.
- K kit di cablaggio. wiring kit.
- ⊗ kit di cablaggio escluso. wiring kit not included.
- CE prodotto conforme alle direttive europee. produced in compliance with EC directives.
- KEMA apparecchio approvato da KEMA. KEMA approved.
- ECG alimentatore elettronico. electronic gears.
- CCG alimentatore elettromeccanico. electromechanic gear.
- i peso netto Kg. net weight.
- .SA kit fluo + emergenza sempre accese **N.B. : non è possibile installare nelle cassaforme laterizio.**
fluorescent kit with permanently lit emergency lamp **NB: cannot be installed in brickwork housing**
- .SE solo emergenza sempre accesa **N.B. : non è possibile installare nelle cassaforme laterizio.**
permanently lit emergency lamp only **NB: cannot be installed in brickwork housing**
- .D1 dimmerazione 1-10V. 1-10V dimmer.
- .D2 dimmerazione dali. dimmer dali.
- .T faretto 12V con trasformatore installato. 12V spotlight with integral transformer.
- ⚠ ATTENZIONE: sorgente luminosa led. non guardare mai direttamente a occhio nudo.
ATTENTION: led light source. never look straight without eye protection.
- 💡 apparecchi che possono installare lampadine a led da ordinarsi a parte dopo averne verificato la compatibilità elettrica e meccanica.
light fittings that can be install led light sources to be ordered separately after checking their electrical and mechanical compatibility

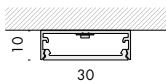


scala 1:1
scale 1:1

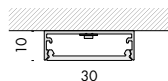
corpo illuminante a sistema modulare per interni IP20 in alluminio estruso ossidato argento opaco o verniciato bianco completo di sorgente led, metacrilato diffondente e coppia di tappi di chiusura. disponibili in quattro dimensioni: 620mm, 920mm, 1220mm, 1520mm cablati con barre led 3000K di potenza rispettivamente di 9W, 13,5W, 18W, 27W, oppure in alternativa con led rgb 10W, 15W, 20W, 25W. alimentatore escluso. inoltre è possibile utilizzare profili vuoti di lunghezza 3011mm, da sezionare a piacimento e cablare con linea di luce led: 13W/m 1150lm/m e 26W/m 2400lm/m Ra95, 6W/m 600lm/m, 12W/m 1200lm/m, 20W/m 2000lm/m Ra80 2700/3000/4000/5000K di lunghezza 6000mm. mentre per la versione led rgb è disponibile linea di luce led di lunghezza 6000mm con potenza 14W/m sezionabile ogni 98mm entrambe alimentate con una tensione di 24Vdc.

IP20 modular light fitting for interior use in matt silver or white painted oxidized extruded aluminium with led source, metacrylate diffuser and pair of end caps. available in four dimensions: 620mm, 920mm, 1220mm, 1520mm, wired with 9W, 13.5W, 18W, 27W 3000K led bars respectively, or alternatively with 10W, 15W, 20W, 25W rgb led. power supply unit not included. it is also possible to use hollow profiles measuring 3011mm, which can be sectioned or wired with a 6000mm long line of light led of the following types: 13W/m 1150lm/m and 26W/m 2400lm/m Ra95, 6W/m 600lm/m, 12W/m 1200lm/m, 20W/m 2000lm/m Ra80 2700/3000/4000/5000K. for the rgb led version, instead, it is available a 6000mm long line of light led with power of 14W/m, sectionable every 98 mm, both powered at a voltage of 24Vdc.

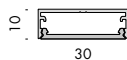




c3 led diffused		24Vdc			IP20		CE	
F6.209.06	argento opaco silver matt	led 3000K led 3000K	9W	620mm	0,7			
F6.209.06.1	bianco white	led 3000K led 3000K	9W	620mm	0,7			
F6.209.09	argento opaco silver matt	led 3000K led 3000K	13,5W	920mm	1,0			
F6.209.09.1	bianco white	led 3000K led 3000K	13,5W	920mm	1,0			
F6.209.12	argento opaco silver matt	led 3000K led 3000K	18W	1220mm	1,3			
F6.209.12.1	bianco white	led 3000K led 3000K	18W	1220mm	1,3			
F6.209.15	argento opaco silver matt	led 3000K led 3000K	22,5W	1520mm	1,6			
F6.209.15.1	bianco white	led 3000K led 3000K	22,5W	1520mm	1,6			



c3 led diffused rgb		24Vdc			IP20		CE	
F6.209.06.C	argento opaco silver matt	led rgb led rgb	10W	620mm	0,7			
F6.209.06.C.1	bianco white	led rgb led rgb	10W	620mm	0,7			
F6.209.09.C	argento opaco silver matt	led rgb led rgb	15W	920mm	0,7			
F6.209.09.C.1	bianco white	led rgb led rgb	15W	920mm	0,7			
F6.209.12.C	argento opaco silver matt	led rgb led rgb	20W	1220mm	0,7			
F6.209.12.C.1	bianco white	led rgb led rgb	20W	1220mm	0,7			
F6.209.15.C	argento opaco silver matt	led rgb led rgb	25W	1520mm	0,7			
F6.209.15.C.1	bianco white	led rgb led rgb	25W	1520mm	0,7			



profili. profiles.		CE	
F6.209.92	profilo argento da 3m + policarbonato profile silver 3m + polycarbonate	1,80	
F6.209.93	profilo bianco da 3m + policarbonato profile white 3m + polycarbonate	1,80	

i profili sono venduti solo abbinati a bobina power led
the profiles are sold only together with coils power led



linea di luce Ra95		24Vdc				
F6.250.21.1	linea di luce line of light	led 2700K	13W/m	1050lm/m	6000mm	0,6
F6.250.22.1	linea di luce line of light	led 3000K	13W/m	1050lm/m	6000mm	0,6
F6.250.23.1	linea di luce line of light	led 4000K	13W/m	1150lm/m	6000mm	0,6
F6.250.24.1	linea di luce line of light	led 5000K	13W/m	1150lm/m	6000mm	0,6
F6.250.55	linea di luce line of light	led 2700K	26W/m	2300lm/m	6000mm	0,6
F6.250.56	linea di luce line of light	led 3000K	26W/m	2400lm/m	6000mm	0,6
F6.250.57	linea di luce line of light	led 4000K	26W/m	2500lm/m	6000mm	0,6
F6.250.58	linea di luce line of light	led 5000K	26W/m	2500lm/m	6000mm	0,6

sezionabile ogni 33,33mm
can be cut at 33,33mm intervals



linea di luce RGB		3x24Vdc				
F6.250.25.1	linea di luce line of light	led rgb	14W/m	300lm/m	6000mm	0,6

sezionabile ogni 98,33mm
can be cut at 98,33mm intervals

complete di circuito di stabilizzazione della corrente
per garantire l'uniformità del flusso
complete with circuit for stabilized current to ensure
the uniformity of the luminous flux



linea di luce Ra80		24Vdc				
F6.250.31	linea di luce line of light	led 2700K	6W/m	600lm/m	6000mm	0,6
F6.250.32	linea di luce line of light	led 3000K	6W/m	600lm/m	6000mm	0,6
F6.250.33	linea di luce line of light	led 4000K	6W/m	600lm/m	6000mm	0,6
F6.250.34	linea di luce line of light	led 5000K	6W/m	600lm/m	6000mm	0,6
F6.250.41	linea di luce line of light	led 2700K	12W/m	1200lm/m	6000mm	0,6
F6.250.42	linea di luce line of light	led 3000K	12W/m	1200lm/m	6000mm	0,6
F6.250.43	linea di luce line of light	led 4000K	12W/m	1200lm/m	6000mm	0,6
F6.250.44	linea di luce line of light	led 5000K	12W/m	1200lm/m	6000mm	0,6

sezionabile ogni 93,75mm
can be cut at 93,75mm intervals

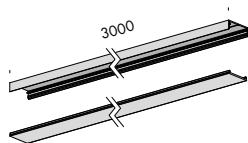
complete di circuito di stabilizzazione della corrente
per garantire l'uniformità del flusso
complete with circuit for stabilized current to ensure
the uniformity of the luminous flux



linea di luce Ra80	24Vdc				
---------------------------	--------------	--	--	--	--

F6.250.51	linea di luce line of light	led 2700K	20W/m	2000lm/m	6000mm	0,6
F6.250.52	linea di luce line of light	led 3000K	20W/m	2000lm/m	6000mm	0,6
F6.250.53	linea di luce line of light	led 4000K	20W/m	2000lm/m	6000mm	0,6
F6.250.54	linea di luce line of light	led 5000K	20W/m	2000lm/m	6000mm	0,6
	sezionabile ogni 93,75mm can be cut at 93,75mm intervals complete di circuito di stabilizzazione della corrente per garantire l'uniformità del flusso complete with circuit for stabilized current to ensure the uniformity of the luminous flux					

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



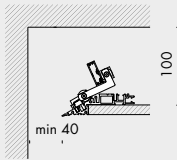
F6.209.90	profilo vuoto argento opaco con coperchio empty silver matt profile with cover	3000mm	2,0
F6.209.91	profilo vuoto bianco con coperchio empty white profile with cover	3000mm	2,0
F9.209.90	coppia giunti lineari c3 pair of straight joints c3		0,01
F9.209.98	coppia di tappi di chiusura argento opaco pair of silver matt closing caps		0,01
F9.209.99	coppia di tappi di chiusura bianco pair of white closing caps		0,01
F6.209.98	pallet 100 pz coperchio argento opaco pallet 100 pieces with matt silver cover	3000mm	250,0
F6.209.99	pallet 100 pz coperchio bianco pallet 100 pieces with white cover	3000mm	250,0



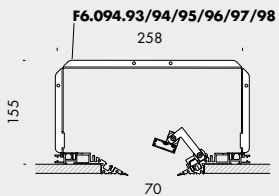
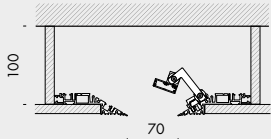
esempio di installazione
example of installation



esempio di installazione wallwasher
wallwasher installation example



esempio di installazione su taglio
da 70mm
example of installation over an
opening 70mm



alimentatori. control gear.		A	CE	i
T4.005	alimentatore 120-240/24V control gear 120-240/24V	25W	IP67	0,2
T4.006	alimentatore 120-240/24V control gear 120-240/24V	25W	IP20	0,2
T4.010.1	alimentatore 240/24V control gear 240/24V	75W	IP20	0,3
T4.020	alimentatore 240/24V control gear 240/24V	100W	IP67	1,2

kit per montaggio su 094/070. kit for installation on 094/070 CE i

F9.094.90 coppia agganci orientabili per fissare c3 led su sistema 094 0,1
pair of adjustable hooks to fix c3 led on system 094

solo per versione a plafone
only for ceiling version

grado di rotazione e orientamento per c3 led
degree of rotation and inclination for c3 led

