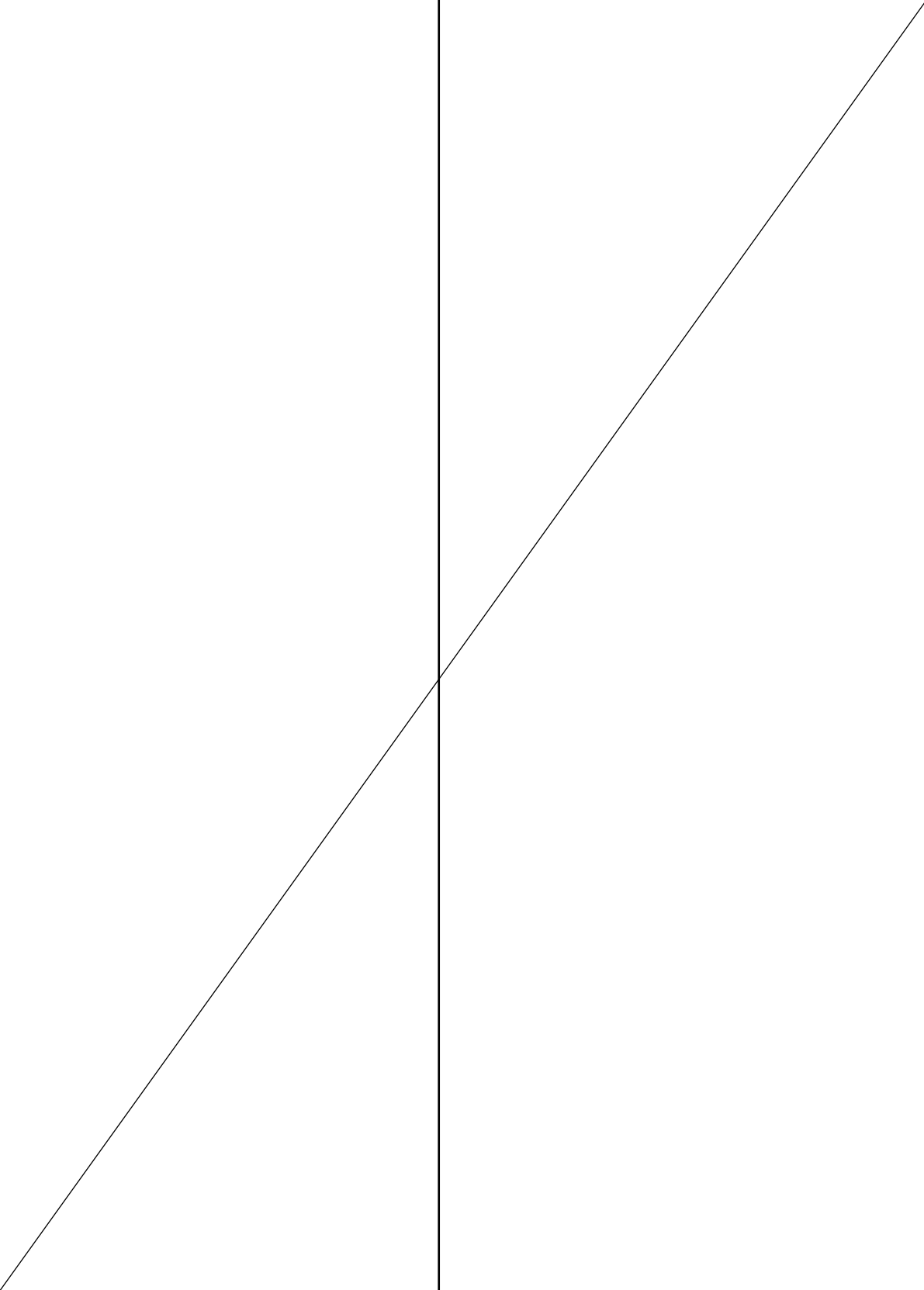




Viabizzuno strada principale della frazione di bizzuno in provincia di ravenna dove tra la casa del popolo e la parrocchia, al n°17, sono nato il ventuno luglio millenovecentocinquantacinque. da qui nasce il nome della fabbrica di produzione fondata nel millenovecentonovantaquattro rappresentata da uno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



curve fotometriche
photometric curves



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

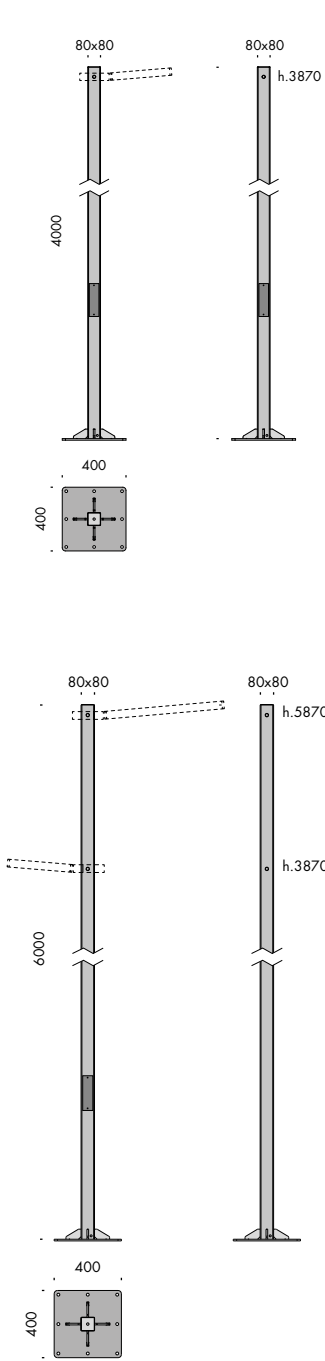


Viabizzuno
progettiamo la luce



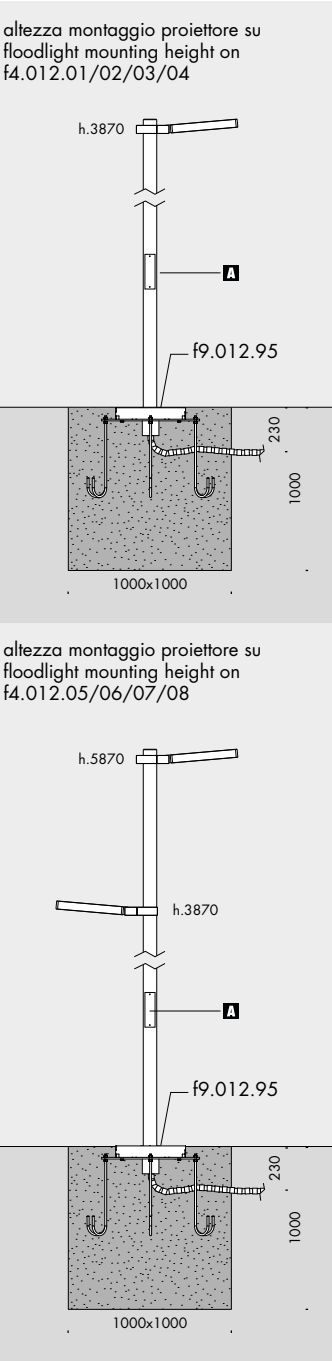
apparecchio di illuminazione per esterni IP65. realizzato in estruso di alluminio, può essere installato su palo zincato a caldo e verniciato a polvere con sezione quadrata 80x80mm o a parete mediante appositi componenti.
modelli palo:
a4 palo1 h.4000mm con possibilità montaggio proiettori a h.3870mm,
a4 palo2 h.6000mm con possibilità montaggio proiettori a h.3870mm e h.5870mm,
a4 palo3 h.8000mm con possibilità montaggio proiettori a h.3870mm, h.5870mm e h.7870mm.
modelli proiettore:
proiettore 300 326x210x40mm,
proiettore 600 626x210x40mm,
proiettore 900 926x210x40mm.
cablati con sorgente elettronica 3000K 53W 3700lm per luce diffusa e 47W 6385lm per versione stradale e con ottica asimmetrica, protetti da uno schermo in vetro antiurto extrachiario.
alimentatore a tensione costante 24Vdc escluso per versione a luce diffusa, alimentatore in corrente costante 700mA escluso per versione stradale e con ottica asimmetrica.
accessori: supporto palo singolo orientabile da 0° a 90°; supporto palo singolo fisso inclinato 5°; supporto palo doppio fisso inclinato 5°; adattatori per pali diametro Ø60mm e diametro Ø76mm; supporto a parete singolo orientabile da 0° a 90° e fisso inclinato 5°.
finiture: bruno antico, nero notte, scurodivals e grigio argento.

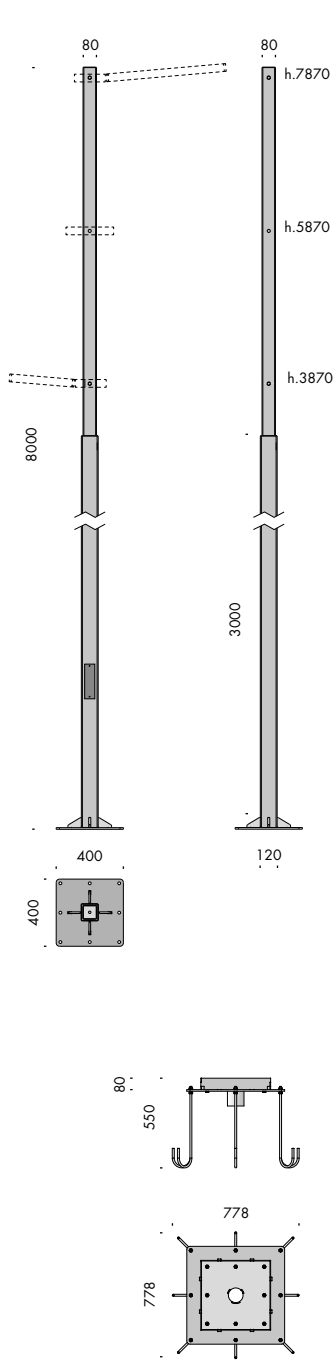
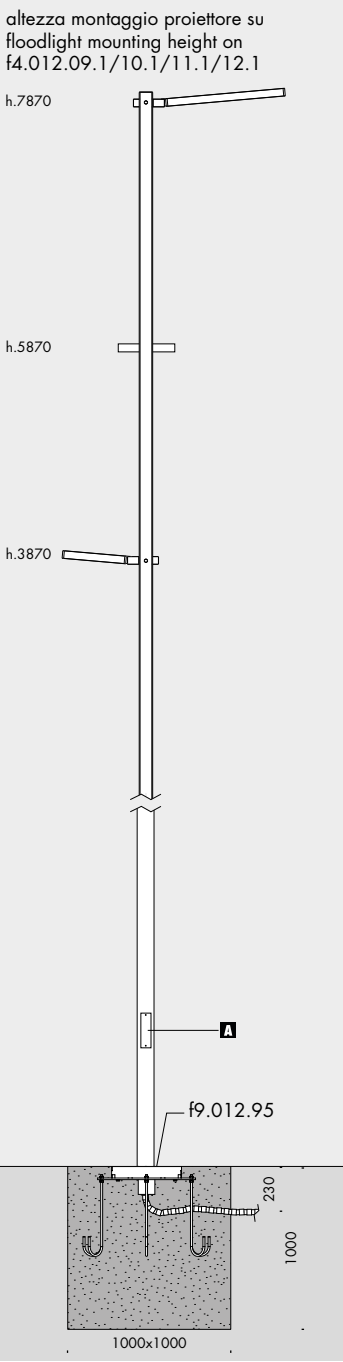
IP65 rated light fitting for outdoor use. made of oxidised aluminium extrusion, which can be mounted on a hot galvanised and powder polished pole with 80x80mm section or on a wall by using specific components.
pole versions:
a4 palo1 h.4000mm with possible floodlight mounting at h.3870mm,
a4 palo2 h.6000mm with possible floodlight mounting at h.3870mm and h.5870mm,
a4 palo3 h.8000mm with possible floodlight mounting at h.3870mm, h.5870mm and h.7870mm.
floodlight versions:
floodlight 300 326x210x40mm,
floodlight 600 626x210x40mm,
floodlight 900 926x210x40mm.
wired with 3000K 53W 3700lm for diffuse light led source and 47W 6385lm for street and asymmetrical light, protected by an extra-clear shock-resistant glass screen.
24Vdc constant voltage power supply not included for the diffuse light version, 700mA constant voltage power supply not included for street and asymmetrical light optics.
accessories: single pole support adjustable from 0° to 90°; single fixed pole support inclined by 5°; double fixed pole support inclined by 5°; diameter Ø60mm and diameter Ø76mm adapters for pole; single wall support adjustable from 0° to 90° and fixed inclined by 5°.
finishes: antique brown, night black, scurodivals and silver grey.



a4 palo1			★	UK	CE	i
f4.012.01	bruno antico · antique brown	4000mm				53
f4.012.02	nero notte · night black	4000mm				53
f4.012.03	scurodivals	4000mm				53
f4.012.04	grigio argento · silver grey	4000mm				53

a4 palo2			★	UK	CE	i
f4.012.05	bruno antico · antique brown	6000mm				58
f4.012.06	nero notte · night black	6000mm				58
f4.012.07	scurodivals	6000mm				58
f4.012.08	grigio argento · silver grey	6000mm				58



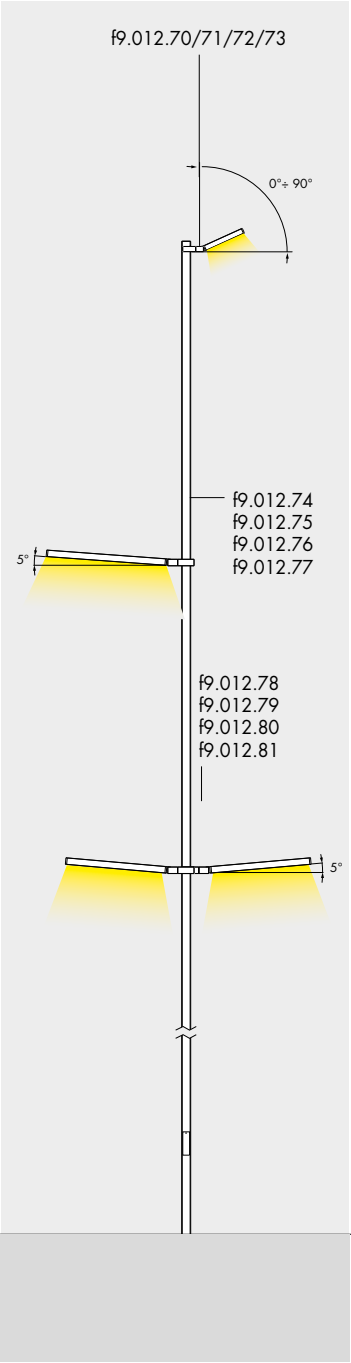


a4 palo3		☒	★	☒	CE	📄
f4.012.09.1	bruno antico · antique brown	8000mm				63
f4.012.10.1	nero notte · night black	8000mm				63
f4.012.11.1	scurodivals	8000mm				63
f4.012.12.1	grigio argento · silver grey	8000mm				63

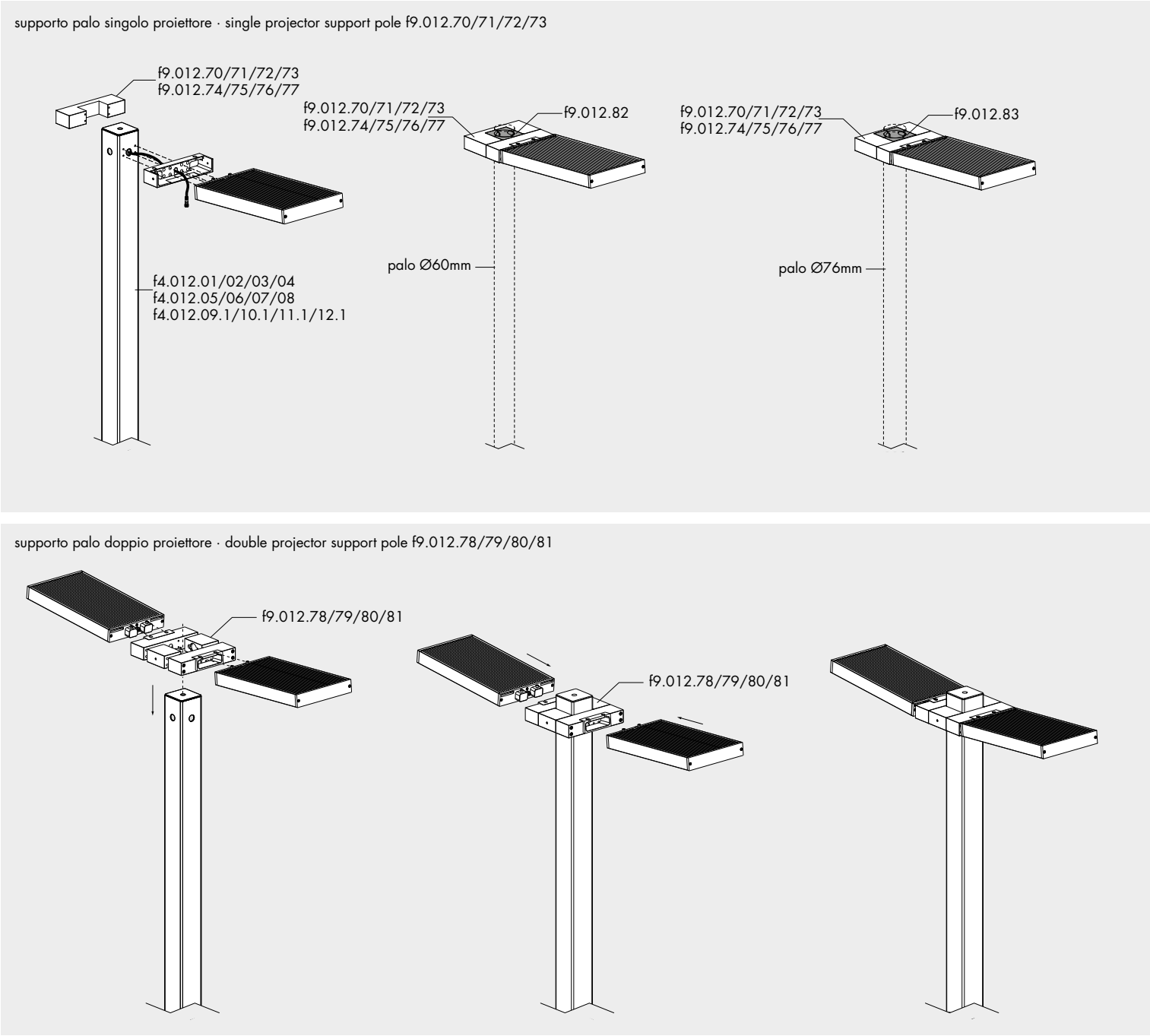
componenti palo. pole components.		★	☒	CE	📄
-----------------------------------	--	---	---	----	---

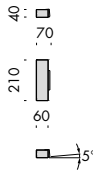
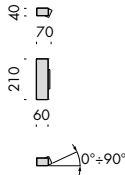
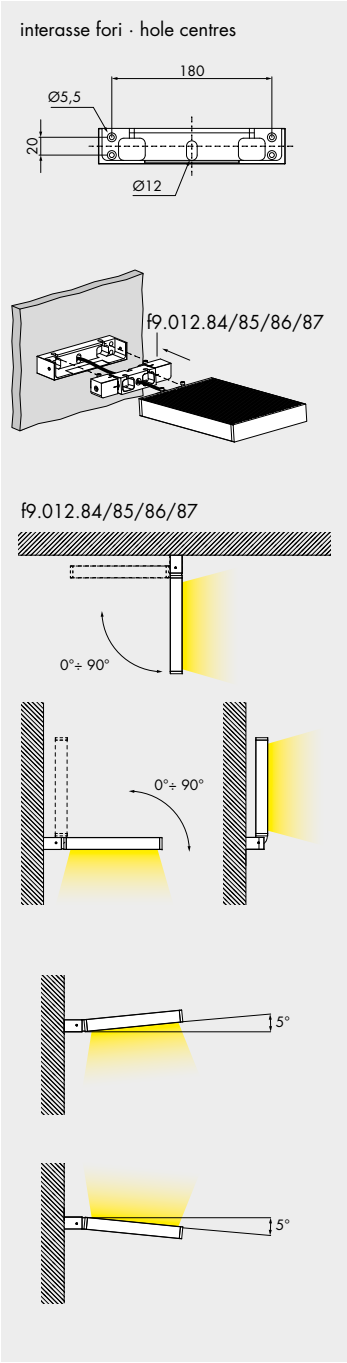
f9.012.95	tirafondo incassato · fixing in ground					38,2
-----------	--	--	--	--	--	------





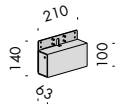
supporto palo 80x80 per proiettore. floodlight 80x80 pole support.				★	UK	CE	i
	f9.012.70	supporto per proiettore 300 bruno antico floodlight 300 support antique brown	orientabile 0÷90° adjustable	2,8			
	f9.012.71	supporto per proiettore 300 nero notte floodlight 300 support night black	orientabile 0÷90° adjustable	2,8			
	f9.012.72	supporto per proiettore 300 scurodivals floodlight 300 support scurodivals	orientabile 0÷90° adjustable	2,8			
	f9.012.73	supporto per proiettore 300 grigio argento floodlight 300 support silver grey	orientabile 0÷90° adjustable	2,8			
	f9.012.74	supporto per proiettore 300/600/900 bruno antico floodlight 300/600/900 support antique brown	fisso 5° fixed	2,8			
	f9.012.75	supporto per proiettore 300/600/900 nero notte floodlight 300/600/900 support night black	fisso 5° fixed	2,8			
	f9.012.76	supporto per proiettore 300/600/900 scurodivals floodlight 300/600/900 support scurodivals	fisso 5° fixed	2,8			
	f9.012.77	supporto per proiettore 300/600/900 grigio argento floodlight 300/600/900 support silver grey	fisso 5° fixed	2,8			
	f9.012.78	supporto per proiettore 300/600/900 bruno antico floodlight 300/600/900 support antique brown	fisso 5° fixed	3,9			
	f9.012.79	supporto per proiettore 300/600/900 nero notte floodlight 300/600/900 support night black	fisso 5° fixed	3,9			
	f9.012.80	supporto per proiettore 300/600/900 scurodivals floodlight 300/600/900 support scurodivals	fisso 5° fixed	3,9			
	f9.012.81	supporto per proiettore 300/600/900 grigio argento floodlight 300/600/900 support silver grey	fisso 5° fixed	3,9			
adattatori per palo. pole adapters.				★	UK	CE	i
	f9.012.82	nero · black	Ø60mm	0,3			
	f9.012.83	nero · black	Ø76mm	0,2			



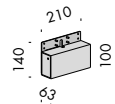


supporto parete per proiettore. floodlight wall support.		★	UK	€	i
f9.012.84	supporto per proiettore 300 bruno antico floodlight 300 support antique brown	orientabile 0±90° adjustable		1,2	
f9.012.85	supporto per proiettore 300 nero notte floodlight 300 support night black	orientabile 0±90° adjustable		1,2	
f9.012.86	supporto per proiettore 300 scurodivals floodlight 300 support scurodivals	orientabile 0±90° adjustable		1,2	
f9.012.87	supporto per proiettore 300 grigio argento floodlight 300 support silver grey	orientabile 0±90° adjustable		1,2	
f9.012.88	supporto per proiettore 300/600/900 bruno antico floodlight 300/600/900 support antique brown	fisso 5° fixed		1,2	
f9.012.89	supporto per proiettore 300/600/900 nero notte floodlight 300/600/900 support night black	fisso 5° fixed		1,2	
f9.012.90	supporto per proiettore 300/600/900 scurodivals floodlight 300/600/900 support scurodivals	fisso 5° fixed		1,2	
f9.012.91	supporto per proiettore 300/600/900 grigio argento floodlight 300/600/900 support silver grey	fisso 5° fixed		1,2	

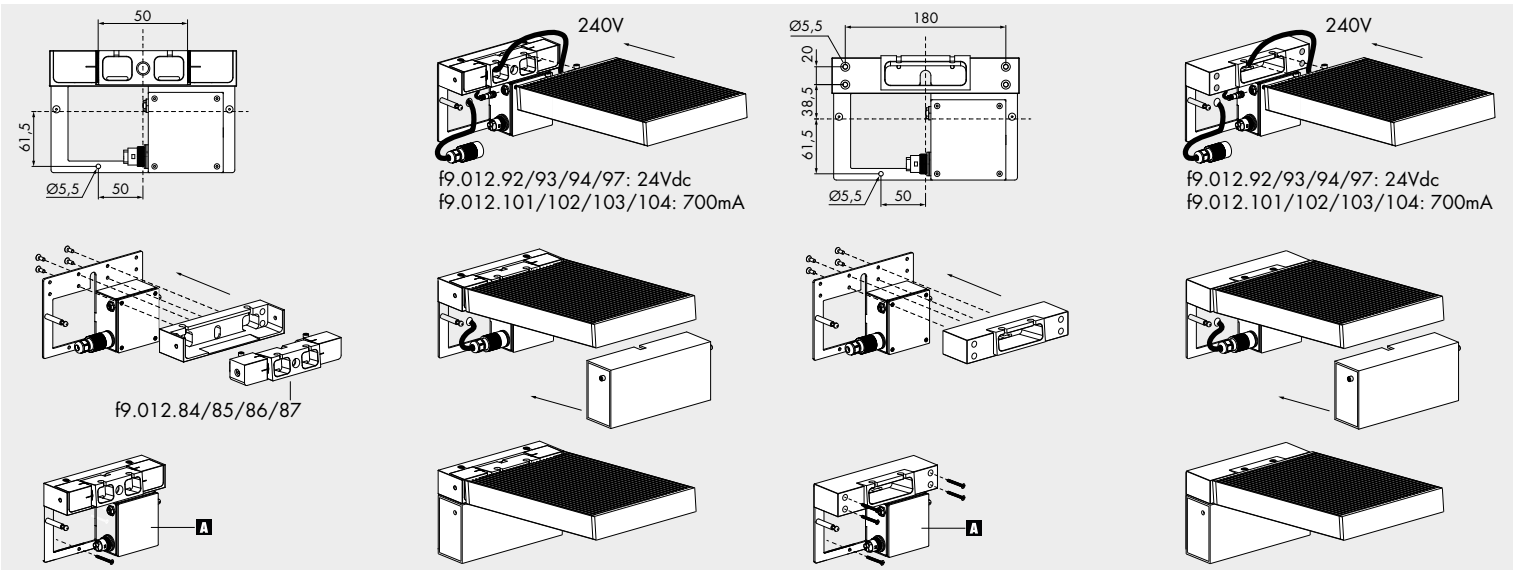


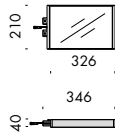


alimentatori. power supplies.	240V-24Vdc	  IP65	 	
f9.012.92	box per proiettore luce diffusa box for diffused light floodlight	bruno antico antique brown	70W 2,5	
f9.012.93	box per proiettore luce diffusa box for diffused light floodlight	nero notte night black	70W 2,5	
f9.012.94	box per proiettore luce diffusa box for diffused light floodlight	scurodivals	70W 2,5	
f9.012.97	box per proiettore luce diffusa box for diffused light floodlight	grigio argento silver grey	70W 2,5	

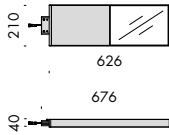


alimentatori. power supplies.	240V-700mA	  IP65	 	
f9.012.101	box per proiettore stradale e asimmetrico box for street and asymmetric floodlight	bruno antico antique brown	70W 2,5	
f9.012.102	box per proiettore stradale e asimmetrico box for street and asymmetric floodlight	nero notte night black	70W 2,5	
f9.012.103	box per proiettore stradale e asimmetrico box for street and asymmetric floodlight	scurodivals	70W 2,5	
f9.012.104	box per proiettore stradale e asimmetrico box for street and asymmetric floodlight	grigio argento silver grey	70W 2,5	

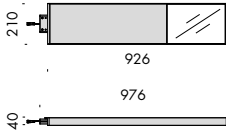




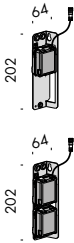
a4 proiettore luce diffusa 300		24Vdc							
f6.012.20	bruno antico · antique brown			3000K	3,3				
f6.012.21	nero notte · night black			3000K	3,3				
f6.012.22	scurodivals			3000K	3,3				
f6.012.23	grigio argento · silver grey			3000K	3,3				
Ra		ies tm/30		sdc	Vf	lm	W	lm/W	
95		Rf 90	Rg 100	step 2	24	3700	53	70	
Vz001	Ta25 °C		vita media · average life			50000 h	L80 B10		



a4 proiettore luce diffusa 600		24Vdc			IP65		★		CE	
f6.012.24	bruno antico · antique brown			3000K		7				
f6.012.25	nero notte · night black			3000K		7				
f6.012.26	scurodivals			3000K		7				
f6.012.27	grigio argento · silver grey			3000K		7				
Ra		ies tm/30		sdc	Vf	lm	W	lm/W		
95		Rf 90	Rg 100	step 2	24	3700	53	70		
Vz001	Ta25 °C		vita media · average life			50000 h	L80 B10			



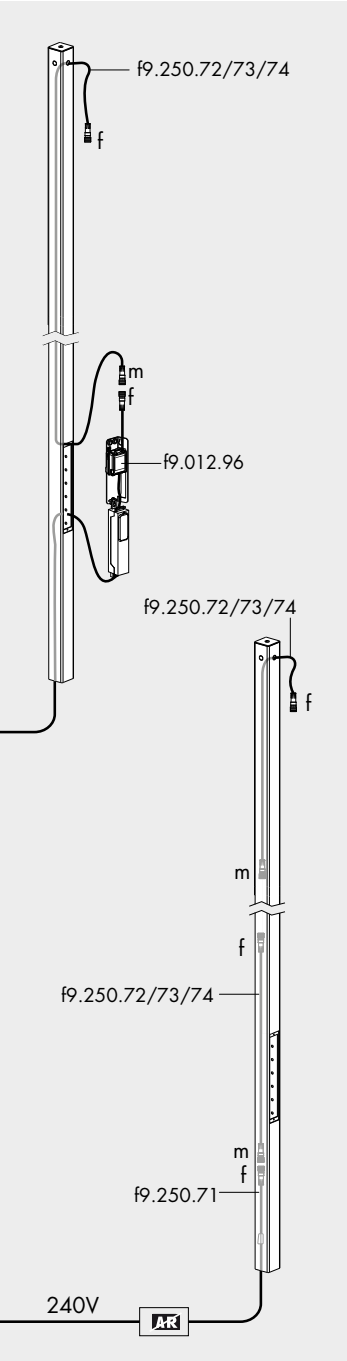
a4 proiettore luce diffusa 900		24Vdc		 IP65					
f6.012.28	bruno antico · antique brown			3000K	9,2				
f6.012.29	nero notte · night black			3000K	9,2				
f6.012.30	scurodivals			3000K	9,2				
f6.012.31	grigio argento · silver grey			3000K	9,2				
Ra		ies tm/30		sdc	Vf	lm	W	lm/W	
95		Rf 90	Rg 100	step 2	24	3700	53	70	
Vz001	Ta25 °C vita media · average life				50000 h	L80 B10			

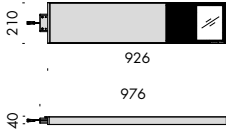
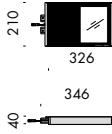


alimentatori. power supplies.		240V 50-60Hz		IP64			
f9.012.96	alimentatore per proiettore luce diffusa power supply for floodlight with diffused light	24Vdc	70W	0,5			
f9.012.98	alimentatore per proiettore luce diffusa power supply for floodlight with diffused light	24Vdc	2x70W	0,5			

cavi con connettore femmina m8. cables with m8 female connector.		IP65				
f9.250.71	150mm	0,01				

cavi con connettori m/f m8. cables with m8 m/f connectors.		IP65				
f9.250.72	2000mm	0,1				
f9.250.73	5000mm	0,3				
f9.250.74	10000mm	0,6				

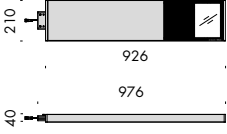
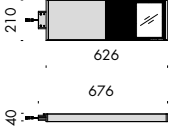
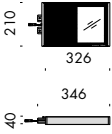




a4 proiettore stradale 300			700mA		 IP65				
f6.012.32.1	bruno antico · antique brown				3000K	3,3			
f6.012.33.1	nero notte · night black				3000K	3,3			
f6.012.34.1	scurodivals				3000K	3,3			
f6.012.35.1	grigio argento · silver grey				3000K	3,3			
Ra		ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
85		83	92	step 2	700	68,0	6385	47	136
Vz041	les2	Ta25 °C		vita media · average life		50000 h		L80 B10	

a4 proiettore stradale 600			700mA		 IP65				
f6.012.36.1	bruno antico · antique brown				3000K	7,0			
f6.012.37.1	nero notte · night black				3000K	7,0			
f6.012.38.1	scurodivals				3000K	7,0			
f6.012.39.1	grigio argento · silver grey				3000K	7,0			
Ra		ies tm-30		sdc	mA	V _f (min)	lm	W	lm/W
85		83	92	step 2	700	68,0	6385	47	136
Vz041	les2	Ta25 °C		vita media · average life			50000 h	L80 B10	

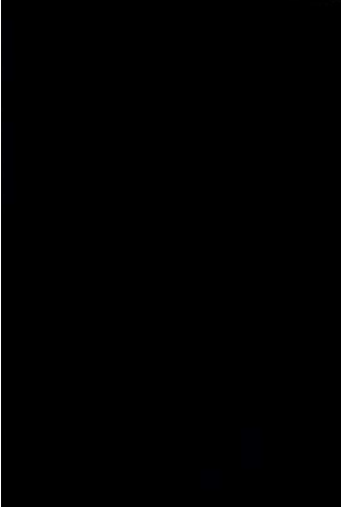
a4 proiettore stradale 900			700mA		 IP65					
f6.012.40.1	bruno antico · antique brown				3000K	9,2				
f6.012.41.1	nero notte · night black				3000K	9,2				
f6.012.42.1	scurodivals				3000K	9,2				
f6.012.43.1	grigio argento · silver grey				3000K	9,2				
Ra		ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W	
85		83	92	step 2	700	68,0	6385	47	136	
Vz041	les2	Ta25 °C		vita media · average life			50000 h	L80 B10		

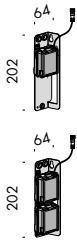
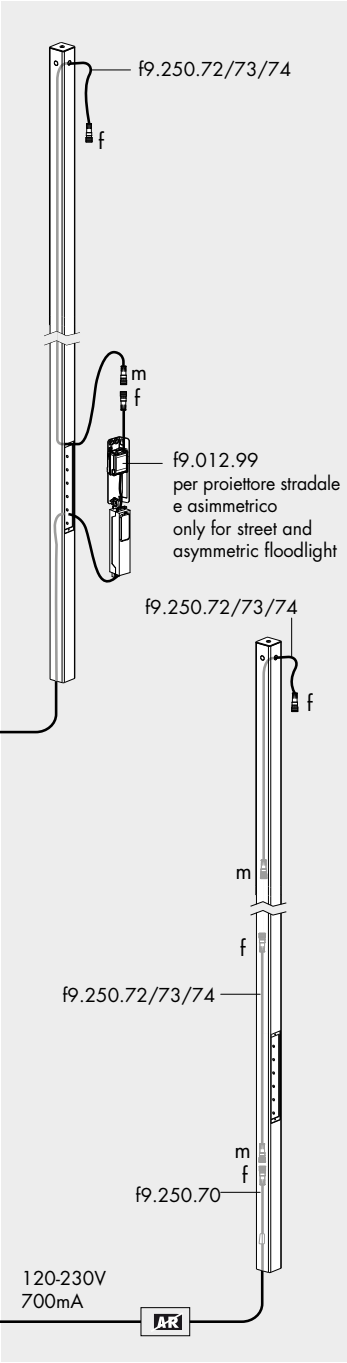


a4 proiettore asimmetrico 300		700mA			IP65				
f6.012.44.1	bruno antico · antique brown			3000K		3,3			
f6.012.45.1	nero notte · night black			3000K		3,3			
f6.012.46.1	scurodivals			3000K		3,3			
f6.012.47.1	grigio argento · silver grey			3000K		3,3			
Ra		ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
85		83	92	step 2	700	68,0	6385	47	136
Vz041	les2	Ta25 °C		vita media · average life		50000 h		L80 B10	

a4 proiettore asimmetrico 600		700mA		 IP65					
f6.012.48.1	bruno antico · antique brown			3000K	7,0				
f6.012.49.1	nero notte · night black			3000K	7,0				
f6.012.50.1	scurodivals			3000K	7,0				
f6.012.51.1	grigio argento · silver grey			3000K	7,0				
Ra		ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
85		83	92	step 2	700	68,0	6385	47	136
Vz041	les2	Ta25 °C	vita media · average life			50000 h	L80 B10		

a4 proiettore asimmetrico 900				700mA		 IP65				
f6.012.52.1	bruno antico · antique brown				3000K	9,2				
f6.012.53.1	nero notte · night black				3000K	9,2				
f6.012.54.1	scurodivals				3000K	9,2				
f6.012.55.1	grigio argento · silver grey				3000K	9,2				
Ra		ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W	
85		83	92	step 2	700	68,0	6385	47	136	
Vz041	les2	Ta25 °C		vita media · average life		50000 h		L80 B10		





alimentatori. power supplies.		120-230V	A	IP64	UK	CE	i
f9.012.99	alimentatore per proiettore stradale e asimmetrico power supply for street and asymmetric floodlight	700mA	60W	0,5			
f9.012.100	alimentatore per proiettore stradale e asimmetrico power supply for street and asymmetric floodlight	700mA	2x60W	0,5			

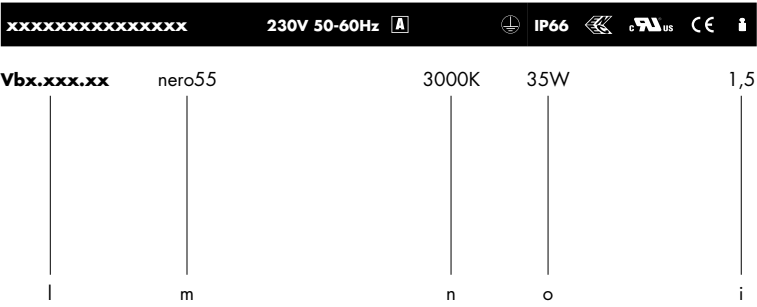
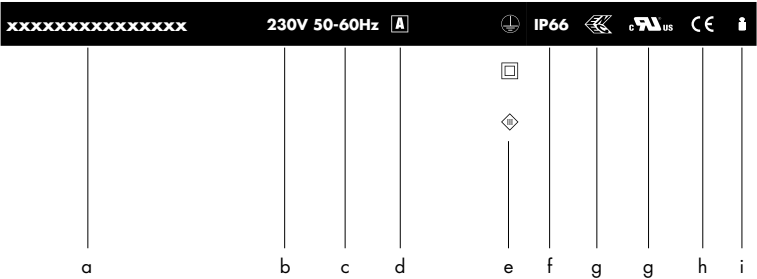


cavi con connettore femmina m8. cables with m8 female connector.		IP65	★	UK	CE	i
f9.250.71		150mm	0,01			

cavi con connettori m/f m8. cables with m8 m/f connectors.		IP65	★	UK	CE	i
f9.250.72		2000mm	0,1			
f9.250.73		5000mm	0,3			
f9.250.74		10000mm	0,6			

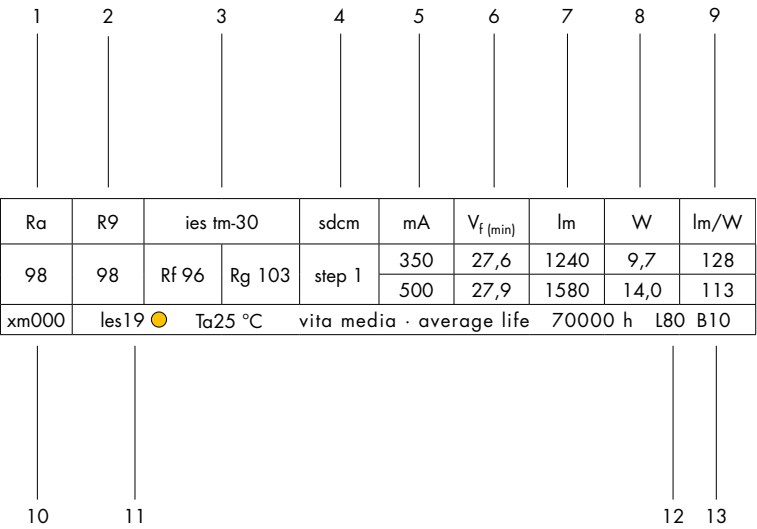


lettura delle tabelle tecniche how to read technical tables



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 emmitting surface (mm)
12	% flusso residuo a fine vita · end life % flux
13	% consentita sotto limite · allowed % under limit

gradi di protezione protection degrees

IPX0	non protetto no protection	IK01	nessuna protezione no protection
IPX1	protetto contro la caduta verticale di gocce d'acqua protected against water drops falling vertically	IK01	protetto contro l'energia d'urto 0,15J protected against collision energy
IPX2	protetto contro la caduta di gocce con inclinazione max 15° protected against water drops max inclination 15°	IK02	protetto contro l'energia d'urto 0,2J protected against collision energy
IPX3	protetto contro la caduta di gocce con inclinazione max 60° protected against water drops max inclination 60°	IK03	protetto contro l'energia d'urto 0,35J protected against collision energy
IPOX	non protetto no protection	IK04	protetto contro l'energia d'urto 0,5J protected against collision energy
IP1X	contro corpi estranei >50 mm protection against solid objects	IK05	protetto contro l'energia d'urto 0,7J protected against collision energy
IP2X	contro corpi estranei >12 mm protection against solid objects	IK06	protetto contro l'energia d'urto 1J protected against collision energy
IP3X	contro corpi estranei >2,5 mm protection against solid objects	IK07	protetto contro l'energia d'urto 2J protected against collision energy
IP4X	contro corpi estranei >1 mm protection against solid objects	IK08	protetto contro l'energia d'urto 5J protected against collision energy
IP5X	protezione da polvere dust-protected	IK09	protetto contro l'energia d'urto 10J protected against collision energy
IP6X	stagno alla polvere dust-proof	IK10	protetto contro l'energia d'urto 20J protected against collision energy

legenda simboli symbols key

	<i>tavolo</i> · table
	<i>terra</i> · floor standing
	<i>soffitto</i> · ceiling
	<i>parete</i> · wall
	<i>sospensione</i> · suspension
	<i>binario</i> · track
	<i>incasso</i> · recessed
	<i>scomparsa totale</i> · fully concealed
	<i>segnaletica+emergenza</i> · signalling system+emergency
	<i>portatili autoalimentati a batteria</i> · portable self-powered with battery
	<i>sistemi</i> · systems
	<i>palo</i> · pole
	<i>paletto</i> · bollard
	<i>seduta</i> · sitting
	<i>disponibile su</i> · available on <i>Viabizzuno applight</i> <i>www.Viabizzuno.com</i> <i>Viabizzuno online</i>
	<i>classe I. solo isolamento fondamentale, le parti conduttrici accessibili sono collegate ad un conduttore di terra. messa a terra tassativa</i> class I. only basic insulation, accessible conductors are earthed. earthing compulsory
	<i>classe II. all'isolamento principale è aggiunto un secondo isolamento oppure ai due isolamenti è sostituito un isolamento rinforzato. messa a terra esclusa</i> class II. basic insulation plus second insulation or both are replaced by reinforced insulation. earthing excluded
	<i>classe III. alimentazione effettuata con bassissima tensione di sicurezza; sono escluse tensioni superiori a 50V-50Hz. messa a terra non prevista.</i> class III. very low safety supply tension; not to be used over 50V-50Hz. earthing excluded.
	<i>prodotto conforme alle direttive europee</i> · produced in compliance with ec directives
	<i>marchio di certificazione europea. certifica che il prodotto è conforme alle norme europee sulla sicurezza</i> component approved for north american market and suitable to be used and approved as part of a more complex system
	<i>componente certificato per il mercato nord americano idoneo ad essere utilizzato e valutato come parte di in un sistema più complesso</i> component approved for north american market and suitable to be used and approved as part of a more complex system
	<i>apparecchio di illuminazione approvato da kema</i> · kema approved light fitting
	<i>prodotto conforme agli standard presenti nel regno unito che regolamentano la sicurezza e la qualità dell'acqua</i> · product complies with uk standards set out by water regulations
	<i>apparecchio di illuminazione certificato secondo le normative vigenti in polonia che regolamentano i dispositivi di sicurezza antincendio</i> certified light fitting according to the regulations about devices for fire safety in force in poland
	<i>prodotto idoneo per essere commercializzato nel mercato cinese</i> · product suitable for the china market
	<i>prodotto finito idoneo per essere commercializzato nel mercato nord americano</i> · listed product suitable for the north american market
	<i>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
l.d.	<i>luce diretta</i> · direct light
l.i.	<i>luce indiretta</i> · indirect light
.d1	<i>dimmerazione 1-10V</i> · 1-10V dimmable
.d2	<i>dimmerazione dali</i> · dimmable dali
.SA	<i>kit luce + emergenza sempre accese. attenzione: non è possibile installare nelle cassaforme laterizio</i> light kit + permanently lit emergency lamp. please note: cannot be installed in brickwork housing
.SE	<i>solo emergenza sempre accesa. attenzione: non è possibile installare nelle cassaforme laterizio</i> permanently lit emergency lamp only. please note: cannot be installed in brickwork housing
	<i>peso netto</i> · net weight (kg)