

*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*

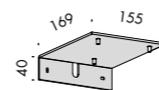
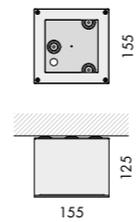
Viabizzuno is the name of the main road of the small village bizzuno located in the province of ravenna, where I was born on the twenty-first july nineteenfiftyfive at n°17, between the 'casa del popolo' and the local parish church. from here the name of the factory founded in nineteen ninety-four represented 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 interni ed esterni IP65. realizzato in acciaio inox AISI 316L e AISI 304.**  
**modelli:**  
**cubo medium soffitto** 155x155x125mm,  
**cubo medium bandiera** 155x155x125mm con staffa regolabile di fissaggio 105mm, orientabile di 150° sul piano orizzontale,  
**cubo medium incasso** 240x230x126mm.  
**cablato con kit sorgente elettronica 3000K 16,8W 2217lm fascio simmetrico, fascio asimmetrico e kit con fascio 22° o 30°.**  
**alimentatore 240V 50-60Hz incluso.**  
**accessori: vetro sabbato, vetro antiurto sabbato IK09, vetro trasparente, vetro antiurto trasparente IK09, vetro scanalato, staffa di fissaggio a parete, alette frangiluce, picchetto per fissaggio in terreno.**  
**finiture: inox AISI 316L lucido, inox AISI 316L satinato, acciaio cor-ten, ottone naturale, bruno antico, nero notte, scurodivals, grigio argento, bianco V.**  
**la versione inox AISI 316L lucido è idonea anche per l'installazione in ambiente marittimo.**

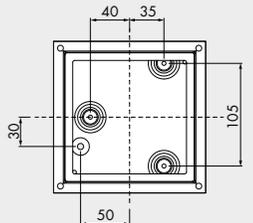
**IP65 rated light fitting for indoor and outdoor use.**  
**made of AISI 316L and AISI 304 stainless steel.**  
**versions:**  
**cubo medium ceiling version** 155x155x125mm,  
**cubo medium flag version** 155x155x125mm with a 105mm long adjustable fixing bracket, adjustable by 150° on the horizontal axis,  
**cubo medium recessed housing** 240x230x126mm.  
**wired with 3000K 16.8W with symmetric, asymmetric beam and led kit with 22° or 30° beam.**  
**240V 50-60Hz power supply included.**  
**accessories: sanded glass, IK09 shock-resistant sanded glass, transparent glass, IK09 shock-resistant transparent glass, ribbed glass, wall fixing bracket, anti-glare louvres and stake for ground fixing.**  
**finishes: polished AISI 316L stainless steel, satin AISI 316L stainless steel, cor-ten steel, natural brass, antique brown, night black, scurodivals, silver grey, bianco V.**  
**the AISI 316L polished stainless steel version can also be installed in marine environment.**



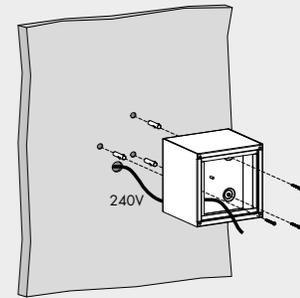
cubo medium soffitto		UK	CE	i
<b>f6.107.80</b>	inox 316L lucido idonea anche in ambiente marittimo polished 316L stainless steel suitable in marine environment	1,2		
<b>f6.107.81</b>	inox 316L satinato · satined 316L stainless steel	1,2		
<b>f6.198.11</b>	acciaio cor-ten · cor-ten steel	1,2		
<b>Vb6.107.78</b>	ottone naturale · natural brass	1,2		
<b>f6.198.12</b>	bruno antico · antique brown	1,2		
<b>f6.198.13</b>	nero notte · night black	1,2		
<b>f6.198.14</b>	scurodivals	1,2		
<b>f6.198.15</b>	grigio argento · silver grey	1,2		
<b>f6.198.72</b>	bianco V	1,2		

staffa fissaggio parete. wall fixing bracket.		UK	CE	i
<b>f9.009.04</b>	inox 316L lucido · 316L stainless steel polished	0,7		
<b>f9.009.56</b>	inox 316L satinato · satined 316L stainless steel	0,7		
<b>f9.198.91</b>	acciaio cor-ten · cor-ten steel	0,7		
<b>f9.009.57</b>	ottone naturale · natural brass	0,7		
<b>f9.009.32</b>	bruno antico · antique brown	0,7		
<b>f9.009.33</b>	nero notte · night black	0,7		
<b>f9.009.34</b>	scurodivals	0,7		
<b>f9.009.35</b>	grigio argento · silver grey	0,7		
<b>f9.009.58</b>	bianco V	0,7		

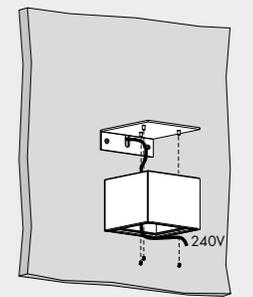
interasse fori per installazione  
installation hole distance



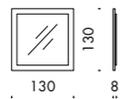
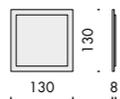
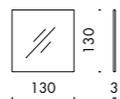
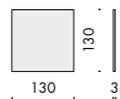
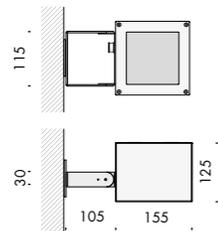
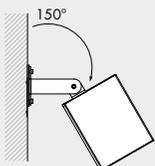
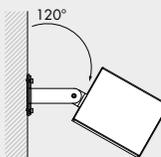
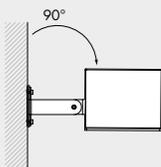
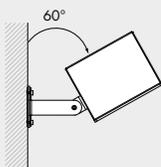
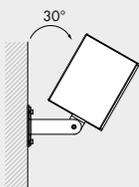
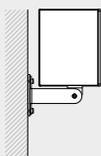
fixare il corpo con tasselli e viti adatti  
fasten the body with the suitable  
dowels and screws



staffa fissaggio parete  
wall fixing bracket



gradi di rotazione  
rotation degrees



**cubo medium bandiera**

IP65 UK CE i

- f6.107.82** inox 316L lucido idonea anche in ambiente marittimo  
polished 316L stainless steel suitable in marine environment 1,2
- f6.107.83** inox 316L satinato · satined 316L stainless steel 1,2
- f6.198.16** acciaio cor-ten · cor-ten steel 1,2
- Vb6.107.79** ottone naturale · natural brass 1,2
- f6.198.17** bruno antico · antique brown 1,2
- f6.198.18** nero notte · night black 1,2
- f6.198.19** scurodivals 1,2
- f6.198.20** grigio argento · silver grey 1,2
- f6.198.73** bianco V 1,2

**vetro. glass.**

UK CE i

- f6.107.28** sabbiato · sanded 0,2
- f6.107.29** trasparente · transparent 0,2

**vetro antiurto. shock-resistant glass.**

IK09 UK CE i

- f6.107.30** antiurto sabbiato · sanded shock-resistant 0,3
- f6.107.31** antiurto trasparente · transparent shock-resistant 0,3

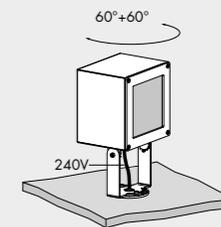
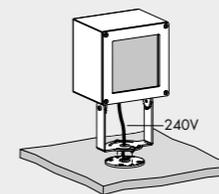


**accessori. accessories.**

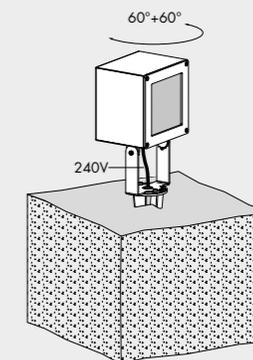
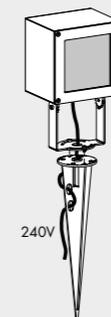
UK CE i

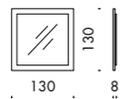
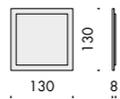
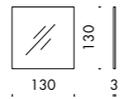
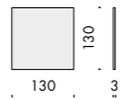
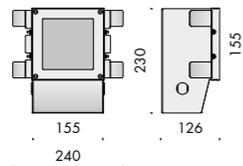
- f9.009.01** flangia per rotazione 120°  
rotation flang 0,2
- f9.009.02** picchetto fissaggio a terra  
ground fixing peg 0,7

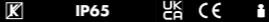
flangia per rotazione 120° f9.009.01  
rotation flange



picchetto fissaggio a terra f9.009.02  
ground fixing peg





**cubo medium incasso laterizio** 

<b>f6.107.03</b>	cassaforma + cornice inox lucido 316L housing + polished stainless steel frame	1,4
<b>f6.107.04</b>	cassaforma + cornice inox satinato 316L housing + satined stainless steel frame	1,4
<b>f6.198.61</b>	cassaforma + cornice acciaio cor-ten housing + cor-ten steel and frame	1,4
<b>f6.198.62</b>	cassaforma + cornice bruno antico housing + antique brown frame	1,4
<b>f6.198.63</b>	cassaforma + cornice nero notte housing + night black frame	1,4
<b>f6.198.64</b>	cassaforma + cornice scurodivals housing + scurodivals frame	1,4
<b>f6.198.65</b>	cassaforma + cornice grigio argento housing + silver grey frame	1,4
<b>f6.198.66</b>	cassaforma + cornice bianco V housing + bianco V frame	1,4

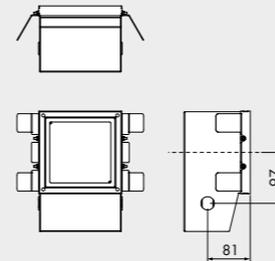
**vetro. glass.** 

<b>f6.107.28</b>	sabbiato · sanded	0,2
<b>f6.107.29</b>	trasparente · transparent	0,2

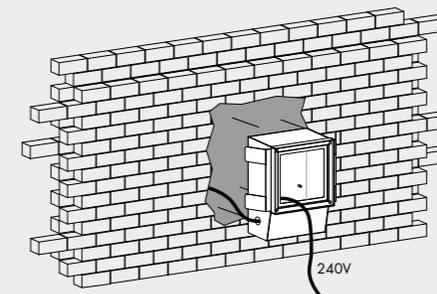
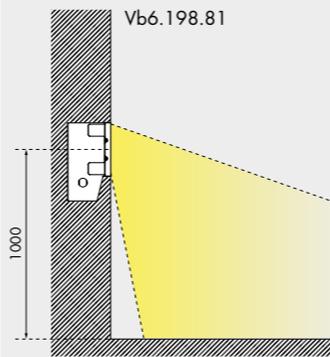
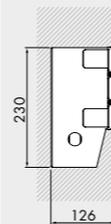
**vetro antiurto. shock-resistant glass.** 

<b>f6.107.30</b>	antiurto sabbiato · sanded shock-resistant	0,3
<b>f6.107.31</b>	antiurto trasparente · transparent shock-resistant	0,3

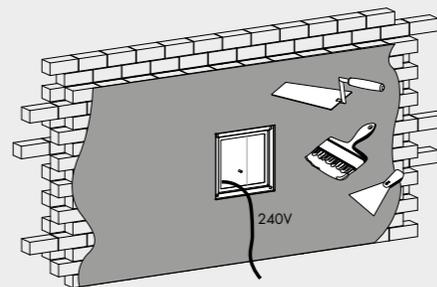
posizione fori entrata cavi di alimentazione  
power cable entrance hole positions



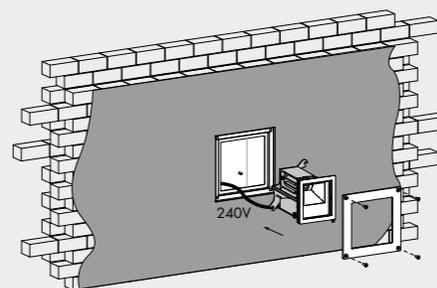
sezione a installazione ultimata  
section after installation



1 prevedere una nicchia nella muratura per l'incasso della cassaforma laterizio.  
posizionare la cassaforma laterizio nel foro facendo passare i cavi di alimentazione 240V e procedere all'ultimazione della muratura con finitura dell'intonaco a filo della cassaforma.  
attenzione: tenere pulito l'interno della cassaforma.  
form a recess in the wall for the brickwork housing.  
place the brickwork housing in the hole, inserting the (240V) power cables and complete the wall with a plaster finish flush with the housing.  
please note: keep the inside of the housing clean.

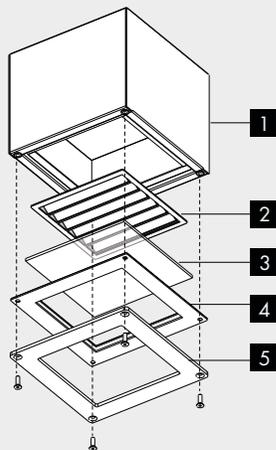
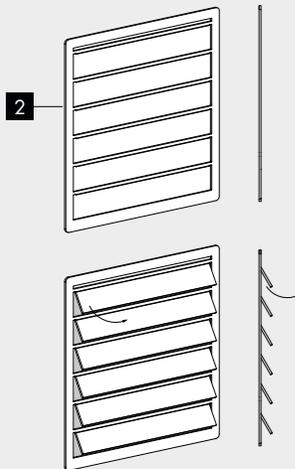


2 rasare e verniciare  
skim and paint

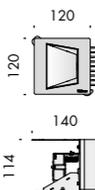
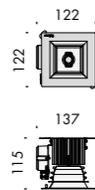


3 installare il sistema di illuminazione  
install the lighting system

utilizzabile solo con Vb6.198.82  
 piegare le alette frangiluce a seconda  
 dell'effetto di luce desiderato  
 use only with Vb6.198.82  
 properly bend the adjustable louvers  
 according to the lighting effect  
 required



- 1** cubo medio soffitto
- 2** f6.107.11
- 3** vetro trasparente  
transparent glass
- 4** guarnizione · gasket
- 5** cornice · frame



**kit simmetrico** 240V 50-60Hz IP20

**Vb6.198.82** simmetrico · symmetrical 3000K 1

Ra	ies tm-30		sdc	mA	V <sub>f (min)</sub>	lm	W	lm/W
90	Rf 90	Rg 100	step 2	500	33,6	2217	16,8	132
ci011	les14	Ta25 °C	vita media · average life		50000 h	L80 B10		

**accessori kit simmetrico. accessories.**

**f6.107.11** alette frangiluce inox satinato per vetro trasparente  
 adjustable louver polished stainless steel for transparent glass 0,1

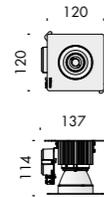
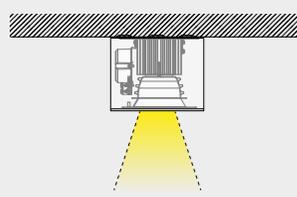
**kit asimmetrico** 240V 50-60Hz IP20

**Vb6.198.81** asimmetrico · asymmetrical 3000K 1

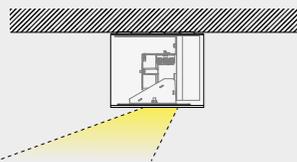
Ra	ies tm-30		sdc	mA	V <sub>f (min)</sub>	lm	W	lm/W
90	Rf 90	Rg 100	step 2	500	33,6	2217	16,8	132
ci011	les14	Ta25 °C	vita media · average life		50000 h	L80 B10		



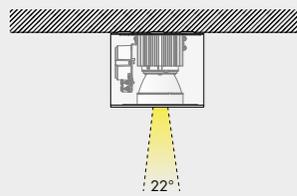
Vb6.198.82 simmetrico - symmetrical



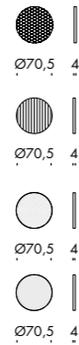
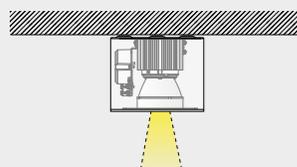
Vb6.198.81 asimmetrico - asymmetrical



Vb6.198.83 spot 22°



Vb6.198.84 spot 30°



kit spot		240V 50-60Hz		A		K		IP20		CE		i	
Vb6.198.83	spot			3000K		22°		1					
Vb6.198.84	spot			3000K		30°		1					

Ra	ies tm-30	sdc	mA	V <sub>f (min)</sub>	lm	W	lm/W
90	Rf 90   Rg 100	step 2	500	33,6	2217	16,8	132
ci011	les14 ● Ta25 °C	vita media · average life		50000 h	L80 B10		

accessori kit spot. accessories.		★		CE		i	
Vb9.198.81	frangiluce nido d'ape · honeycomb louvre			0,01			
Vb9.198.82	lente ellittica · elliptical lens			0,05			
Vb9.198.83	vetro albarino · albarino glass			0,05			
Vb9.198.84	vetro sabbaiato · sanded glass			0,05			



## 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 <sub>f (min)</sub>	lm	W	lm/W									
98	98	Rf 96	Rg 103	step 1	350	27,6	1240	9,7	128									
500	27,9	1580	14,0	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

IP0X	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 protected 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

<b>ta</b>	<i>tavolo</i> · table
<b>tr</b>	<i>terra</i> · floor standing
<b>s</b>	<i>soffitto</i> · ceiling
<b>p</b>	<i>parete</i> · wall
<b>sp</b>	<i>sospensione</i> · suspension
<b>bin</b>	<i>binario</i> · track
<b>in</b>	<i>incasso</i> · recessed
<b>st</b>	<i>scomparsa totale</i> · fully concealed
<b>s+e</b>	<i>segnaletica+emergenza</i> · signalling system+emergency
<b>bat</b>	<i>portatili autoalimentati a batteria</i> · portable self-powered with battery
<b>sis</b>	<i>sistemi</i> · systems
<b>pa</b>	<i>palo</i> · pole
<b>pt</b>	<i>paletto</i> · bollard
<b>sd</b>	<i>seduta</i> · sitting
<b>V</b>	<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>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
	<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
<b>l.d.</b>	<i>luce diretta</i> · direct light
<b>l.i.</b>	<i>luce indiretta</i> · indirect light
<b>.d1</b>	<i>dimmerazione 1-10V</i> · 1-10V dimmable
<b>.d2</b>	<i>dimmerazione dali</i> · dimmable dali
<b>.SA</b>	<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
<b>.SE</b>	<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)