

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 and sell them to ignorants and idiots.
we design 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.

mario nanni

Alvaline

For m

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 dell'azienda fondata nel millenovecentonovantaquattro rappresentata da uno spazio bianco attraversato da due linee, una verticale, rigorosa, pulita, equilibrata, For m ed una inclinata, irriverente nello spazio, ironica, fuori dagli schemi, Alvaline. distinte ma complementari proprio come le due anime rappresentate dalle due collezioni Viabizzuno. e nel punto in cui si intersecano le due linee, l'UpO, Ufficio progettazione Ombre.

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 company founded in nineteen ninety-four represented by a white space intersected by two lines one vertical, well balanced, logical, clean, For m, the other dynamic, irreverent, ironic, Alvaline. separate and yet complementary, just like the two different philosophies behind Viabizzuno two collections. in the intersection between the two lines, UpO, Ufficio progettazione Ombre.

mn

















Viabizzuno progettiamo la luce

Viabizzuno raccoglie attorno a sé esperienza, conoscenza e ricerca per poter meglio esprimere il proprio modo di fare luce. questo strumento è un manuale tecnico: la raccolta, il racconto, la spiegazione delle due linee di prodotto che nascono dal pensiero progettuale di Viabizzuno che si identifica in una pagina bianca, pronta ogni volta a cogliere e risolvere una nuova sfida. due linee complementari occupano questo spazio esplorandolo, dilatandolo: si incrociano forti della propria identità, due anime rappresentate dalle collezioni For m e Alvaline. due strumenti che uniti ci permettono di progettare la luce a 360°. il manuale For m e Alvaline diventa un unico libro, ma con due percorsi: in uno è la forma che emoziona e illumina, nell'altro è la progettazione che genera la luce; in un percorso c'è la lampada irriverente, l'oggetto che vive sia nella luce artificiale che in quella naturale, nell'altro c'è il corpo illuminante tecnico che scompare per lasciare spazio solo alla luce. due tipologie di prodotto diverse, ma complementari. è lo strumento per conoscere la nostra luce: quella storica, ma anche quella speciale, sviluppata e realizzata su misura che racconta quanto sia importante che il progetto sia stimolante e che l'interlocutore sia preparato a una progettazione complessa, che richiede tempo e impegno.

progettiamo la luce a 360°.








Viabizzuno draws on all its experience, knowledge and research to fully express its own personal way of creating light. this tool is a technical manual, a collection, account and explanation of the two product ranges generated by Viabizzuno's design concept, which takes the form of a white page, always ready to accept and solve a new challenge. two complementary ranges occupy this space, exploring and expanding it; they intersect, confident in their own identity, two kindred spirits represented by the For m and Alvaline collections. two tools that together enable us to design lighting in 360°. the For m and Alvaline manual becomes a single book but with two pathways; in one it is the shape that excites and illuminates, in the other it is the design that generates the light, in one is the irreverent lamp, the object that is alive in both artificial and natural light, in the other is the efficient light fitting that disappears to make way for light alone, two different but complementary product types. the manual is a tool to learn about our light, both the historical and the special, developed and made to measure, which explains how important it is for the design to be stimulating and for the customer to be prepared for a complex design process, which requires both time and commitment.

we design lighting at 360°.

XXXXXXXXXXXXXXXXXX													
230V 50-60Hz  ECG      CE 													
a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	l	m	n	
			 CCG  		  				 				
													

esempio di bandella tecnica. posizioni standard simbologie.
example of data plate. standard arrangement of symbols.

a	nome apparecchio di illuminazione lighting system name
b	tensione di alimentazione. supply rating (Volt).
c	frequenza di alimentazione. supply frequency (Hertz) .
d	alimentatore/trasformatore inclusi o esclusi power supply unit / transformer included or not
e	tipo di alimentatore. type of control gear.
f	kit di cablaggio incluso o escluso condensatore di rifasamento compreso solo se indicato wiring kit included or excluded capacitor for power factor correction only if indicated
g	classe di isolamento. insulation class.
h	grado di protezione. protection rating.
i	montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili direct mounting on flammable surfaces
k	marchio di certificazione certification for safety and quality standards
l	sorgente luminosa led. led light source. apparecchi che possono installare lampadine a led da ordinarsi a parte dopo averne verificato la compatibilità elettrica e meccanica. light fittings that can be install led light sources to be ordered separately after checking their electrical and mechanical compatibility
m	conforme alle direttive europee produced in compliance with EC directives
n	peso netto. net weight. Kg.

XXXXXXXXXXXXXXXXXX			
230V 50-60Hz  ECG      CE 			
Fx.xxx.xx	alluminio	GU5,3	35W
o	p	q	r

o	codice. code.
p	finitura. colours and finish.
q	attacco porta lampada. lamp socket.
r	potenza lampadina (Watt). lamp wattage (Watt).

componenti. components.	IK10	CE	i
--------------------------------	-------------	-----------	----------

componenti - identifica tutti gli elementi indispensabili per la corretta funzionalità e installazione del corpo illuminante
components - includes all items that are essential to the correct operation and installation of the light system

accessori. accessories.	IK10	CE	i
--------------------------------	-------------	-----------	----------

accessori - si riferisce alle ulteriori parti installabili sul corpo
accessories - refers to items that can be added to the fitting

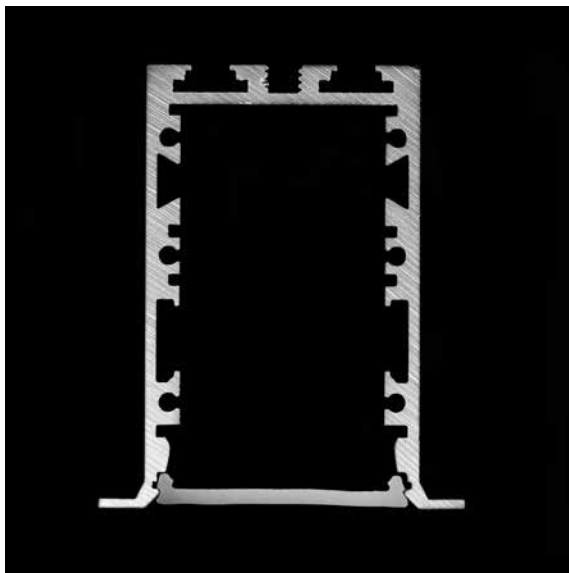
kit	IK10	CE	i
------------	-------------	-----------	----------

kit - si riferisce ai possibili kit di illuminazione installabili all'interno del corpo.
kit - refers to the lighting kits available for installation in the body

Viabizzuno si riserva il diritto di apportare ai propri modelli, senza nessun preavviso, qualsiasi modifica ritenesse opportuna. Viabizzuno reserves the right to introduce any change to its own models, without prior notice. Viabizzuno behält sich das Recht vor jederzeit und ohne Ankündigung die technischen Daten der im Katalog abgebildeten Produkte zu ändern. Viabizzuno se reserva el derecho de aportar a sus modelos, sin ningún preaviso, cualquier modificación que considere oportuna. Viabizzuno se réserve le droit d'apporter une quelconque modification aux produits sans préavis. Viabizzuno оставляет за собой право внести любые изменения в свои модели без предварительного уведомления.

legenda

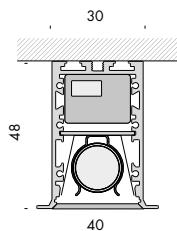
- ⊕ classe I, solo isolamento fondamentale; le parti conduttrici accessibili sono collegate ad un conduttore di terra. messa a terra tassativa.
class I, only basic insulation, accessible conductors are earthed. earthing compulsory.
- ▣ classe II, all'isolamento principale è aggiunto un secondo isolamento 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.
- ⚡ apparecchio adatto per il montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili. luminaires suitable for direct mounting on flammable surfaces.
- ▨ vetro opalino. opal glass.
- ▩ vetro sabbato. frosted glass.
- ▨ vetro trasparente. transparent glass.
- ▨ policarbonato opalino. opal polycarbonate diffuser.
- ▨ policarbonato coestruso. polycarbonate coextruded.
- ▣ carrabile. drive over.
- L lampadina inclusa. tutti i nostri corpi illuminanti cablati led hanno la sorgente luminosa inclusa.
lamp included. all our lighting system led are with lamp included.
- A alimentatore incluso. control gear included.
- ⊗ alimentatore escluso. control gear not included.
- ⊕ condensatore di rifasamento incluso. capacitor for power factor correction included.
- T trasformatore incluso. transformer included.
- ⊗ trasformatore escluso. transformer not included.
- K kit di cablaggio. wiring kit.
- ⊗ kit di cablaggio escluso. wiring kit not included.
- CE prodotto conforme alle direttive europee. produced in compliance with EC directives.
- KEMA apparecchio approvato da KEMA. KEMA approved.
- ECG alimentatore elettronico. electronic gears.
- CCG alimentatore elettromeccanico. electromechanic gear.
- i peso netto Kg. net weight.
- .SA kit fluo + emergenza sempre accese **N.B. : non è possibile installare nelle cassaforme laterizio.**
fluorescent kit with permanently lit emergency lamp **NB: cannot be installed in brickwork housing**
- .SE solo emergenza sempre accesa **N.B. : non è possibile installare nelle cassaforme laterizio.**
permanently lit emergency lamp only **NB: cannot be installed in brickwork housing**
- .D1 dimmerazione 1-10V. 1-10V dimmer.
- .D2 dimmerazione dali. dimmer dali.
- .T faretto 12V con trasformatore installato. 12V spotlight with integral transformer.
- ⚠ ATTENZIONE: sorgente luminosa led. non guardare mai direttamente a occhio nudo.
ATTENTION: led light source. never look straight without eye protection.
- 💡 apparecchi che possono installare lampadine a led da ordinarsi a parte dopo averne verificato la compatibilità elettrica e meccanica.
light fittings that can be install led light sources to be ordered separately after checking their electrical and mechanical compatibility



sistema modulare per interni IP20 in alluminio estruso ossidato argento opaco o bianco, disponibile nelle versioni incasso, plafone e sospensione. i moduli elettrificati, completi di alimentatore per tubi fluorescenti T5 e diffusori in policarbonato, sono disponibili in quattro dimensioni: 600mm, 900mm, 1200mm e 1500mm e alloggianno rispettivamente lampade G5 14W, 21W, 28W e 35W. sono cablati nella versione 'tutta luce', dove l'alimentatore è posto all'interno del profilo e il diffusore in policarbonato copre tutta la lunghezza del modulo elettrificato creando una linea continua di luce. oltre ai moduli elettrificati sono disponibili: kit dicro 50W, profili e raccordi completi di coperchio e accessori (quali tappi di chiusura e giunti lineari). inoltre per la versione plafone (solo per montaggio a soffitto) è disponibile una coppia di guarnizioni accessorie che rende il profilo IP44, mentre per la versione ad incasso è disponibile una guarnizione che rende il profilo IP44 nella parte frontale ed IP20 nella parte posteriore (incassata).

IP20 modular system for interior use in white or matt silver oxidised extruded aluminium, available in recessed, ceiling or suspension versions. the electrified modules, complete with power supply unit for T5 fluorescent tubes and polycarbonate diffusers, are available in four sizes: 600mm, 900mm, 1200mm and 1500mm, and house G5 14W, 21W, 28W and 35W bulbs respectively. they are wired in the 'all light' version, where the power supply unit is fitted inside the profile and the polycarbonate diffuser covers the whole length of the electrified module, creating a continuous line of light. in addition to the electrified modules, there are: 50W dichroic kit, profiles and fittings complete with cover and accessories (such as caps and straight joints). for the ceiling mounted version, a pair of accessory seals are available to give the profile a safety rating of IP44, while a seal is available for the recessed version to give the profile a safety rating of IP44 at the front and IP20 at the back (recessed).

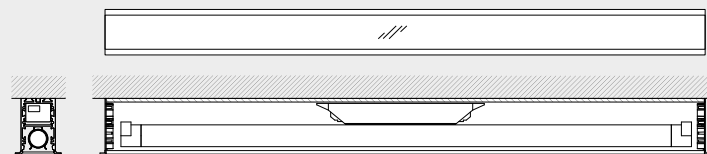




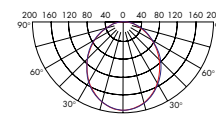
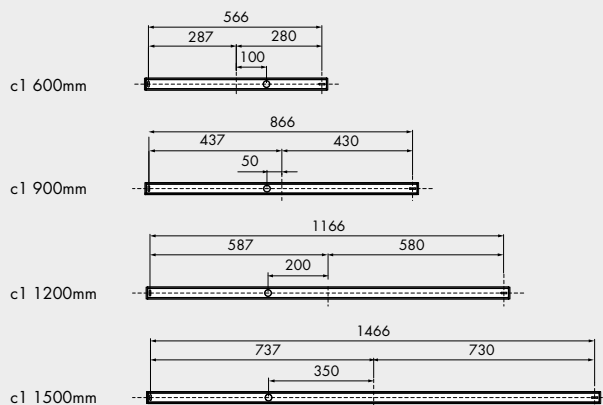
c1 plafone tutta luce 240V 50-60Hz

F6.129.20	argento opaco silver matt	G5	14W HE	600mm	0,7
F6.129.60	bianco white	G5	14W HE	600mm	0,7
F6.129.21	argento opaco silver matt	G5	21W HE	900mm	1,0
F6.129.61	bianco white	G5	21W HE	900mm	1,0
F6.129.22	argento opaco silver matt	G5	28W HE	1200mm	1,3
F6.129.62	bianco white	G5	28W HE	1200mm	1,3
F6.129.23	argento opaco silver matt	G5	35W HE	1500mm	1,6
F6.129.63	bianco white	G5	35W HE	1500mm	1,6

moduli elettrificati nella versione 'tutta luce'
electrified modules in the 'tutta luce' version

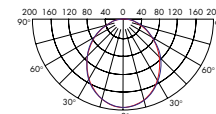


c1 plafone
interasse fori di installazione
installation hole centres



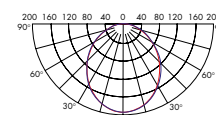
14W

h	d1	d2	Em	E _{max}
1 m	2,4	2,4	83	225
2 m	4,8	4,9	21	56
3 m	7,2	7,3	9	25
4 m	9,7	10	5	14



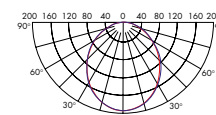
21W

h	d1	d2	Em	E _{max}
1 m	2,4	2,4	131	356
2 m	4,8	5	33	89
3 m	7,2	7,4	15	40
4 m	9,7	10	8	22



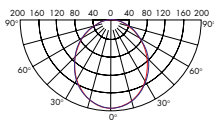
28W

h	d1	d2	Em	E _{max}
1 m	2,4	2,4	180	487
2 m	4,8	5	45	122
3 m	7,2	7,4	20	54
4 m	9,7	10	11	30



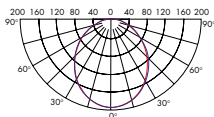
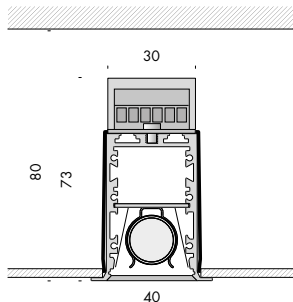
35W

h	d1	d2	Em	E _{max}
1 m	2,4	2,4	228	617
2 m	4,8	5	57	154
3 m	7,2	7,4	25	69
4 m	9,7	10	14	38



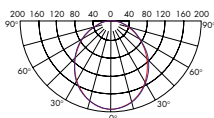
14W

h	d1	d2	Em	E _{max}
1 m	2,4	2,4	83	225
2 m	4,8	4,9	21	56
3 m	7,2	7,3	9	25
4 m	9,7	10	5	14



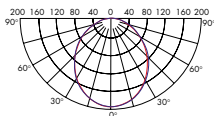
21W

h	d1	d2	Em	E _{max}
1 m	2,4	2,4	131	356
2 m	4,8	5	33	89
3 m	7,2	7,4	15	40
4 m	9,7	10	8	22



28W

h	d1	d2	Em	E _{max}
1 m	2,4	2,4	180	487
2 m	4,8	5	45	122
3 m	7,2	7,4	20	54
4 m	9,7	10	11	30



35W

h	d1	d2	Em	E _{max}
1 m	2,4	2,4	228	617
2 m	4,8	5	57	154
3 m	7,2	7,4	25	69
4 m	9,7	10	14	38

c1 incasso tutta luce

240V 50-60Hz



F6.129.10 argento opaco
silver matt G5 14W HE 600mm 0,7

F6.129.50 bianco
white G5 14W HE 600mm 0,7

F6.129.11 argento opaco
silver matt G5 21W HE 900mm 1,0

F6.129.51 bianco
white G5 21W HE 900mm 1,0

F6.129.12 argento opaco
silver matt G5 28W HE 1200mm 1,3

F6.129.12.SA argento opaco fluo+emergenza
silver matt fluo+emergency G5 28W HE 1200mm 1,3

F6.129.52 bianco
white G5 28W HE 1200mm 1,3

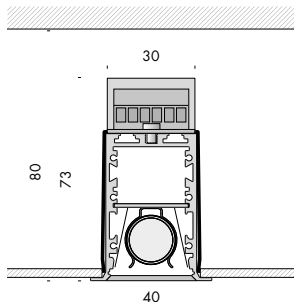
F6.129.52.SA bianco fluo+emergenza
white fluo+emergency G5 28W HE 1200mm 1,3

F6.129.13 argento opaco
silver matt G5 35W HE 1500mm 1,6

F6.129.13.SA argento opaco fluo+emergenza
silver matt fluo+emergency G5 35W HE 1500mm 1,6

F6.129.53 bianco
white G5 35W HE 1500mm 1,6

F6.129.53.SA bianco fluo+emergenza
white fluo+emergency G5 35W HE 1500mm 1,6

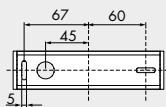


c1 incasso tutta luce dimm 240V 50-60Hz

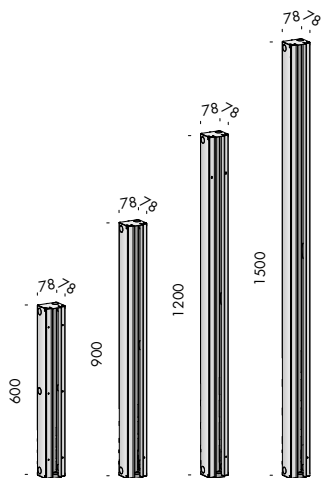
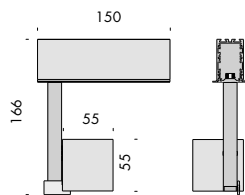
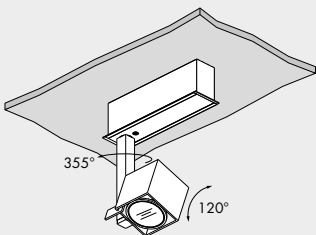
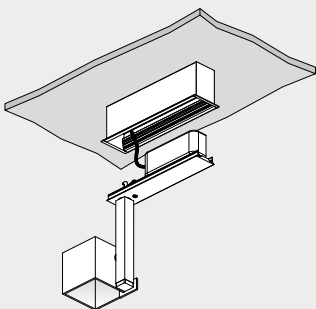
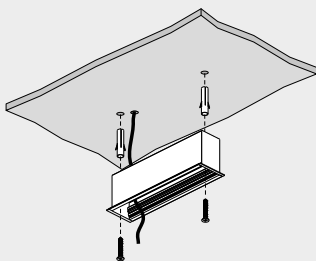
F6.129.10.D1	argento opaco dimm 1-10V silver matt dimm 1-10V	G5	14W HE	600mm	0,7
F6.129.10.D2	argento opaco dimm dali silver matt dimm dali	G5	14W HE	600mm	0,7
F6.129.50.D1	bianco dimm 1-10V white dimm 1-10V	G5	14W HE	600mm	0,7
F6.129.50.D2	bianco dimm dali white dimm dali	G5	14W HE	600mm	0,7
F6.129.11.D1	argento opaco dimm 1-10V silver matt dimm 1-10V	G5	21W HE	900mm	1,0
F6.129.11.D2	argento opaco dimm dali silver matt dimm dali	G5	21W HE	900mm	1,0
F6.129.51.D1	bianco dimm 1-10V white dimm 1-10V	G5	21W HE	900mm	1,0
F6.129.51.D2	bianco dimm dali white dimm dali	G5	21W HE	900mm	1,0
F6.129.12.D1	argento opaco dimm 1-10V silver matt dimm 1-10V	G5	28W HE	1200mm	1,3
F6.129.12.D2	argento opaco dimm dali silver matt dimm dali	G5	28W HE	1200mm	1,3
F6.129.52.D1	bianco dimm 1-10V white dimm 1-10V	G5	28W HE	1200mm	1,3
F6.129.52.D2	bianco dimm dali white dimm dali	G5	28W HE	1200mm	1,3
F6.129.13.D1	argento opaco dimm 1-10V silver matt dimm 1-10V	G5	35W HE	1500mm	1,6
F6.129.13.D2	argento opaco dimm dali silver matt dimm dali	G5	35W HE	1500mm	1,6
F6.129.53.D1	bianco dimm 1-10V white dimm 1-10V	G5	35W HE	1500mm	1,6
F6.129.53.D2	bianco dimm dali white dimm dali	G5	35W HE	1500mm	1,6



interasse fori di installazione
installation hole distance



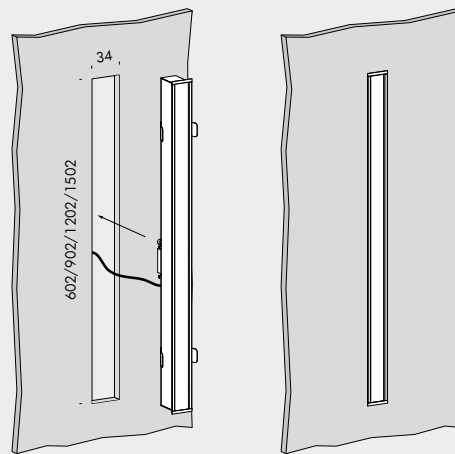
esempio di installazione
installation example



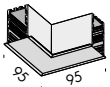
kit	240V 50-60Hz	ECG	IP20	CE	i
F6.129.80	dicro argento opaco dicro silver matt	GU5,3	50W		0,6
F6.129.81	dicro bianco dicro white	GU5,3	50W		0,6

accessori, accessories			i
F6.129.01	cassaforma laterizio brick housing	600mm	1,4
F6.129.02	cassaforma laterizio brick housing	900mm	2,0
F6.129.03	cassaforma laterizio brick housing	1200mm	2,8
F6.129.04	cassaforma laterizio brick housing	1500mm	3,5

esempio di installazione
installation example

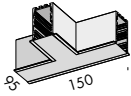


dimensioni foro di incasso
dimensions of recess opening


raccordi. coupler.

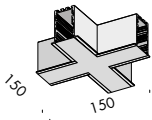

F9.129.82 raccordo "L" argento opaco
silver matt "L" coupler 0,2

F9.129.92 raccordo "L" bianco
white "L" coupler 0,2



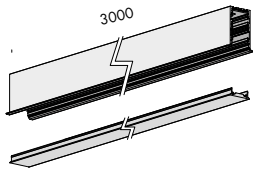
F9.129.83 raccordo "T" argento opaco
silver matt "T" coupler 0,2

F9.129.93 raccordo "T" bianco
white "T" coupler 0,2



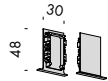
F9.129.84 raccordo "+" argento opaco
silver matt "+" coupler 0,3

F9.129.94 raccordo "+" bianco
white "+" coupler 0,3


accessori. accessories


F6.129.97 profilo vuoto argento opaco con coperchio
empty silver matt profile with cover 3000mm 2,3

F6.129.98 profilo vuoto bianco con coperchio
empty white profile with cover 3000mm 2,3

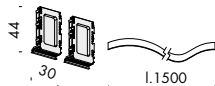


F9.129.81 coppia di tappi di chiusura argento opaco
pair of silver matt closing caps 0,01

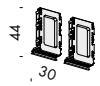
F9.129.95 coppia di tappi di chiusura bianco
pair of white closing caps 0,01



F9.131.01 coppia di giunti lineari acciaio inox + grani
pair of linear joints 0,01



F9.129.87 guarnizioni per IP44 solo versione plafone
gasket for IP44 ceiling version only



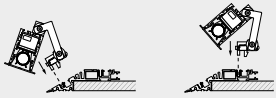
F9.129.86 guarnizioni per IP44 frontale IP20
posteriore solo per versione incasso
IP44 front and IP20 rear seals for recessed version only 1,4



F9.129.96 coppia molle per incasso
pair of recess springs 0,6



esempio di installazione
example of installation



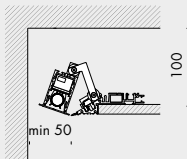
kit per montaggio su 094/070 . kit for installation on 094/070



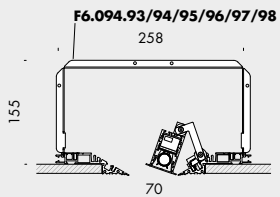
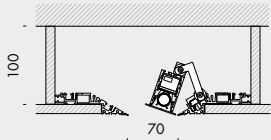
F9.094.90 coppia agganci orientabili per fissare c1 fluo su sistema 094 0,1
pair of adjustable hooks to fix c1 led on system 094

solo per versione a plafone
only for ceiling version

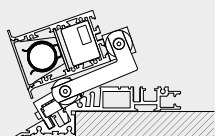
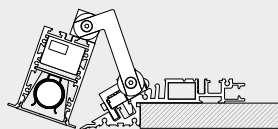
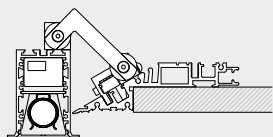
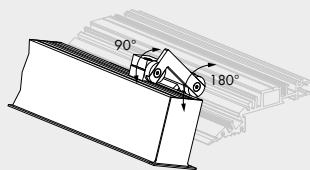
esempio di installazione wallwasher
wallwasher installation example

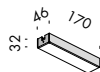
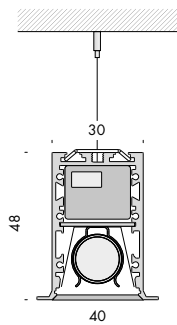


esempio di installazione su taglio
da 70mm
example of installation over an
opening 70mm



grado di rotazione e orientamento per c1 fluo
degree of rotation and inclination for c1 fluo





c1 sospensione tutta luce		240V 50-60Hz	A	ECG	⊕	IP20	∇	CE	i
F8.129.15	argento opaco matt silver	G5	14W HE	600mm	0,7				
F8.129.55	bianco white	G5	14W HE	600mm	0,7				
F8.129.16	argento opaco matt silver	G5	21W HE	900mm	1,0				
F8.129.56	bianco white	G5	21W HE	900mm	0,7				
F8.129.17	argento opaco matt silver	G5	28W HE	1200mm	1,3				
F8.129.57	bianco white	G5	28W HE	1200mm	0,7				
F8.129.18	argento opaco matt silver	G5	35W HE	1500mm	1,6				
F8.129.58	bianco white	G5	35W HE	1500mm	0,7				
accessori. accessories									
F9.116.05	rosone acciaio lucido canopy polished stainless steel				0,2				
F9.125.81	giunto lineare linear joints				0,1				

