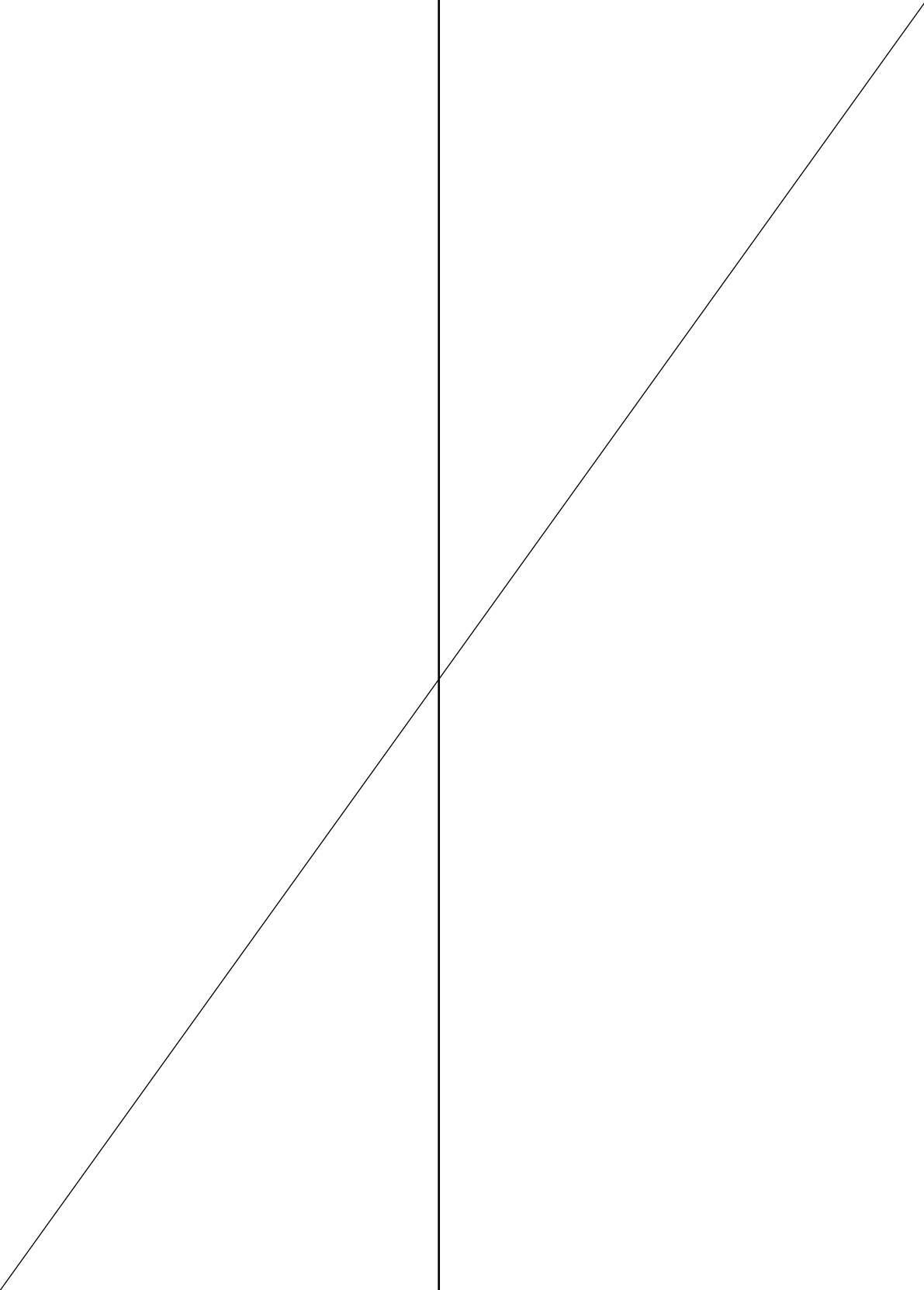




Viabizzuno strada principale della frazione di bizzuno in provincia di ravenna dove tra la casa del popolo e la parrocchia, al n°17, sono nato il ventuno luglio millenovecentocinquantacinque. da qui nasce il nome della fabbrica di produzione fondata nel millenovecentonovantaquattro rappresentata da uno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



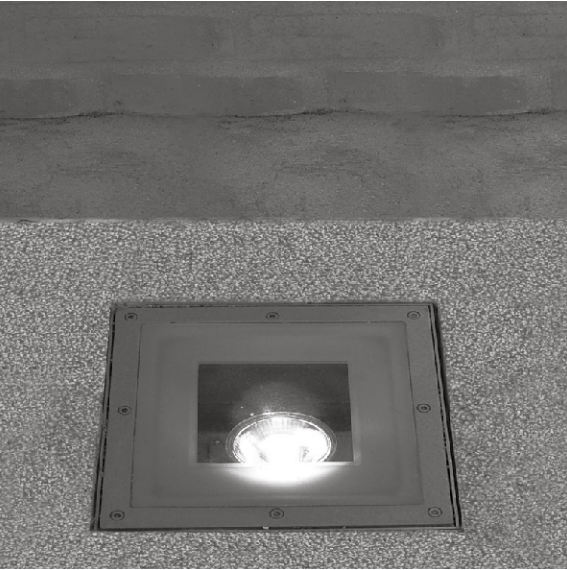
curve fotometriche
photometric curves



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



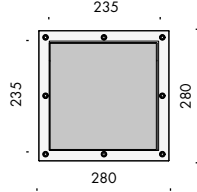
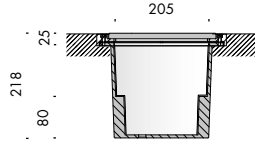
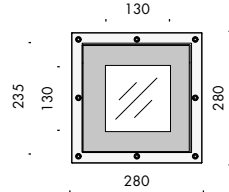
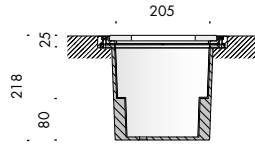
Viabizzuno
progettiamo la luce



apparecchio di illuminazione da incasso carrabile per interni ed esterni IP67. realizzato in alluminio peraluman, dimensioni massime 280x280mm h.218mm. modelli: m3 trasparente con vetro carrabile IK10 trasparente. m3 sabbiato con vetro carrabile IK10 sabbiato. kit asimmetrico e kit simmetrico cablati con sorgente elettronica Ra97 3000K 2x22,1W 3490lm. kit spot orientabile cablato con sorgente elettronica Ra98 30,5W 3000lm. ottiche: asimmetrica, simmetrica, 18°, 28°, 42°. alimentatore 120-240V 50-60Hz incluso. accessori: cornice in acciaio inox con cassaforma, cornice in acciaio inox, alette frangiluce orientabili. finiture: alluminio peraluman, bruno antico, scurodivals.

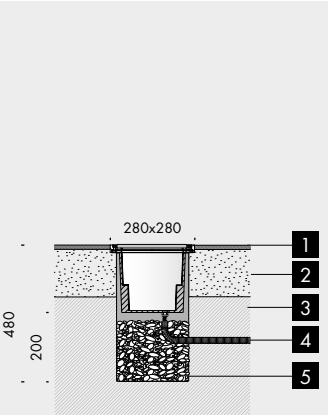


IP67 rated recessed drive over for indoor and outdoor use light fitting. made of peraluman aluminium, maximum size 280x280mm h.218mm. versions: m3 trasparente with trasparent IK10 shock-resistant glass. m3 sabbiato with sanded IK10 shock-resistant glass. asymmetrical and symmetrical kits wired with Ra97 3000K 2x22,1W 3490lm led source. adjustable kit spot with Ra98 30.5W 3000lm led source. optics: asymmetrical, symmetrical, 18°, 28°, 42°. 120-240V 50-60Hz power supply included. accessories: stainless steel frame with housing, stainless steel frame, adjustable louvre. finishes: peraluman aluminium, antique brown, scurodivals.

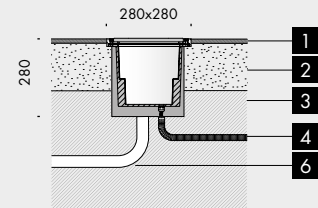


m3 trasparente			IP67	IK10		CE	
Vb6.003.01	alluminio peraluman · peraluman aluminium						6
Vb6.003.02	bruno antico · antique brown						6
Vb6.003.03	scurodivals						6

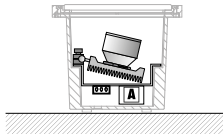
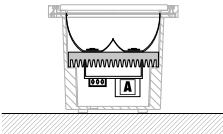
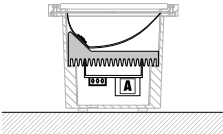
m3 sabbiato			IP67	IK10		CE	
Vb6.003.05	alluminio peraluman · peraluman aluminium						6
Vb6.003.06	bruno antico · antique brown						6
Vb6.003.07	scurodivals						6



attenzione: il corpo se montato nel terreno deve avere la possibilità di drenaggio.
predisporre uno strato di almeno 20cm di spessore di apposita ghiaia sul fondo.
please note: when installing light fitting in the ground calculate drainage space.
prepare a 20cm thick layer of gravel on the bottom.



attenzione: il corpo se montato su cemento o laterizio deve essere predisposto con scarico per le acque piovane.
please note: when installing light fitting on cement or brick surface include rain water drainage system.



kit asimmetrico	120-240V 50-60Hz	A	K	⊕	⚠	CE	i
-----------------	------------------	---	---	---	---	----	---

Vb9.003.81 3000K 2x22,1W 2,2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
97	90	Rf 96	Rg 100	step 2	900	49,2	3490	44,2	79
dz011-2		10	00000	Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L80 B10

kit simmetrico	120-240V 50-60Hz	A	K	⊕	⚠	CE	i
----------------	------------------	---	---	---	---	----	---

Vb9.003.83 3000K 2x22,1W 2,2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
97	90	Rf 96	Rg 100	step 2	900	49,2	3490	44,2	79
dz011-2		10	00000	Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L80 B10

kit spot	120-240V 50-60Hz	A	K	⊕	⚠	CE	i
----------	------------------	---	---	---	---	----	---

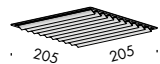
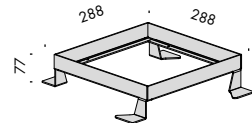
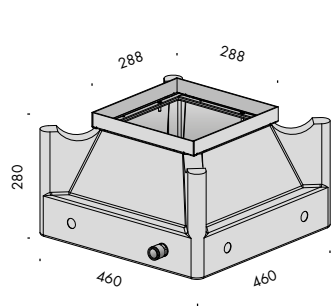
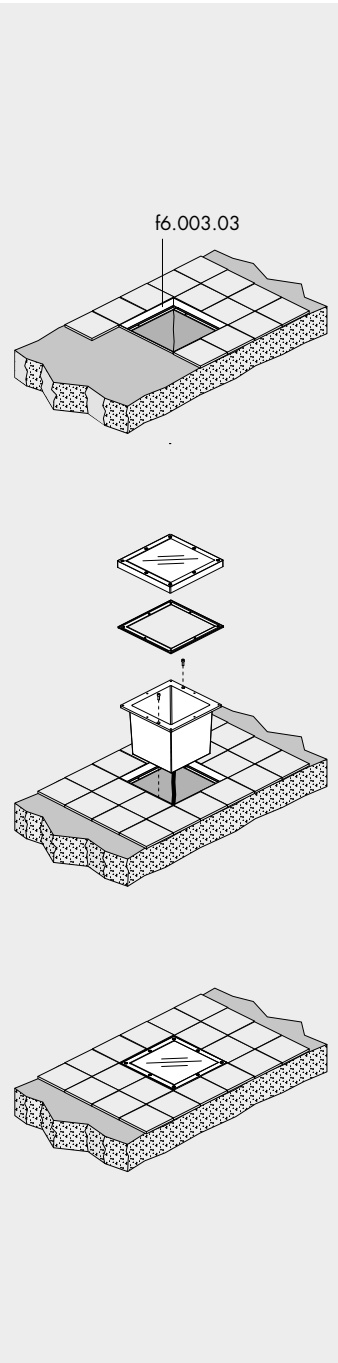
Vb9.003.85 3000K 30,5W 18° 2

Vb9.003.86 3000K 30,5W 28° 2

Vb9.003.87 3000K 30,5W 42° 2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
98	98	Rf 96	Rg 103	step 1	1050	29,0	3000	30,5	98
xm001	les19	00	00000	Ta25 °C		vita media · average life		70000 h	L80 B10





accessori. accessories.



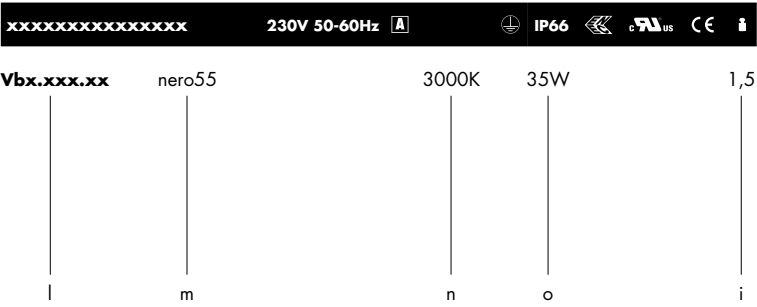
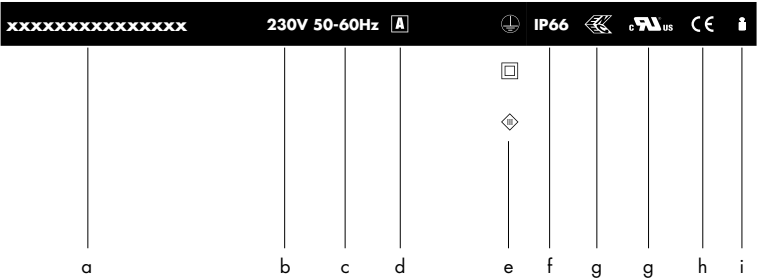
f6.003.04 cornice acciaio inox con cassaforma
stainless steel frame with housing 6,9

f6.003.03 cornice acciaio inox · stainless steel frame 1,4

f9.002.08 alette frangiluce orientabili · adjustable louvre 0,4

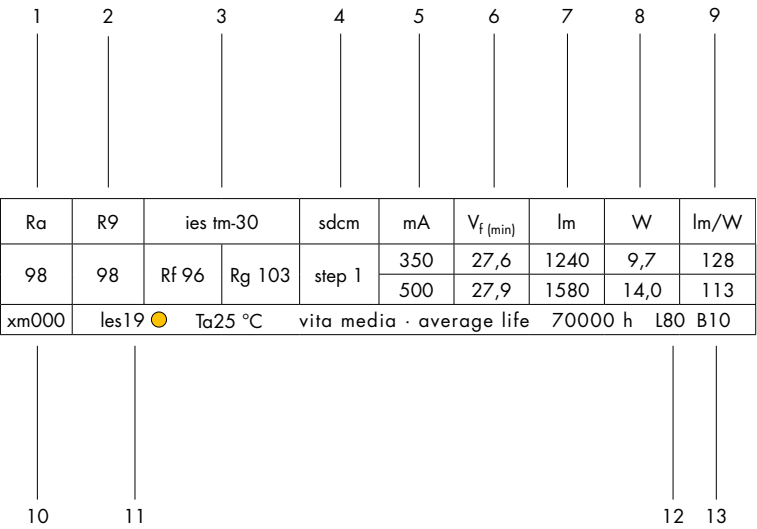


lettura delle tabelle tecniche how to read technical tables



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 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
IPOX	non protetto no protection	IK04	protetto contro l'energia d'urto 0,5J protected against collision energy
IP1X	contro corpi estranei >50 mm protection against solid objects	IK05	protetto contro l'energia d'urto 0,7J protected against collision energy
IP2X	contro corpi estranei >12 mm protection against solid objects	IK06	protetto contro l'energia d'urto 1J protected against collision energy
IP3X	contro corpi estranei >2,5 mm protection against solid objects	IK07	protetto contro l'energia d'urto 2J protected against collision energy
IP4X	contro corpi estranei >1 mm protection against solid objects	IK08	protetto contro l'energia d'urto 5J protected against collision energy
IP5X	protezione da polvere dust-protected	IK09	protetto contro l'energia d'urto 10J protected against collision energy
IP6X	stagno alla polvere dust-proof	IK10	protetto contro l'energia d'urto 20J protected against collision energy

legenda simboli symbols key

	<i>tavolo</i> · table
	<i>terra</i> · floor standing
	<i>soffitto</i> · ceiling
	<i>parete</i> · wall
	<i>sospensione</i> · suspension
	<i>binario</i> · track
	<i>incasso</i> · recessed
	<i>scomparsa totale</i> · fully concealed
	<i>segnaletica+emergenza</i> · signalling system+emergency
	<i>portatili autoalimentati a batteria</i> · portable self-powered with battery
	<i>sistemi</i> · systems
	<i>palo</i> · <i>pole</i>
	<i>paletto</i> · bollard
	<i>seduta</i> · sitting
	<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.
	<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
	<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
	<i>apparecchio di illuminazione approvato da kema</i> · kema approved light fitting
	<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
	<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
	<i>alimentatore incluso</i> · power supply included
	<i>alimentatore escluso</i> · power supply not included
	<i>alimentatore remoto incluso</i> · remote power supply included
	<i>alimentatore elettronico con controllo intelligente incluso</i> · electronic power supply with smart control included
	<i>alimentatore elettronico con controllo intelligente incluso, da installare remoto</i> · electronic power supply with smart control included, to be installed remotely
	<i>alimentatore a spina incluso</i> · plug power supply included
	<i>trasformatore incluso</i> · transformer included
	<i>trasformatore escluso</i> · transformer not included
	<i>kit di cablaggio</i> · wiring kit
	<i>kit di cablaggio escluso</i> · wiring kit not included
	<i>lampadina con sorgente elettronica led, ad incandescenza, alogena o fluorescente inclusa.</i> bulb with led electronic source, incandescent, halogen or fluorescent included.
	<i>lampadina con sorgente elettronica led, ad incandescenza, alogena o fluorescente esclusa.</i> bulb with led electronic source, incandescent, halogen or fluorescent not included.
	<i>propulsore dinamico n55 incluso</i> · 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
	<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>peso netto</i> · net weight (kg)