



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



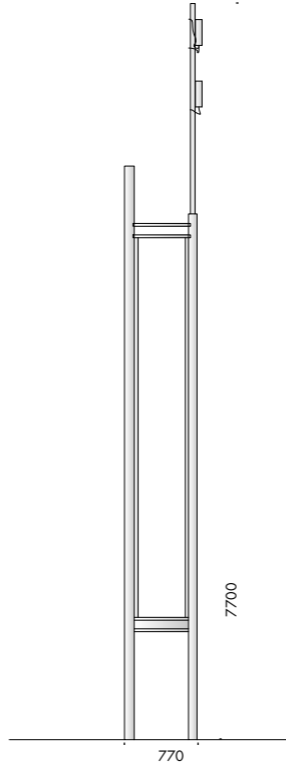
modelli 3d per i tuoi render
3d models for your render



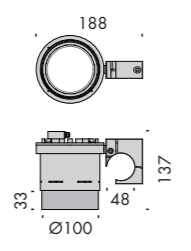
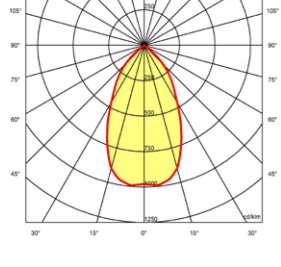
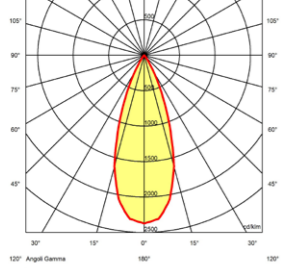
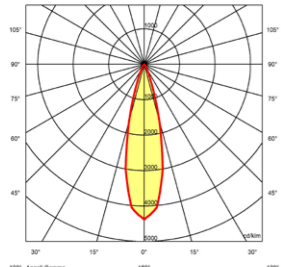
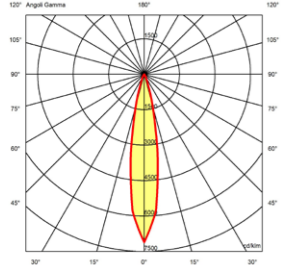
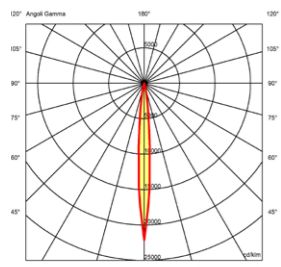







sistema di illuminazione per esterni IP55. c
ostituito da 2 tubolari in acciaio inox AISI 304 verniciato di diametro Ø76mm distanziati
770mm e con altezza fuori terra 7700mm.
palo equipaggiato con due alimentatori dali inclusi che possono alimentare fino a 4
nett uno.
sistema predisposto per l'integrazione di vela banner informativa.
componenti:
nett uno 100 con morsetto Ø48mm cablato con sorgente elettronica 2700K o 3000K fino a
30,4W 4577lm ottiche 8° 18° 25° 37° 58°;
accessori: morsetto nett uno, supporto per cubo large e cubo 30.
cubo 30, 300x85mm cablato con sorgente elettronica Ra 97 35,4W 4435lm alimentatore
incluso;
cubo large, 300x125mm cablato con sorgente elettronica Ra 97 27,4W 3096lm
alimentatore escluso.
finiture: bruno antico, nero notte, scurodivals, grigio argento

IP55-rated lighting system for outdoor use. it consists of 2 coated AISI 304 stainless steel
tubulars with diameter 76mm spaced 770mm and height above ground 7700mm.
the pole is equipped with two included power supply units that can power up to 4
nett uno. system set for integration of a banner.
components:
nett uno 100 with Ø48mm clamp wired with electronic source 2700K or 3000K up to 30,4W
4577lm optics 8° 18° 25° 37° 58°;
accessories: clamp nett uno, clamp cubo large and cubo 30.
cubo 30, 300x85mm wired with Ra 97 35,4W 4435lm electronic source power supply
included;
cubo large, 300x125mm wired with Ra 97 27,4W 3096lm electronic source up to 27,4W
power supply excluded.
finishes: bruno antico, nero notte, scurodivals, grigio argento.



palo gonfalone		220-240V 50-60Hz	⊕ IP55	⚡	⚠	CE	i
Vb1.681.001	bruno antico · antique brown						70
Vb1.681.002	nero notte · night black						70
Vb1.681.003	scurodivals						70
Vb1.681.004	grigio argento · silver grey						70



nett uno 100 morsetto Ø48     

Vb1.196.101	bruno antico · antique brown	2700K	8°	1,3
Vb1.196.102	nero notte · night black	2700K	8°	1,3
Vb1.196.103	scurodivals	2700K	8°	1,3
Vb1.196.104	grigio argento · silver grey	2700K	8°	1,3

Ra	ies tm-30		sdc	mA	V _f (min)	lm	W	lm/W
90	Rf 90	Rg 100	step 2	350	16,5	830	5,8	143
				500	17,0	1138	8,5	134
				700	17,6	1504	12,3	122
				900	18,2	1820	16,4	111
cn000	les6	Ta25 °C	vita media · average life	50000 h	L80	B10		

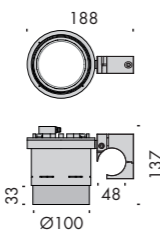
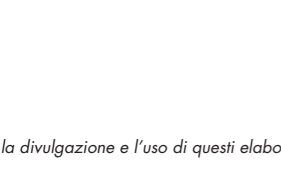
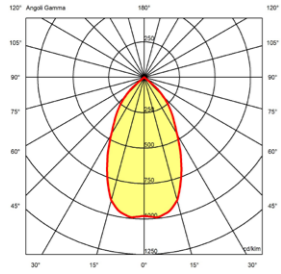
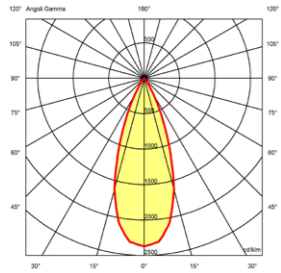
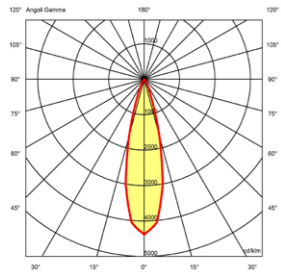
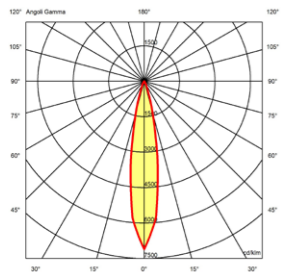
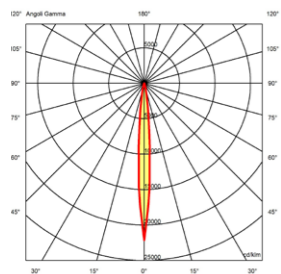
Vb1.196.109	bruno antico · antique brown	2700K	18°	1,3
Vb1.196.110	nero notte · night black	2700K	18°	1,3
Vb1.196.111	scurodivals	2700K	18°	1,3
Vb1.196.112	grigio argento · silver grey	2700K	18°	1,3
Vb1.196.117	bruno antico · antique brown	2700K	25°	1,3
Vb1.196.118	nero notte · night black	2700K	25°	1,3
Vb1.196.119	scurodivals	2700K	25°	1,3
Vb1.196.120	grigio argento · silver grey	2700K	25°	1,3





Vb1.196.125	bruno antico · antique brown	2700K	37°	1,3
Vb1.196.126	nero notte · night black	2700K	37°	1,3
Vb1.196.127	scurodivals	2700K	37°	1,3
Vb1.196.128	grigio argento · silver grey	2700K	37°	1,3

Vb1.196.133	bruno antico · antique brown	2700K	58°	1,3
Vb1.196.134	nero notte · night black	2700K	58°	1,3
Vb1.196.135	scurodivals	2700K	58°	1,3
Vb1.196.136	grigio argento · silver grey	2700K	58°	1,3

Ra	ies tm-30		sdc	mA	V _f (min)	lm	W	lm/W
90	Rf 90	Rg 100	step 2	350	31,9	1895	11,2	169
				500	32,4	2655	16,2	164
				700	33,1	3621	23,2	156
				900	33,8	4533	30,4	149
cn020	les14	Ta25 °C	vita media · average life	50000 h	L80	B10		





nett uno 100 morsetto Ø48    **CE** 

Vb1.196.105	bruno antico · antique brown	3000K	8°	1,3
Vb1.196.106	nero notte · night black	3000K	8°	1,3
Vb1.196.107	scurodivals	3000K	8°	1,3
Vb1.196.108	grigio argento · silver grey	3000K	8°	1,3

Ra	ies tm-30		sdc	mA	V _f (min)	lm	W	lm/W
90	Rf 90	Rg 100	step 2	350	16,5	836	5,8	144
				500	17,0	1243	8,5	146
				700	17,6	1515	12,3	123
				900	18,2	1833	16,4	112

cn001 | les6 ● Ta25 °C vita media · average life 50000 h L80 B10

Vb1.196.113	bruno antico · antique brown	3000K	18°	1,3
Vb1.196.114	nero notte · night black	3000K	18°	1,3
Vb1.196.115	scurodivals	3000K	18°	1,3
Vb1.196.116	grigio argento · silver grey	3000K	18°	1,3
Vb1.196.121	bruno antico · antique brown	3000K	25°	1,3
Vb1.196.122	nero notte · night black	3000K	25°	1,3
Vb1.196.123	scurodivals	3000K	25°	1,3
Vb1.196.124	grigio argento · silver grey	3000K	25°	1,3
Vb1.196.129	bruno antico · antique brown	3000K	37°	1,3
Vb1.196.130	nero notte · night black	3000K	37°	1,3
Vb1.196.131	scurodivals	3000K	37°	1,3
Vb1.196.132	grigio argento · silver grey	3000K	37°	1,3
Vb1.196.137	bruno antico · antique brown	3000K	58°	1,3
Vb1.196.138	nero notte · night black	3000K	58°	1,3
Vb1.196.139	scurodivals	3000K	58°	1,3
Vb1.196.140	grigio argento · silver grey	3000K	58°	1,3

Ra	ies tm-30		sdc	mA	V _f (min)	lm	W	lm/W
90	Rf 90	Rg 100	step 2	350	31,9	1913	11,2	171
				500	32,4	2681	16,2	165
				700	33,1	3656	23,2	158
				900	33,8	4577	30,4	151

cn021 | les14 ● Ta25 °C vita media · average life 50000 h L80 B10



nettuno morsetto accessorio.



Vb9.196.801	bruno antico · antique brown	0,3
Vb9.196.802	nero notte · night black	0,3
Vb9.196.803	scurodivals	0,3
Vb9.196.804	grigio argento · silver grey	0,3





cubo 30 220-240V 50-60Hz

Vb5.681.041	bruno antico · antique brown	dali	44°	1
Vb5.681.042	nero notte · night black	dali	44°	1
Vb5.681.043	scurodivals	dali	44°	1
Vb5.681.044	grigio argento · silver grey	dali	44°	1

Ra	R9	ies tm-30	sdc	mA	V _f (min)	lm	W	lm/W
97	90	Rf 95 Rg 102	step 2	700	50,6	4435	35,4	125
mn3097p4		Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L80 B10	

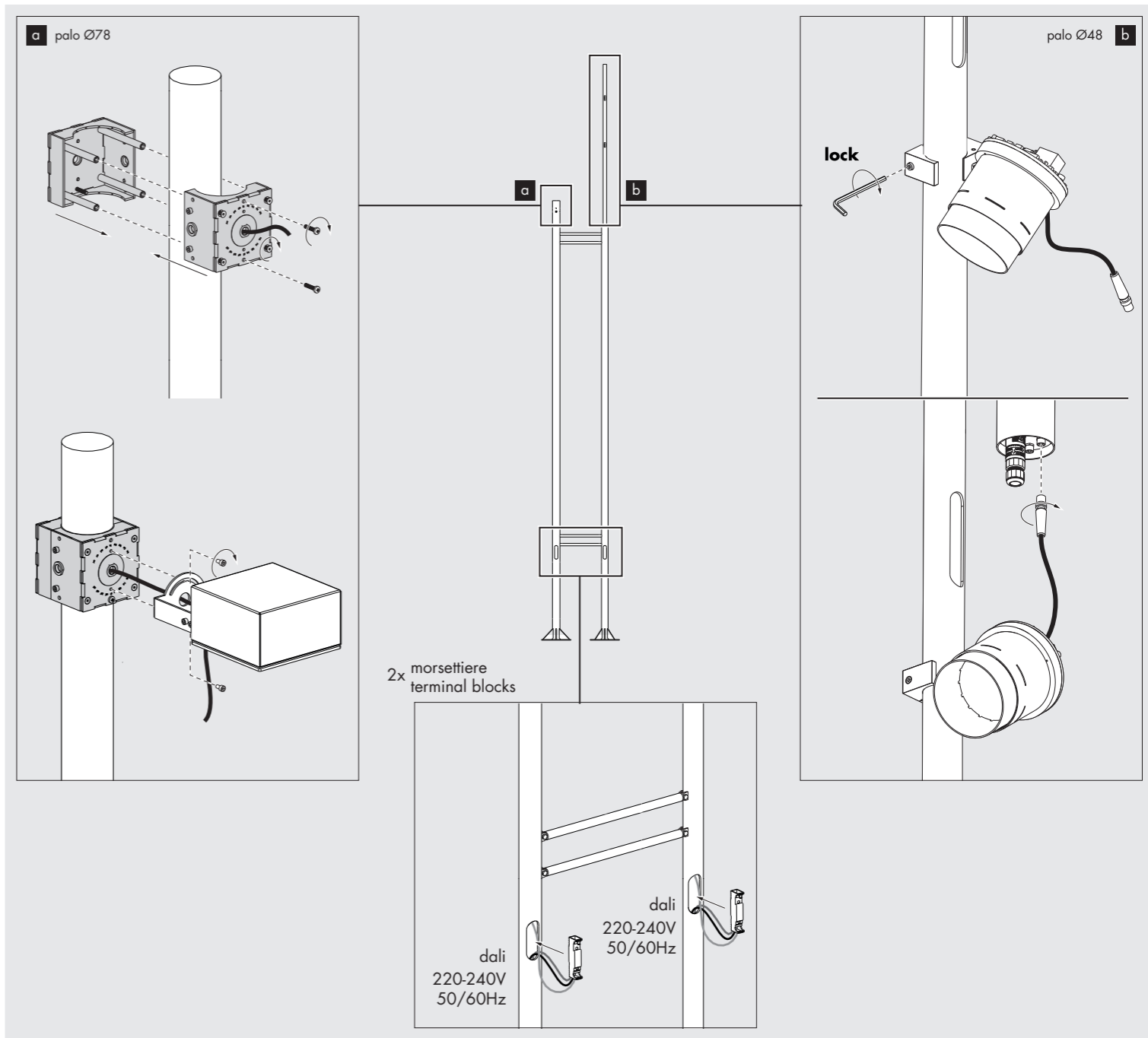
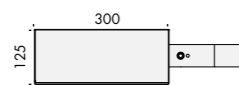
cubo large 220-240V 50-60Hz

Vb5.681.031	bruno antico · antique brown	dali	44°	1
Vb5.681.032	nero notte · night black	dali	44°	1
Vb5.681.033	scurodivals	dali	44°	1
Vb5.681.034	grigio argento · silver grey	dali	44°	1

Ra	R9	ies tm-30	sdc	mA	V _f (min)	lm	W	lm/W
97	90	Rf 95 Rg 102	step 2	1050	26,1	3096	27,4	113
mn3097p2		Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L80 B10	

supporto per palo.

f9.009.46	bruno antico · antique brown	0,1
f9.009.47	nero notte · night black	0,1
f9.009.48	scurodivals	0,1
f9.009.49	grigio argento · silver grey	0,1





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 _{f (min)}	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

gradi di protezione protection degrees

IPX0	non protetto no protection	IK01	nessuna protezione no protection
IPX1	protetto contro la caduta verticale di gocce d'acqua protected against water drops falling vertically	IK01	protetto contro l'energia d'urto 0,15J protected against collision energy
IPX2	protetto contro la caduta di gocce con inclinazione max 15° protected against water drops max inclination 15°	IK02	protetto contro l'energia d'urto 0,2J protected against collision energy
IPX3	protetto contro la caduta di gocce con inclinazione max 60° protected against water drops max inclination 60°	IK03	protetto contro l'energia d'urto 0,35J protected against collision energy
IPX4	protetto contro spruzzi d'acqua protected against sprinkling water	IK04	protetto contro l'energia d'urto 0,5J protected against collision energy
IPX5	protetto contro getti d'acqua protected against water jets	IK05	protetto contro l'energia d'urto 0,7J protected against collision energy
IPX6	protetto contro inondazioni protected against flooding	IK06	protetto contro l'energia d'urto 1J protected against collision energy
IPX7	per breve immersione protected against brief immersions	IK07	protetto contro l'energia d'urto 2J protected against collision energy
IPX8	per immersione prolungata protected against long immersion	IK08	protetto contro l'energia d'urto 5J protected against collision energy
IPX9	per immersione prolungata protected against long immersion	IK09	protetto contro l'energia d'urto 10J protected against collision energy
IPX10	per immersione prolungata protected against long immersion	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

ta	<i>tavolo</i> · table
tr	<i>terra</i> · floor standing
s	<i>soffitto</i> · ceiling
p	<i>parete</i> · wall
sp	<i>sospensione</i> · suspension
bin	<i>binario</i> · track
in	<i>incasso</i> · recessed
st	<i>scomparsa totale</i> · fully concealed
s+e	<i>segnaletica+emergenza</i> · signalling system+emergency
bat	<i>portatili autoalimentati a batteria</i> · portable self-powered with battery
sis	<i>sistemi</i> · systems
pa	<i>palo</i> · pole
pt	<i>palletto</i> · bollard
sd	<i>seduta</i> · sitting
V	<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.
CE	<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
c us	<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
KEMA	<i>apparecchio di illuminazione approvato da kema</i> · kema approved light fitting
WRAS	<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
UK CA	<i>prodotto conforme alla legislazione vigente nel regno unito</i> · produced in compliance with UK legislation
	<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
A	<i>alimentatore incluso</i> · power supply included
	<i>alimentatore escluso</i> · power supply not included
AR	<i>alimentatore remoto incluso</i> · remote power supply included
Ai	<i>alimentatore elettronico con controllo intelligente incluso</i> · electronic power supply with smart control included
AiR	<i>alimentatore elettronico con controllo intelligente incluso, da installare remoto</i> · electonic power supply with smart control included, to be installed remotely
AS	<i>alimentatore a spina incluso</i> · plug power supply included
T	<i>trasformatore incluso</i> · transformer included
	<i>trasformatore escluso</i> · transformer not included
K	<i>kit di cablaggio</i> · wiring kit
	<i>kit di cablaggio escluso</i> · wiring kit not included
L	<i>lampadina con sorgente elettronica led, ad incandescenza, alogena o fluorescente inclusa.</i> bulb with led electronic source, incandescent, halogen or fluoresecent included.
	<i>lampadina con sorgente elettronica led, ad incandescenza, alogena o fluorescente esclusa.</i> bulb with led electronic source, incandescent, halogen or fluoresecent not included.
Pr	<i>propulsore dinamico n55 incluso</i> · included
	<i>propulsore dinamico n55 escluso</i> · not included
df	<i>diffusore incluso</i> · diffuser included
	<i>diffusore escluso</i> · diffuser not 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
ff	<i>flicker free compatibile con fotocamere digitali</i> · flicker free digital camera friendly
l.d.	<i>luce diretta</i> · direct light
l.i.	<i>luce indiretta</i> · indirect light
.d1	<i>dimmerazione 1-10V</i> · 1-10V dimmable
.d2	<i>dimmerazione dali</i> · dimmable dali
.SA	<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
.SE	<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	<i>peso netto</i> · net weight (kg)