Viabizzuno *progettiamo la luce*

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

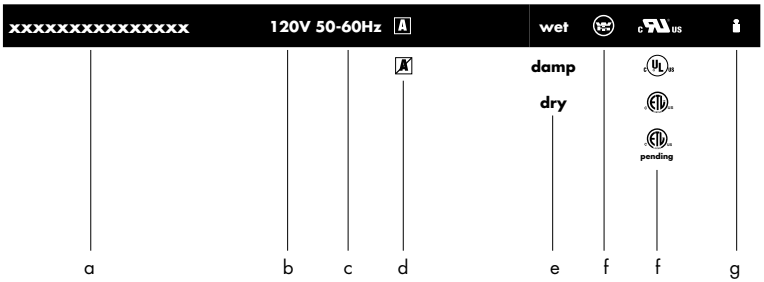
i progetti rendono gli oggetti eterni,
le mode li corrompono, gli imbecilli li copiano
e li vendono agli ignoranti e ai deficienti.
noi progettiamo e lavoriamo per aiutare la luce
ad emozionarvi.
i frutti delle nostre idee e dei nostri progetti
sono protetti da brevetti
e/o modelli registrati
e/o da diritto d'autore.

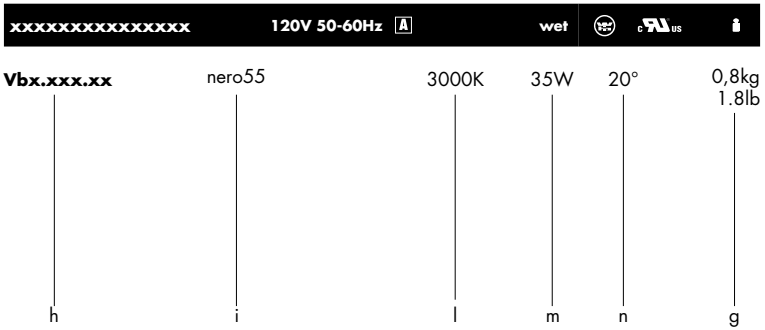
design makes objects timeless,
fashion corrupts them,
fools copy them and sell them to
ignorants and idiots.
we do projects and work to help light to bring
you true emotion.
the results of our ideas and our projects
are protected by patents
and/or registered models
and/or copyright.

al fine di offrire ai nostri clienti la massima qualità della luce utilizzando le più avanzate tecnologie, forti del nostro sapere artigiano costruito in italia, aggiorniamo costantemente i nostri apparecchi di illuminazione.
Viabizzuno si riserva il diritto di apportare ai propri modelli, senza nessun preavviso, qualsiasi modifica ritenesse opportuna. per dimensioni e codici fanno fede i nostri strumenti di lavoro www.Viabizzuno.com, Viacommerce®, Viabizzunoapplight e Viabizzunoonline.
la progettazione degli apparecchi di illuminazione e dei relativi componenti è eseguita utilizzando i millimetri come unità di misura. le dimensioni espresse in pollici sono indicative e frutto di conversioni soggette a tolleranze.

in order to provide to our customers the maximum quality of light using the most advanced technologies, being strong of our artisan knowledge made in Italy, we constantly update our lighting fixtures.
Viabizzuno reserves the right to make any modification, considered worthwhile, to its own models, without any notification. for valid dimensions and codes please consult our working tools www.Viabizzuno.com, Viacommerce®, Viabizzunoapplight and Viabizzunoonline.
when designing lighting fixtures and related components, the unit of measure used is the millimetre. dimensions expressed in inches are indicative and are the result of conversions subject to tolerances.

lettura delle tabelle tecniche how to read technical tables





bandella tecnica. posizioni standard simbologie.
data plate. standard arrangement of symbols.

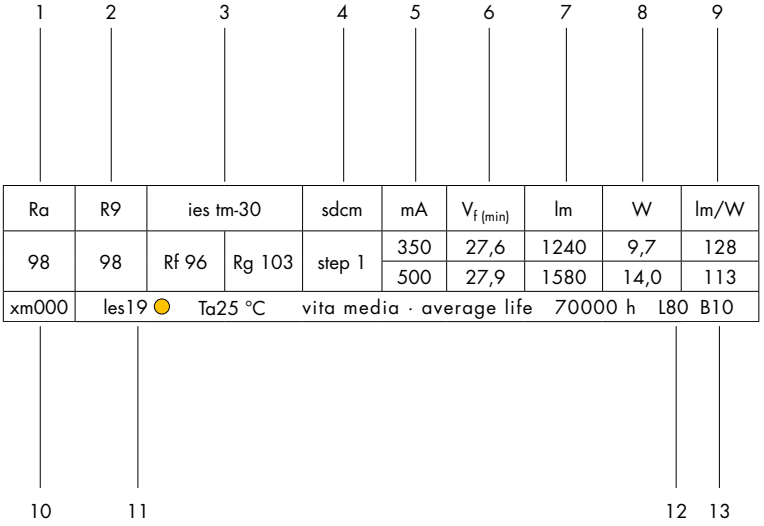
a	nome apparecchio di illuminazione · light fitting name
b	tensione di alimentazione · supply rating (Volt)
c	frequenza di alimentazione · supply frequency (Hertz)
d	alimentatore incluso o escluso · power supply included or not included
e	classificazione ambiente di installazione · installation location rating
f	marchio di certificazione · safety and quality standards certification
g	peso netto · net weight (kg/lb)
h	codice · code
i	finiture · colours and finishes
l	temperatura colore sorgente elettronica colour temperature led source (Kelvin)
m	potenza della sorgente · source power (Watt)
n	gradi fascio luminoso · light beam degrees

componenti. components.

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. accessories.

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

legenda simboli symbols legenda

	prodotto in conformità con le direttive nord americane sui soffioni doccia · produced in compliance with showerheads northamerican directives
c US	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
	prodotto finito idoneo per essere commercializzato nel mercato nord americano · listed product suitable for the north american market
	prodotto finito idoneo per essere commercializzato nel mercato nord americano · listed product suitable for the north american market
pending	apparecchio di illuminazione in corso di certificazione per essere commercializzato nel mercato nord americano light fitting undergoing certification to be marketed in the north american market
wet	prodotto classificato per uso esterno · product classified for outdoor use
damp	prodotto classificato per uso interno in ambienti umidi (bagno, sauna, ecc..) · product classified for indoor use in damp environments (bathrooms, saunas, etc.)
dry	prodotto classificato per uso interno in ambienti asciutti · product classified for indoor use in dry environments
type ic	apparecchio di illuminazione ad incasso progettato per funzionare a contatto con materiale isolante. recessed luminaire designed to work in contact with thermal insulation.
type non-ic	apparecchio di illuminazione ad incasso progettato per funzionare in intercapedini che abbiano una certa distanza da materiali isolanti. recessed luminaire designed to work in cavities that have a minimum dimensions and spacings to thermal insulation.
title24	prodotto conforme allo standard title24 · product compliant with title24 standard
	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
a	fascio asimmetrico · asymetric beam
e	fascio ellittico · elliptical beam
w	wallwasher

A alimentatore incluso · power supply included

A alimentatore escluso · power supply not included

AR alimentatore remoto incluso · remote power supply included

Ai alimentatore elettronico con controllo intelligente incluso · electronic power supply with smart control included

AiR alimentatore elettronico con controllo intelligente incluso, da installare remoto · electonic power supply with smart control included, to be installed remotely

AS alimentatore a spina incluso · plug power supply included

T trasformatore incluso · transformer included

K kit di cablaggio incluso · wiring kit not included

K kit di cablaggio escluso · wiring kit not included

L lampadina con sorgente elettronica led, ad incandescenza, alogena o fluorescente inclusa.
bulb with led electronic source, incandescent, halogen or fluorescent included.

L lampadina con sorgente elettronica led, ad incandescenza, alogena o fluorescente esclusa.
bulb with led electronic source, incandescent, halogen or fluorescent not included.

pr propulsore dinamico n55 incluso · included

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

peso netto · net weight (kg)

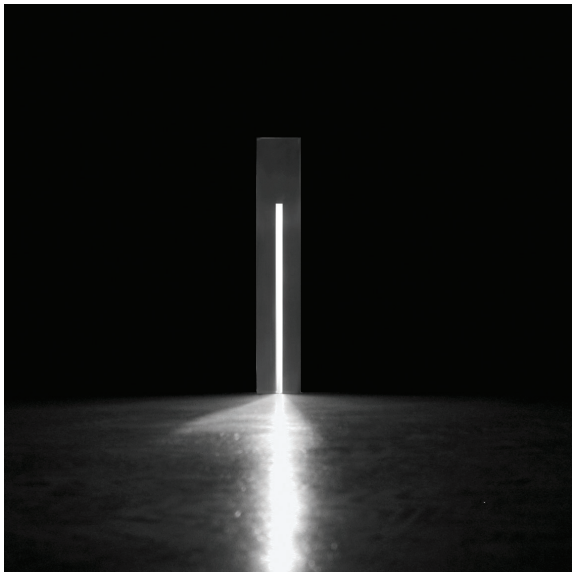
possibilità di combinazione tra interfaccia n55, propulsore dinamico n55 e lampadina n55 · possible combination between n55 interface, propulsore dinamico n55 and n55 bulb

l.d. luce diretta · direct light

l.i. luce indiretta · indirect light

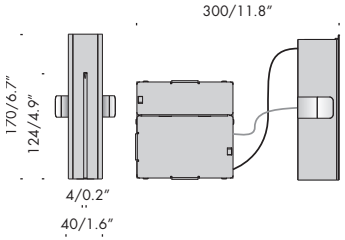
disponibile su · available on *Viabizzuno applight* *www.Viabizzuno.com* *Viabizzuno online*

raggio claudio silvestrin 2000



apparecchio di illuminazione da incasso o scomparsa totale per interni.
composto da corpo in alluminio ossidato e verniciato a polvere con taglio frontale con effetto lama di luce segnapasso.
modelli:
raggio incasso led 40x170x300mm/1.6x6.7x11.8" cablato con sorgente elettronica 3000K 1,5W 104lm con alimentatore 120V 50-60Hz incluso o con alimentatore escluso, da installare remoto.
accessori: mascherina, chiave di estrazione coperchio.
finiture: bianco V.

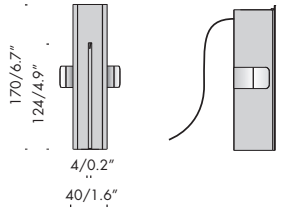
dry location rated recessed or fully concealed light fitting for indoor use.
made of an powder coated and oxidised aluminium body with a frontal opening and a step beam of light effect.
versions:
raggio incasso led 40x170x300mm/1.6x6.7x11.8" wired with 3000K led source 1.5W 104lm with 120V 50-60Hz power supply included or not included, to be installed remotely.
accessories: frame, lid extraction key.
finishes: bianco V.



raggio incasso led **120V 50-60Hz** **dry**

f6.118.12.t.2 bianco V 3000K 0,5kg 1.2lb

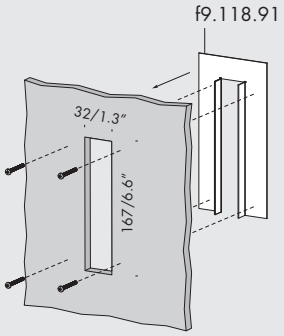
Ra	ies tm-30		sdcm	mA	$V_{f\,(min)}$	lm	W	lm/W
90	Rf 90	Rg 100	step 2	500	2,9	104	1,5	69
ca001	les2 ∘	Ta25 °C	vita media · average life	50000 h	L80 B10			

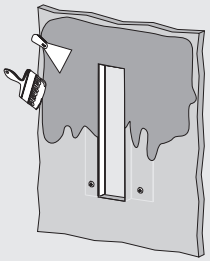


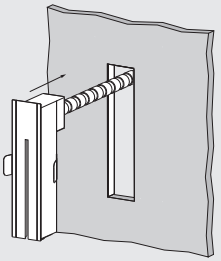
raggio incasso led **500mA** **dry**

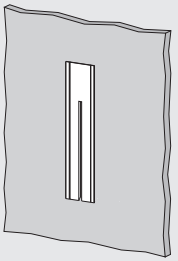
f6.118.12.u.2 bianco V 3000K 0,3kg 0.8lb

Ra	ies tm-30		sdcm	mA	$V_{f\,(min)}$	lm	W	lm/W
90	Rf 90	Rg 100	step 2	500	2,9	104	1,5	69
ca001	les2 ∘	Ta25 °C	vita media · average life	50000 h	L80 B10			

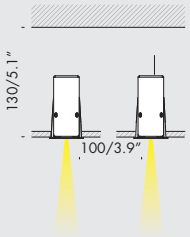


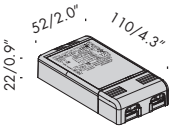




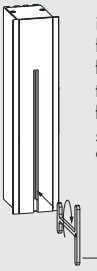


distanza minima
minimum distance



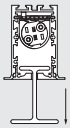


alimentatori. power supplies.	120V 60Hz	A	dry	cULus	
t4.375	350÷700mA	dimm. 1÷10V	15W		0.1kg 2.2lb



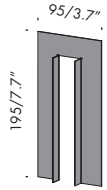
inserire la chiave nella fessura come mostrato in figura, ruotarla di 90 ° e tirare.
fit the key into the lock as shown in figure, turn it by 90° and pull.

f9.118.90



estrarre il coperchio
take out the lid

accessori. accessories.		
f9.118.90	chiave estrazione coperchio · lid extraction key	0,01kg 0.02



f9.118.91	mascherina · frame	0,02kg 0,05lb