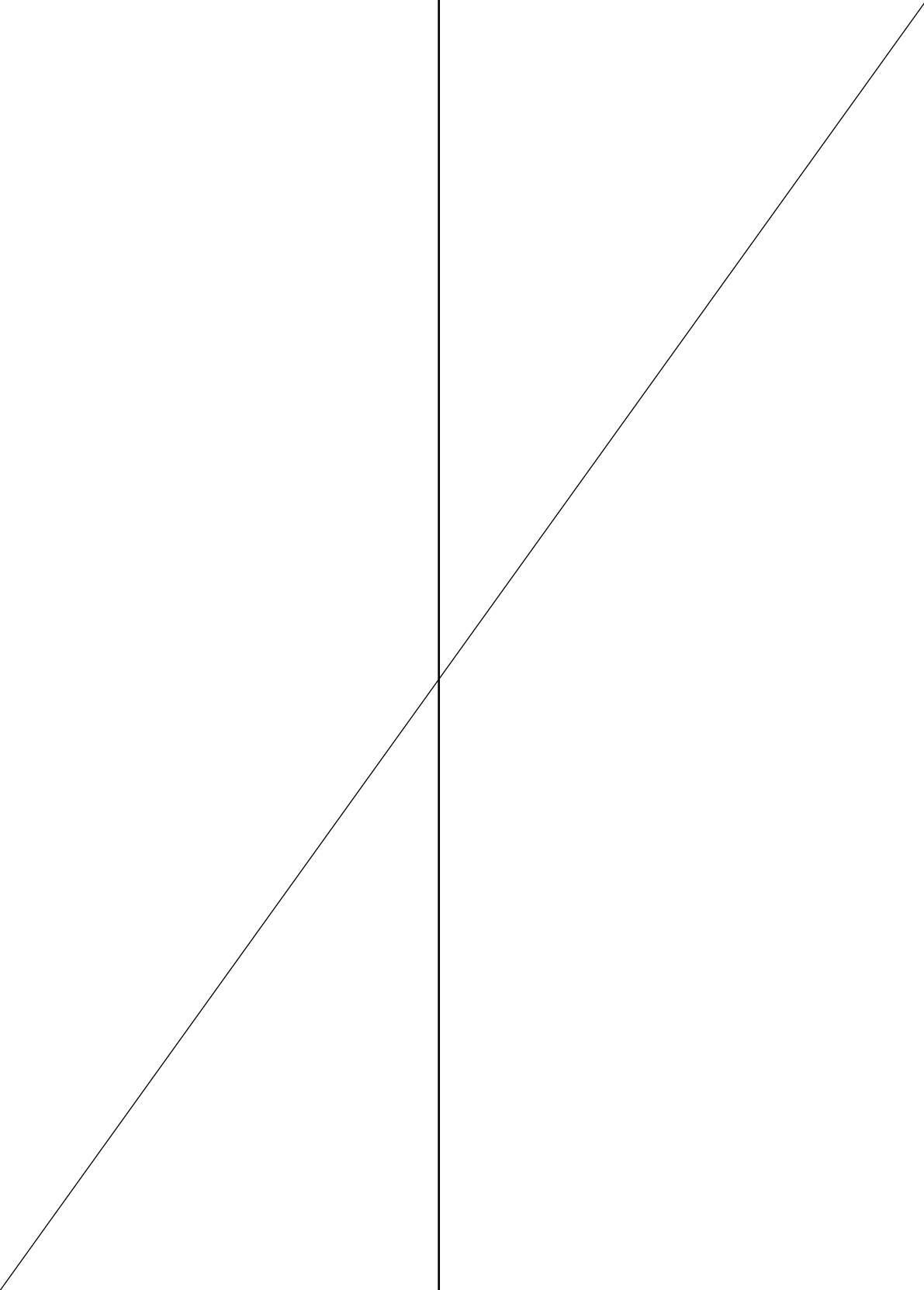




Viabizzuno strada principale della frazione di bizzuno in provincia di ravenna dove tra la casa del popolo e la parrocchia, al n°17, sono nato il ventuno luglio millenovecentocinquantacinque. da qui nasce il nome della fabbrica di produzione fondata nel millenovecentonovantaquattro rappresentata da uno 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



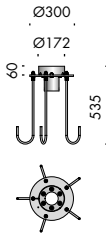
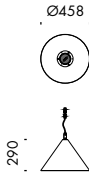
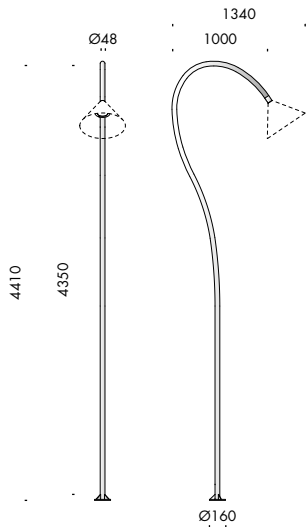
modelli 3d per i tuoi render
3d models for your render





apparecchio di illuminazione per esterni IP65.
realizzato con tubo trafilato diametro Ø48mm in acciaio inox AISI 316L sagomato alla sommità di altezza massima 4350mm fuori terra e testa palo di forma conica diametro Ø458mm h.290mm.
cablato con sorgente elettronica 3000K 30,8W 3687lm.
ottiche: 20° 30° 40° alimentatore 120-277V 50-60Hz incluso.
finiture: acciaio inox satinato passivato.

IP65 rated light fitting for outdoor use,
made of a 316L stainless steel drawn tube diameter Ø48mm shaped at the top with maximum height of 4350mm above ground and conic-shaped pole head diameter Ø458mm h.290mm.
wired with 3000K 30.8W 3687lm led source.
optics: 20° 30° 40° 120-240V 50-60Hz power supply included.
finishes: passivated satin stainless steel.



lilia palo				
------------	--	--	--	--

f4.211.01 acciaio inox satinato passivato · passivated satin stainless steel 26,5

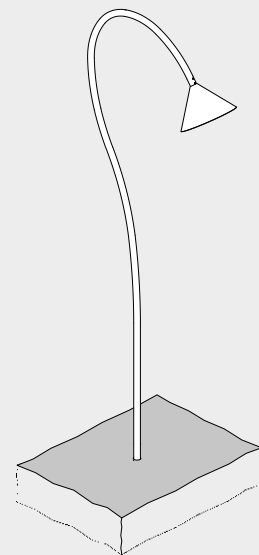
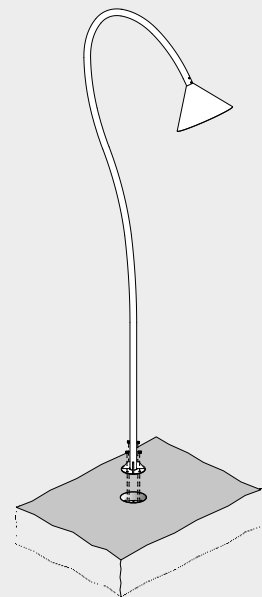
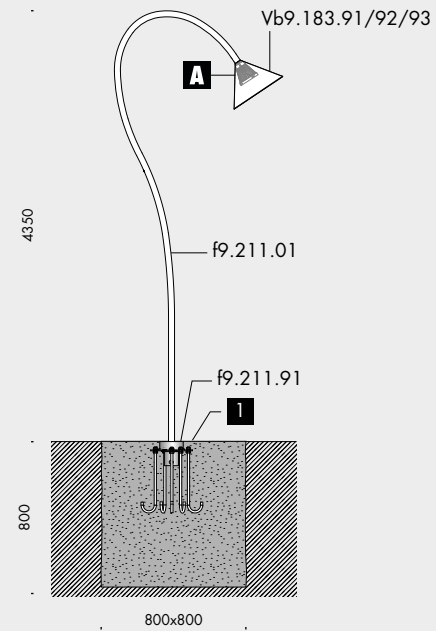
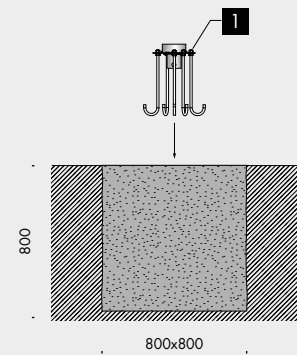
kit	120-277V 50-60Hz				IP65		CE	
Vb9.183.91	acciaio inox satinato passivato passivated satin stainless steel				3000K	20°	4,6	
Vb9.183.92	acciaio inox satinato passivato passivated satin stainless steel				3000K	30°	4,6	
Vb9.183.93	acciaio inox satinato passivato passivated satin stainless steel				3000K	40°	4,6	

Ra	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
90	Rf 90	Rg 100	step 2	900	34,0	3687	30,8	120
cm001	les19	● Ta25 °C	vita media · average life		50000 h	L70	B10	

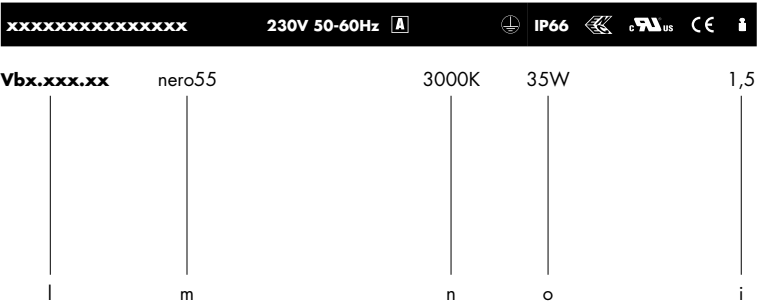
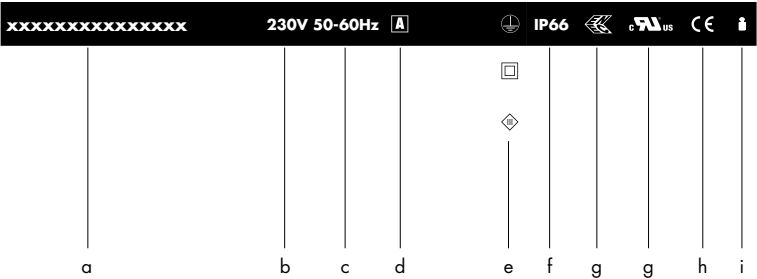
componenti. components.			CE	
-------------------------	--	--	----	--

f9.211.91 tirafondo incassato · anchor bolt 10

1 tacca presente sul tirafondo che indica la direzione del palo
notch on the anchor bolt marks the pole's direction

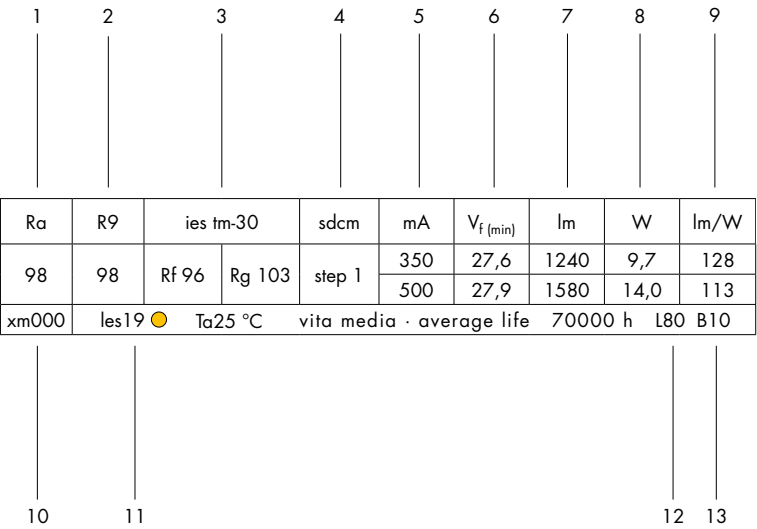


lettura delle tabelle tecniche how to read technical tables



componenti. components.	IK10	CE🔒
-------------------------	------	-----

accessori. accessories.	IK10	CE🔒
-------------------------	------	-----



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 emmitting 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 roctected 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

	tavolo · table
	terra · floor standing
	soffitto · ceiling
	parete · wall
	sospensione · suspension
	binario · track
	incasso · recessed
	scomparsa totale · fully concealed
	segnaletica+emergenza · signalling system+emergency
	portatili autoalimentati a batteria · portable self-powered with battery
	sistemi · systems
	palo · pole
	paletto · bollard
	seduta · sitting
	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.
	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
	componente certificato per il mercato nord americano idoneo ad essere utilizzato e valutato come parte di in un sistema più complesso component approved for north american market and suitable to be used and approved as part of a more complex system
	apparecchio di illuminazione approvato da kema · kema approved light fitting
	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
	prodotto conforme alla legislazione vigente nel regno unito · produced in compliance with UK legislation
	apparecchio di illuminazione certificato per il mercato cinese light fitting certified for china market

	vetro opalino · opal glass
	vetro sabbiato · sanded glass
	vetro nero fumè · black smoke glass
	vetro trasparente · transparent glass
	vetro bianco latte · white milk glass
	cristallo · crystal
	policarbonato opalino · opal polycarbonate diffuser
	carrabile · drive over
	alimentatore incluso · power supply included
	alimentatore escluso · power supply not included
	alimentatore remoto incluso · remote power supply included
	alimentatore elettronico con controllo intelligente incluso · electronic power supply with smart control included
	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 con sorgente elettronica led, ad incandescenza, alogena o fluorescente inclusa. bulb with led electronic source, incandescent, halogen or fluorescent included.
	lampadina con sorgente elettronica led, ad incandescenza, alogena o fluorescente esclusa. bulb with led electronic source, incandescent, halogen or fluorescent not 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
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)