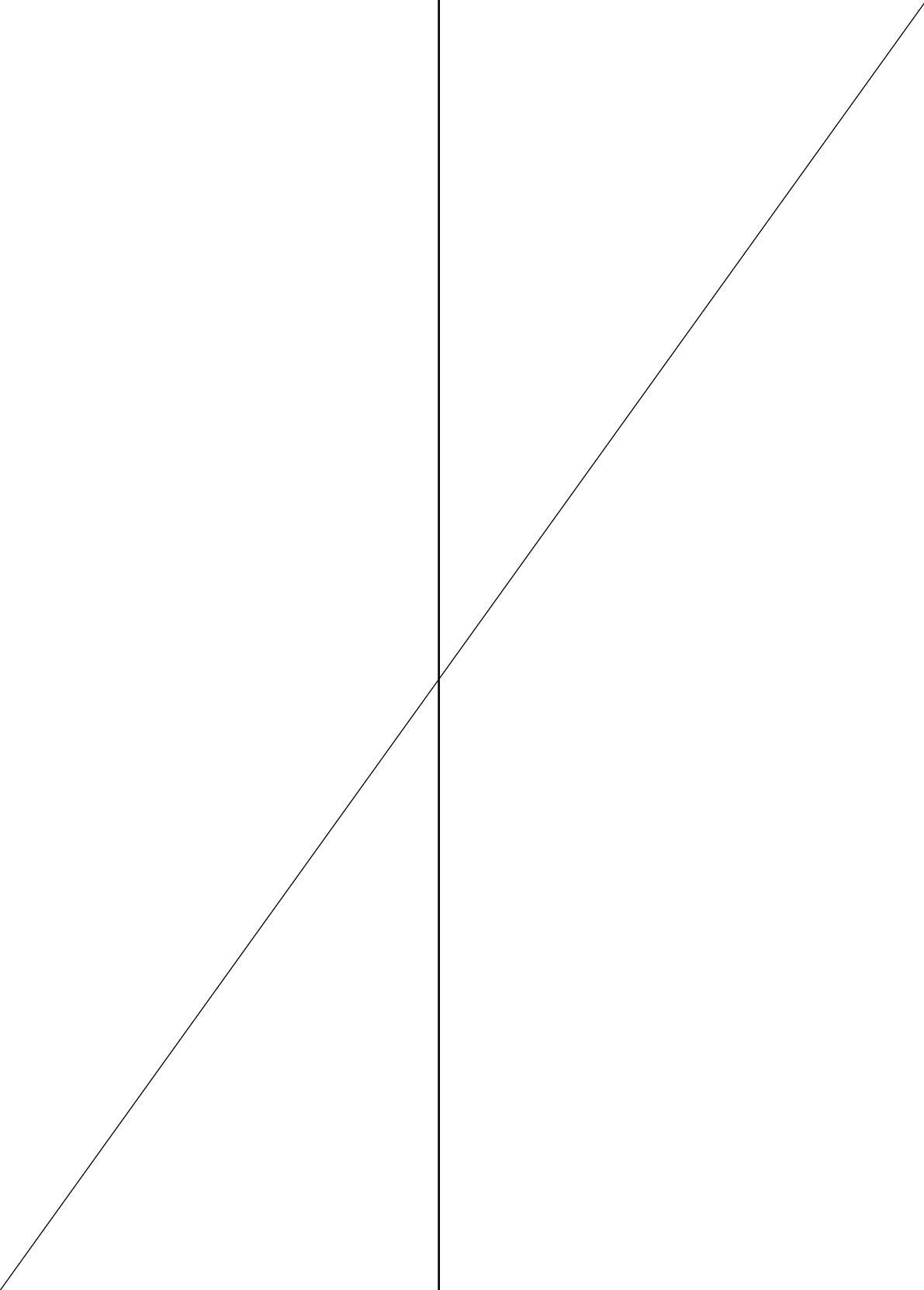




Viabizzuno strada principale della frazione di bizzuno in provincia di ravenna dove tra la casa del popolo e la parrocchia, al n°17, sono nato il ventuno luglio millenovecentocinquantacinque. da qui nasce il nome della fabbrica di produzione fondata nel millenovecentonovantaquattro rappresentata da uno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



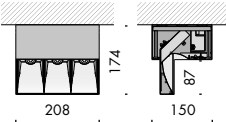
modelli 3d per i tuoi render
3d models for your render



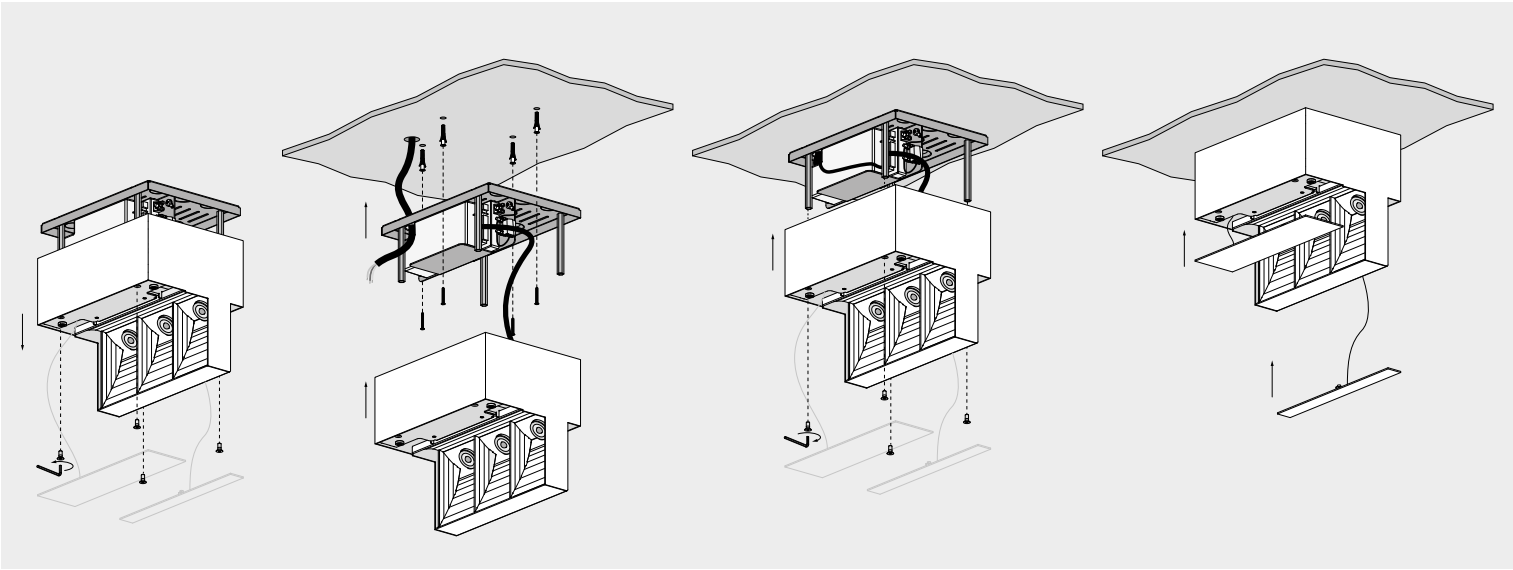


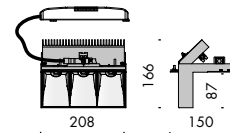
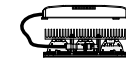
apparecchio di illuminazione a soffitto, incasso e sospensione per interni IP20.
realizzato in alluminio ossidato e verniciato a polvere.
modelli:
c208 soffitto wallwasher 208x150x174mm.
c208 incasso downlight 150x208x70mm.
c208 incasso wallwasher 150x208x166mm.
cablato con sorgente elettronica 3000K 3x12W 4341lm.
ottiche: simmetriche, wallwasher.
alimentatore 240V 50-60Hz incluso per la versione soffitto.
accessori: cassaforme incasso laterizio, cassaforma incasso cartongesso,
cassaforma incasso legno.
finiture: nero55, my bianco.
c208 sospensione di sezione 208x48mm lunghezza 1600mm e 2400mm,
con cavi di sospensione in acciaio 3000mm;
cablato con sorgente elettronica 2x12W 2x1446lm o 4x12W 4x1446lm per luce diretta e
72W o 90W per luce indiretta.
ottiche: simmetrica, asimmetrica.
alimentatore 220-240V 50-60Hz incluso.
accessori: rosone.
finiture: nero55, grigio argento.

IP20 rated ceiling, recessed or suspended light fitting for indoor use.
made of oxidised and powder coated aluminium.
versions:
c208 soffitto wallwasher 208x150x174mm.
c208 incasso downlight 150x208x70mm.
c208 incasso wallwasher 150x208x166mm.
wired with 3000K 3x12W 4341lm led source.
optics: symmetrical, wallwasher.
240V 50-60Hz power supply included.
accessories: recessed brickwork housings, recessed plasterboard housing,
recessed timber housing.
finishes: nero55, my bianco.
c208 suspension version having a section of 208x48mm and a length of 1600mm and
2400mm, with 3000mm steel suspension cables;
wired with 2x12W 2x1446lm or 4x12W 4x1446lm led source for direct light and 72W or
90W for indirect light.
optics: symmetrical, asymmetrical.
220-240V 50-60Hz power supply included.
accessories: ceiling rose.
finishes: nero55, silver grey.



c208 soffitto wallwasher		240V 50-60Hz			IP20			
Vb6.214.15	nero55	3000K	3x12W	2,3				
Vb6.214.16	my bianco	3000K	3x12W	2,3				
		ies tm-30	sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
		Rf 90 Rg 100	step 2	350	102,9	4341	36	120
ce051-3	les9	Ta25 °C	vita media · average life		50000 h	L80 B10		



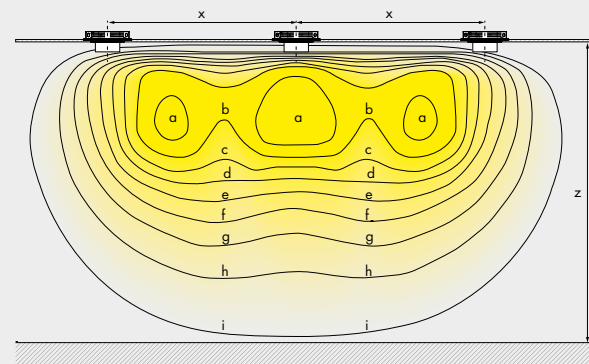


Vb6.214.01	nero55	dali	3000K	3x12W	2,1
Vb6.214.02	my bianco	dali	3000K	3x12W	2,1

Ra	ies tm-30		sdcM	mA	V _{f(min)}	lm	W	lm/W
90	Rf 90	Rg 100	step 2	350	102,9	4341	36	120
ce051-3	les9  Ta25 °C		vita media · average life			50000 h	L80 B10	

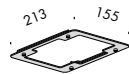
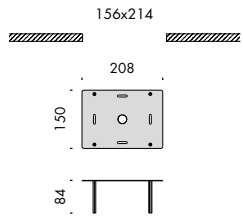
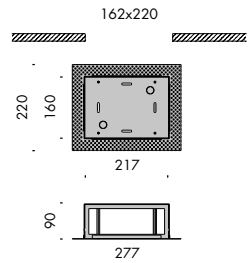
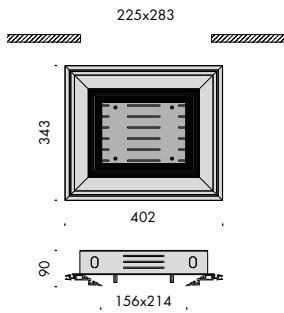
Vb6.214.11	nero55	dali	3000K	3x12W	2,1
Vb6.214.12	my bianco	dali	3000K	3x12W	2,1

Ra	ies tm-30		sdc	mA	V _{f(min)}	lm	W	lm/W
90	Rf 90	Rg 100	step 2	350	102,9	4341	36	120
ce0513	les9-  Ta25 °C		vita media · average life			50000 h	L80 B10	


$$x = 1,5y$$


a	1125 lux
b	1000 lux
c	875 lux
d	750 lux
e	625 lux
f	500 lux
g	375 lux
h	250 lux
i	125 lux





c208 downlight/wallwasher



IP20



CE



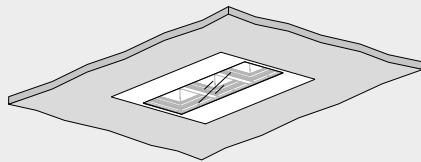
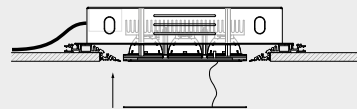
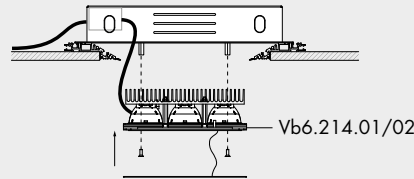
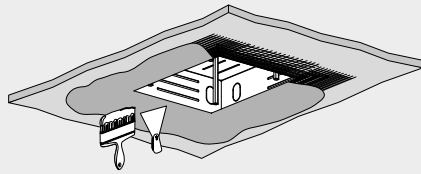
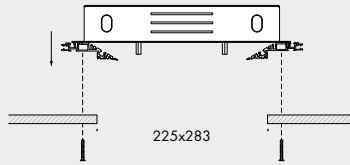
- | | | | |
|------------------|--|-----------|-----|
| f6.214.21 | cassaforma 094
cartongesso/laterizio · plasterboard/brickwork | nero55 | 3,2 |
| f6.214.22 | cassaforma 094
cartongesso/laterizio · plasterboard/brickwork | my bianco | 3,2 |

- | | | | |
|------------------|---|-----------|-----|
| f6.214.23 | cassaforma cartongesso · plasterboard housing | nero55 | 1,2 |
| f6.214.24 | cassaforma cartongesso · plasterboard housing | my bianco | 1,2 |

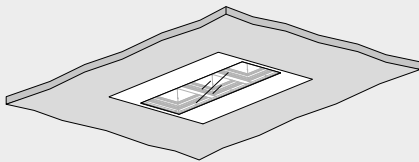
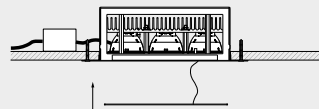
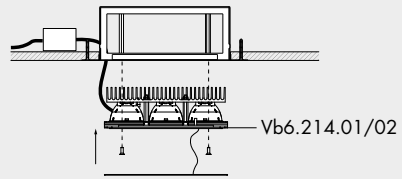
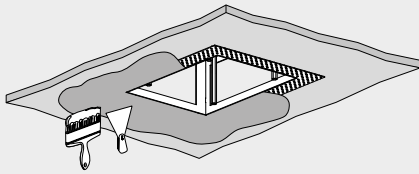
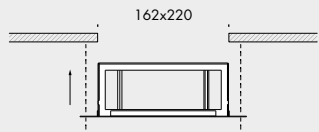
- | | | | |
|------------------|--|--------|------|
| f6.214.26 | staffa per installazione nel legno
wood housing bracket | nero55 | 0,42 |
|------------------|--|--------|------|

- | | | | |
|------------------|---|--|------|
| f9.214.96 | dima di centraggio cassaforma per legno
centering jig for wooden panel housing | | 0,42 |
|------------------|---|--|------|

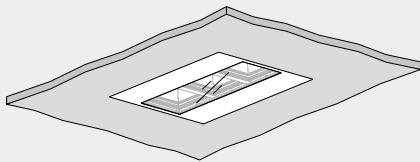
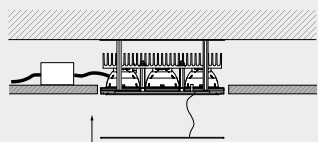
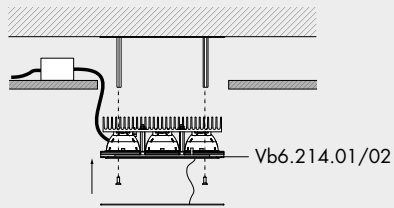
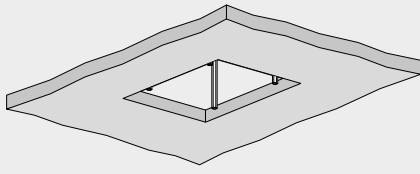
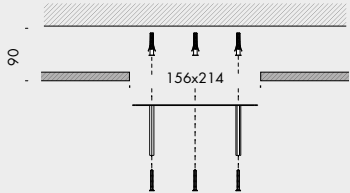
f6.214.21/22

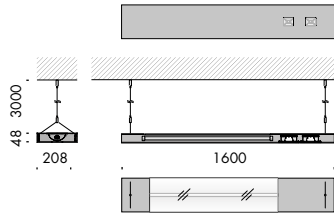


f6.214.23/24



f6.214.26





c208 sospensone simmetrico 220/240V 50-60Hz

Vb6.214.41 nero55 dali 3000K l.d. 2x12W 8
l.i. 72W

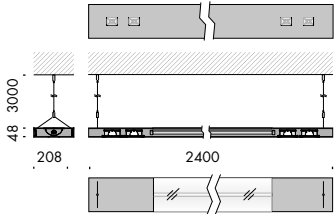
Vb6.214.42 grigio argento · silver grey dali 3000K l.d. 2x12W 8
l.i. 72W

I.d. (luce diretta · direct light)

Ra	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
90	Rf 90	Rg 100	step 2	700	34,4	2892	24	120
ce021-2	les9	Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L80	B10

I.i. (luce indiretta · indirect light)

Ra	R9	ies tm-30		sdc	V _{f (min)}	lm/m	W/m	lm/W
95	95	Rf 90	Rg 98	step 2	24	3000	30	100
v3007	9	Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L80	B10



Vb6.214.43 nero55 dali 3000K l.d. 4x12W 12
l.i. 90W

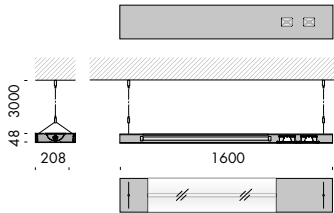
Vb6.214.44 grigio argento · silver grey dali 3000K l.d. 4x12W 12
l.i. 90W

I.d. (luce diretta · direct light)

Ra	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
90	Rf 90	Rg 100	step 2	700	68,8	5784	48	120
ce021-4	les9	Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L80	B10

I.i. (luce indiretta · indirect light)

Ra	R9	ies tm-30		sdc	V _{f (min)}	lm/m	W/m	lm/W
95	95	Rf 90	Rg 98	step 2	24	3000	30	100
v3007	9	Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L80	B10



c208 sospensone asimmetrico 220/240V 50-60Hz

Vb6.214.51 nero55 dali 3000K l.d. 2x12W 8
l.i. 72W

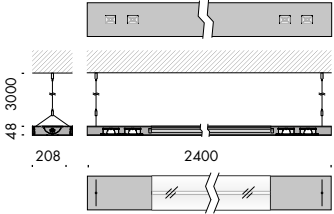
Vb6.214.52 grigio argento · silver grey dali 3000K l.d. 2x12W 8
l.i. 72W

I.d. (luce diretta · direct light)

Ra	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
90	Rf 90	Rg 100	step 2	700	34,4	2892	24	120
ce021-2	les9	Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L80	B10

I.i. (luce indiretta · indirect light)

Ra	R9	ies tm-30		sdc	V _{f (min)}	lm/m	W/m	lm/W
95	95	Rf 90	Rg 98	step 2	24	3000	30	100
v3007	9	Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L80	B10



Vb6.214.53 nero55 dali 3000K l.d. 4x12W 12
l.i. 90W

Vb6.214.54 grigio argento · silver grey dali 3000K l.d. 4x12W 12
l.i. 90W

I.d. (luce diretta · direct light)

Ra	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
90	Rf 90	Rg 100	step 2	700	68,8	5784	48	120
ce021-4	les9	Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L80	B10

I.i. (luce indiretta · indirect light)

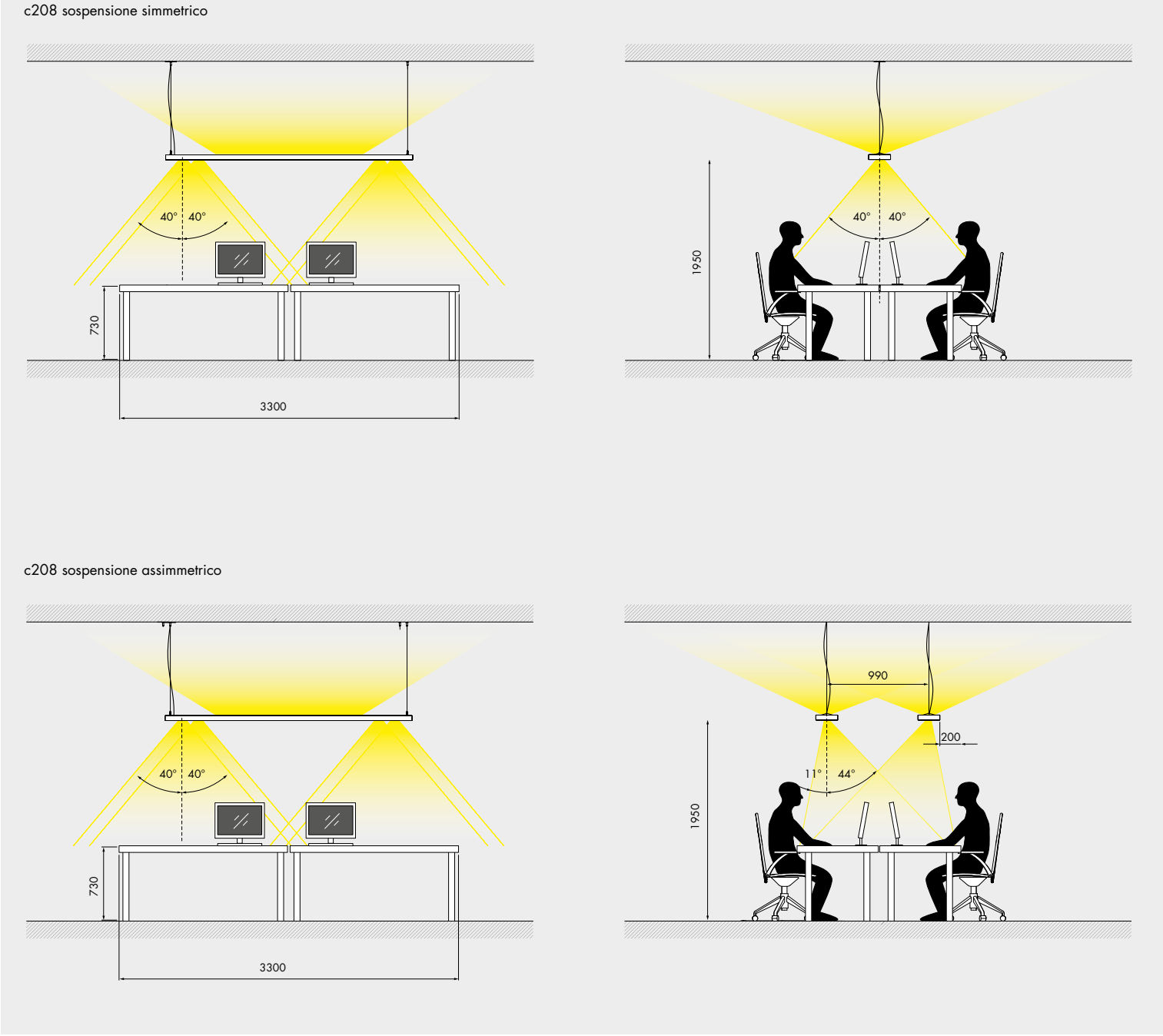
Ra	R9	ies tm-30		sdc	V _{f (min)}	lm/m	W/m	lm/W
95	95	Rf 90	Rg 98	step 2	24	3000	30	100
v3007	9	Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L80	B10



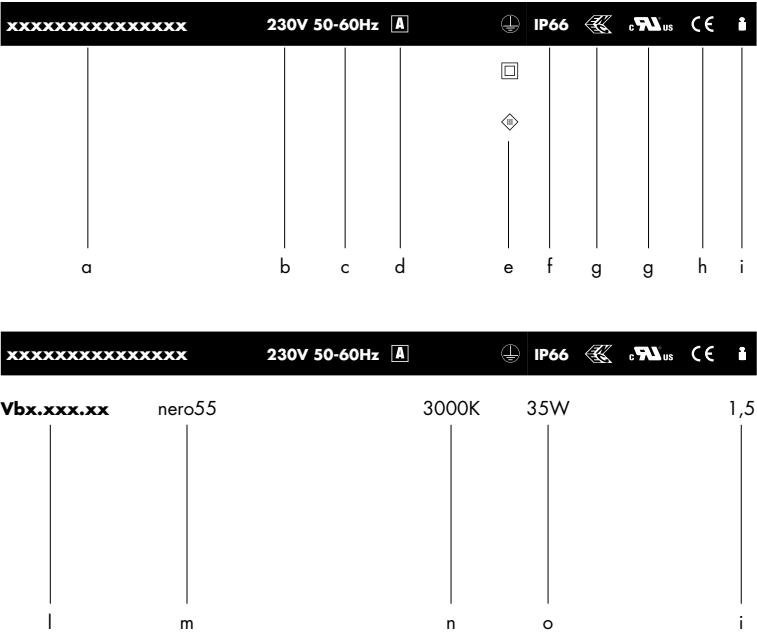
rosone. ceiling rose.

f9.214.94 grigio argento · silver grey 0,2

f9.214.95 nero55 0,2

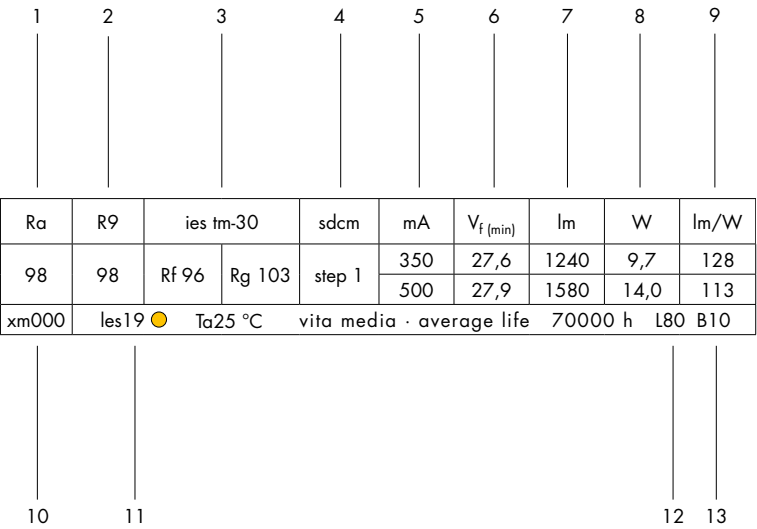


lettura delle tabelle tecniche how to read technical tables



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
IPX4	protetto contro spruzzi d'acqua protected against sprinkling water	IK04	protetto contro l'energia d'urto 0,5J protected against collision energy
IPX5	protetto contro getti d'acqua protected against water jets	IK05	protetto contro l'energia d'urto 0,7J protected against collision energy
IPX6	protetto contro inondazioni roctected against flooding	IK06	protetto contro l'energia d'urto 1J protected against collision energy
IPX7	per breve immersione protected against brief immersions	IK07	protetto contro l'energia d'urto 2J protected against collision energy
IPX8	per immersione prolungata protected against long immersion	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)