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. *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.

Available from Cirrus Lighting · sales@cirruslighting.co.uk · 020 7193 2175

prodotto
product

schede tecniche
technical data sheet

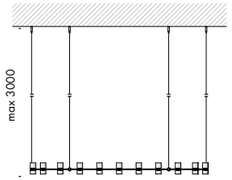
curve fotometriche
photometric curves

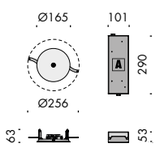
modelli 3d per i tuoi render
3d models for your render

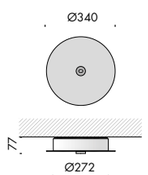
royal chandelier david chipperfield mario nanni 2013

apparecchio di illuminazione a soffitto per interni IP20. realizzato con due profili in ottone calandrato di sezione 10x3mm che creano un binario elettrificato per alimentare le sorgenti elettroniche a luce diffusa, completo di diffusori diametro Ø60mm in vetro sabbiato e cristallo.
modelli:
royal chandelier 01 ellittico 1930x800mm, con sei cavi di sospensione in ottone naturale, luce diretta e luce indiretta 44x2,5W 10560lm,
royal chandelier 02 diametro Ø1750mm, con sei cavi di sospensione in ottone naturale, luce diretta e luce indiretta 60x2,5W 14400lm,
royal chandelier 03 diametro Ø2200mm, con quattro tige diametro Ø22mm 1350mm, luce diretta 40x2,5W 9600lm.
cablato con sorgente elettronica 2700K Ra95. alimentatore in tensione costante 24Vdc escluso, da installare remoto.
accessori: rosoni incasso e soffitto in ottone naturale, disponibili anche con alimentatore 240V 50-60Hz integrato, kit di bloccacavi ad incasso per scomparsa totale.
finiture: ottone naturale per modelli royal chandelier 01 e royal chandelier 02, acciaio verniciato copper bronze solo per modello royal chandelier 03.

IP20 rated ceiling light fitting for indoor use. made of two calendered brass profiles having a 10x3 mm section that create an electrified track to power the diffused light led sources, complete with sanded glass and crystal diffusers having a diameter Ø60mm.
versions:
royal chandelier 01 elliptical version 1930x800mm equipped with six natural brass suspension cables with 44x2.5W 10560lm direct and indirect light,
royal chandelier 02 diameter Ø1750mm equipped with six natural brass suspension cables with 60x2.5W 14400lm direct and indirect light,
royal chandelier 03 diameter Ø2200mm with four diameter Ø22mm 1350mm rods and 40x2,5W 9600lm direct light.
wired with 2700K Ra95 led sources.
24Vdc constant voltage power supply not included, to be installed remotely.
accessories: natural brass roses for recessed and ceiling installation, also available with 240V 50-60Hz integrated power supply, recessed fixing kit for cables to fully conceal.
finishes: natural brass for royal chandelier 01 and royal chandelier 02, painted steel copper bronze only for royal chandelier 03.







royal chandelier 01 **24Vdc** **IP20**

Vb8.575.31	ottone naturale e vetro sabbiato natural brass and sanded glass	2700K	l.d. 22x2,5W l.i. 22x2,5W	15

l.d. (luce diretta · direct light)

Ra	R9	ies tm/30		sdcm	Vf	lm	W	lm/W
95	90	Rf 93	Rg 102	step 2	24,0	5280	55	96
Vz010-22	les16	Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L80	B10

l.i. (luce indiretta · indirect light)

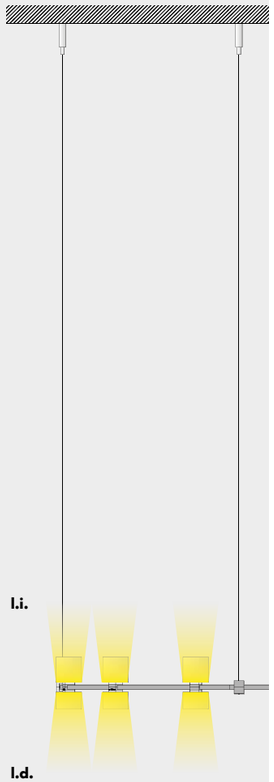
Ra	R9	ies tm/30		sdcm	Vf	lm	W	lm/W
95	90	Rf 93	Rg 102	step 2	24,0	5280	55	96
Vz010-22	les16	Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L80	B10

rosone di alimentazione. ceiling rose. **240V 50-60Hz**

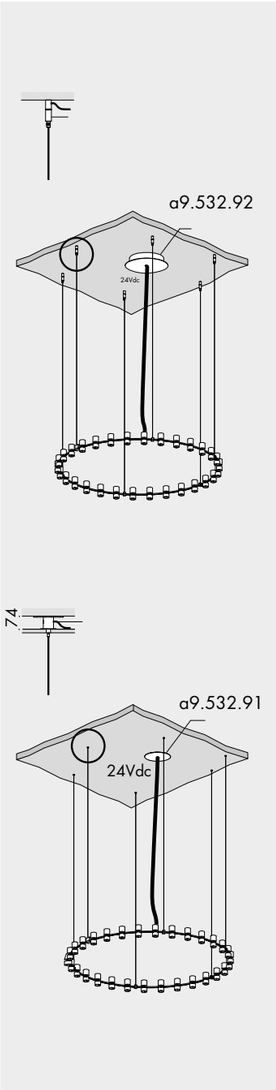
a9.532.95	rosone incasso ottone naturale con alimentatore dimmer dali/pulsante/1-10V natural brass rose recessed with dimmer dali power supply/button/1-10V	120W	2,8
a9.532.96	rosone soffitto ottone naturale con alimentatore dimmer dali/pulsante/1-10V natural brass ceiling rose with dimmer dali power supply/button/1-10V	120W	5,5

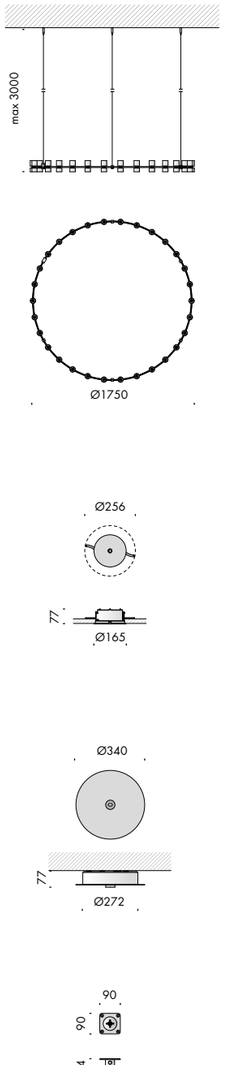
accessori. accessories.

a9.532.84	kit di fissaggio cavi incasso per scomparsa totale fixing kits for cable for recessed installing	0,5



*la divulgazione e l'uso di questi elaborati è consentito solo previa autorizzazione scritta di **Viabizzuno** che ne è e ne rimane l'unica proprietaria. copyright 2021© Viabizzuno progettiamo la luce* - the disclosure and use of these drawings is permitted only with the authorization of ***Viabizzuno*** which is and remains the only owner. 2021 copyright© Viabizzuno progettiamo la luce





royal chandelier 02 **24Vdc** **IP20**

Vb8.575.41 ottone naturale e vetro sabbiato 2700K l.d. 30x2,5W 12
natural brass and sandblasted glass l.i. 30x2,5W

l.d. (luce diretta · direct light)

Ra	R9	ies tm/30		sdcm	Vf	lm	W	lm/W
95	90	Rf 93	Rg 102	step 2	24,0	7200	75	96
Vz010-30	les16	Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L80	B10

l.i. (luce indiretta · indirect light)

Ra	R9	ies tm/30		sdcm	Vf	lm	W	lm/W
95	90	Rf 93	Rg 102	step 2	24,0	7200	75	96
Vz010-30	les16	Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L80	B10

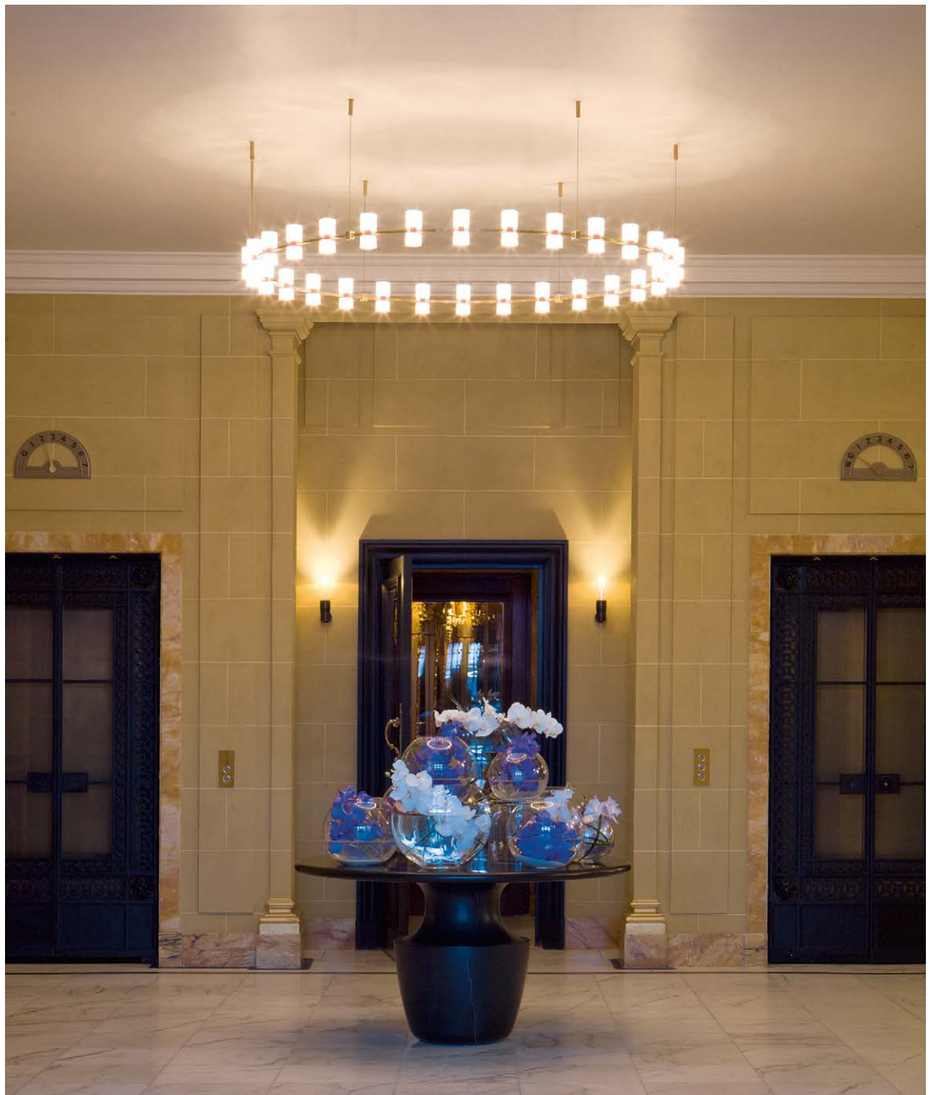
rosoni di alimentazione. ceiling roses.

a9.532.91 rosone incasso cartongesso ottone naturale 2,3
natural brass recessed plasterboard ceiling rose

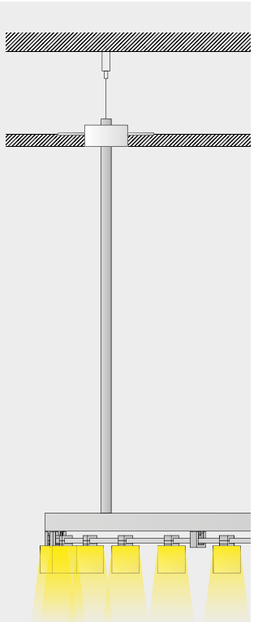
a9.532.92 rosone soffitto ottone naturale 5
natural brass ceiling rose

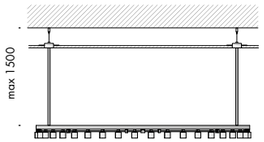
a9.532.84 kit di fissaggio cavi per scomparsa totale 0,5
cable fixing kits for fully concealed installation

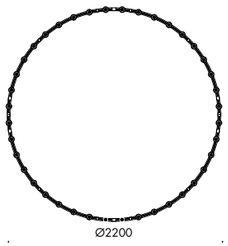
*la divulgazione e l'uso di questi elaborati è consentito solo previa autorizzazione scritta di **Viabizzuno** che ne è e ne rimane l'unica proprietaria. copyright 2021© Viabizzuno progettiamo la luce* - the disclosure and use of these drawings is permitted only with the authorization of ***Viabizzuno*** which is and remains the only owner. 2021 copyright© Viabizzuno progettiamo la luce



*la divulgazione e l'uso di questi elaborati è consentito solo previa autorizzazione scritta di **Viabizzuno** che ne è e ne rimane l'unica proprietaria. copyright 2021© Viabizzuno progettiamo la luce* - the disclosure and use of these drawings is permitted only with the authorization of ***Viabizzuno*** which is and remains the only owner. 2021 copyright© Viabizzuno progettiamo la luce



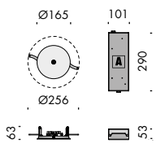




royal chandelier 03 **24Vdc** **IP20**

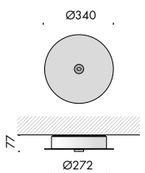
Vb8.575.21	acciaio verniciato copper bronze e vetro sabbiato painted steel copper bronze and sandblasted glass	2700K	40x2,5W	28

Ra	R9	ies tm/30		sdcm	Vf	lm	W	lm/W
95	90	Rf 93	Rg 102	step 2	24,0	9600	100	96
Vz010-40	les16	Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L80 B10	



accessori. accessories. **240V / 24Vdc**

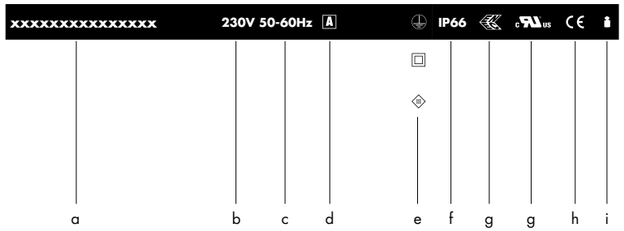
a9.532.95	rosone incasso ottone naturale con alimentatore dimmer dali/pulsante/1-10V natural brass ceiling rose recessed with dimmer dali power supply/button/1-10V	120W	2,8

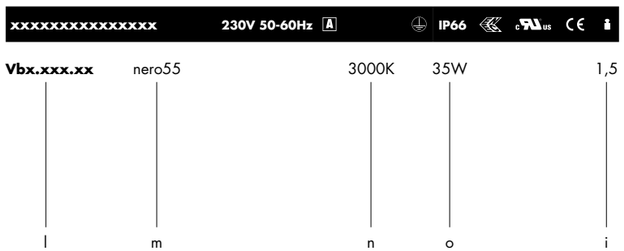


a9.532.96	rosone soffitto ottone naturale con alimentatore dimmer dali/pulsante/1-10V natural brass ceiling rose with dimmer dali power supply/button/1-10V	120W	5,5

*la divulgazione e l'uso di questi elaborati è consentito solo previa autorizzazione scritta di **Viabizzuno** che ne è e ne rimane l'unica proprietaria. copyright 2021© Viabizzuno progettiamo la luce* - the disclosure and use of these drawings is permitted only with the authorization of ***Viabizzuno*** which is and remains the only owner. 2021 copyright© Viabizzuno progettiamo la luce

lettura delle tabelle tecniche how to read technical tables





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

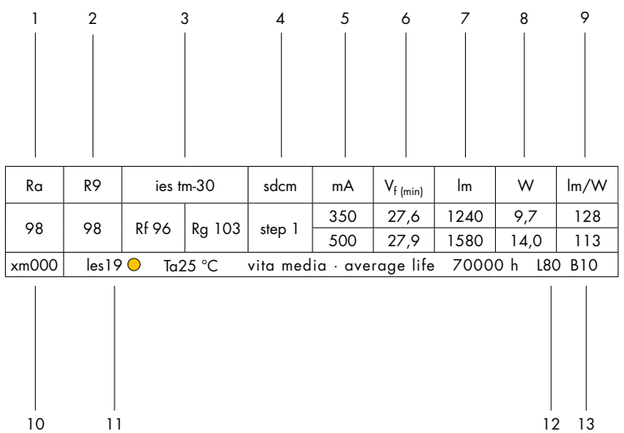
a	*nome apparecchio di illuminazione* · light fitting name
b	*tensione di alimentazione* · supply rating (Volt)
c	*frequenza di alimentazione* · supply frequency (Hertz)
d	*alimentatore incluso o escluso* · power supply included or not included
e	*classe di isolamento* · insulation class
f	*grado di 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. components. **IK10**

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. **IK10**

accessori. si riferisce alle ulteriori parti installabili sull'apparecchio.
accessories. refers to items to 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

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*
rotected 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

ta *tavolo* · table

tr *terra* · floor standing

s *soffitto* · ceiling

p *parete* · wall

sp *sospensione* · suspension

bin *binario* · track

in *incasso* · recessed

st *scomparsa totale* · fully concealed

s+e *segnaletica+emergenza* · signalling system+emergency

bat *portatili autoalimentati a batteria* · portable self-powered with battery

sis *sistemi* · systems

pa *palo* · *pole*

pt *paletto* · bollard

sd *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.

CE *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

KEMA NEUR *apparecchio di illuminazione approvato da kema* · kema approved light fitting

WRAS *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

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

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

T *trasformatore escluso* · transformer not included

K *kit di cablaggio* · wiring kit

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

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

ff *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)