

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.

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. marionanni

*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 them and sell them to
ignorants and idiots.
we do projects 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.

al fine di offrire ai nostri clienti la massima qualità della luce utilizzando le più avanzate tecnologie, forti del nostro sapere artigiano costruito in italia, aggiorniamo costantemente i nostri apparecchi di illuminazione.

Viabizzuno si riserva il diritto di apportare ai propri modelli, senza nessun preavviso, qualsiasi modifica ritenesse opportuna. per dimensioni e codici fanno fede i nostri strumenti di lavoro www.Viabizzuno.com, [Viacommerce@](mailto:Viacommerce@viabizzuno.com), [Viabizzunoapplight](http://Viabizzunoapplight.com) e [Viabizzunoonline](http://Viabizzunoonline.com).

in order to provide to our customers the maximum quality of light using the most advanced technologies, being strong of our artisan knowledge made in italy, we constantly update our lighting fixtures.

Viabizzuno reserves the right to make any modification, considered worthwhile, to its own models, without any notification. for valid dimensions and codes please consult our working tools www.Viabizzuno.com, [Viacommerce@](mailto:Viacommerce@viabizzuno.com), [Viabizzunoapplight](http://Viabizzunoapplight.com) and [Viabizzunoonline](http://Viabizzunoonline.com).

lettura delle tabelle tecniche how to read technical tables

XXXXXXXXXXXXXXXXXX										
230V 50-60Hz				A	⊕	IP66		US	CE	
a	b	c	d	e	f	g	g	h	i	

XXXXXXXXXXXXXXXXXX										
230V 50-60Hz				A	⊕	IP66		US	CE	
Vbx.xxx.xx	nero55	3000K		35W	1,5					
l	m	n	o	i						

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

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Ra	R9	ies tm/30		sdcM	Vf	lm/m	W/m	lm/W	
95	90	Rf 90	Rg 98	step 2	24	1200	13	92	F
V0000	5,9		Ta25 °C	vita media · average life	50000 h	L80	B10		

11	12	13	14
----	----	----	----

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	classe di efficienza energetica · efficiency class
11	codice sorgente elettronica Viabizzuno · Viabizzuno led source code
12	superficie emittente · light emitting surface (mm)
13	% flusso residuo a fine vita · end life % flux
14	% consentita sotto limite · allowed % under limit


gradi di protezione protection degrees


IP0X	<i>non protetto</i> no protection	IPX0	<i>non protetto</i> no protection	IK01	<i>nessuna protezione</i> no protection
IP1X	<i>contro corpi estranei >50 mm</i> protection against solid objects	IPX1	<i>protetto contro la caduta verticale di gocce d'acqua</i> protected against water drops falling vertically	IK01	<i>protetto contro l'energia d'urto 0,15J</i> protected against collision energy
IP2X	<i>contro corpi estranei >12 mm</i> protection against solid objects	IPX2	<i>protetto contro la caduta di gocce con inclinazione max 15°</i> protected against water drops max inclination 15°	IK02	<i>protetto contro l'energia d'urto 0,2J</i> protected against collision energy
IP3X	<i>contro corpi estranei >2,5 mm</i> protection against solid objects	IPX3	<i>protetto contro la caduta di gocce con inclinazione max 60°</i> protected against water drops max inclination 60°	IK03	<i>protetto contro l'energia d'urto 0,35J</i> protected against collision energy
IP4X	<i>contro corpi estranei >1 mm</i> protection against solid objects	IPX4	<i>protetto contro spruzzi d'acqua</i> protected against sprinkling water	IK04	<i>protetto contro l'energia d'urto 0,5J</i> protected against collision energy
IP5X	<i>protezione da polvere</i> dust-protected	IPX5	<i>protetto contro getti d'acqua</i> protected against water jets	IK05	<i>protetto contro l'energia d'urto 0,7J</i> protected against collision energy
IP6X	<i>stagno alla polvere</i> dust-proof	IPX6	<i>protetto contro inondazioni</i> protected against flooding	IK06	<i>protetto contro l'energia d'urto 1J</i> protected against collision energy
		IPX7	<i>per breve immersione</i> protected against brief immersions	IK07	<i>protetto contro l'energia d'urto 2J</i> protected against collision energy
		IPX8	<i>per immersione prolungata</i> protected against long immersion	IK08	<i>protetto contro l'energia d'urto 5J</i> protected against collision energy
				IK09	<i>protetto contro l'energia d'urto 10J</i> protected against collision energy
				IK10	<i>protetto contro l'energia d'urto 20J</i> 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 apflight](http://Viabizzuno.aplight) www.Viabizzuno.com [Viabizzuno online](http://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
-  *crystallo* · crystal
-  *polycarbonato 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* · electronic 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
- pr** *propulsore dinamico n55 escluso* · not included
- df** *diffusore incluso* · diffuser included
- df** *diffusore escluso* · diffuser not 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
- i** *peso netto* · net weight (kg)



apparecchio di illuminazione da terra IP20 con base Ø300 realizzata in ferro verniciato predisposta per box di alimentazione con potenziometro rotativo integrato. profili microtraccia e tracciamento realizzati con estruso di alluminio anodizzato fissati nella base predisposti per le sorgenti elettroniche Viabizzuno dimmerabili pwm.

modelli:

traccia terra 2500 microtraccia, h. 2500mm

traccia terra 1800 microtraccia, h. 1800mm

traccia terra 2500 tracciamento, h. 2500mm

traccia terra 1800 tracciamento, h.1800mm

configurazioni di alimentazione:

alimentatore a spina 240V 50-60Hz incluso,

dimmerabile casambi,

cablaggio 24Vdc per alimentatore escluso da

installare remoto,

kit batteria ricaricabile

finiture: argento hacca, nero55

traccia terra è gestibile da device mobile

tramite app Viascenario, il sistema di controllo

wireless d'illuminazione Viabizzuno.

IP20-rated floor light fitting for indoor use with a base of diameter Ø300 made in coated iron set for power supply box with built-in rotary potentiometer. microtraccia and tracciamento profiles made of anodized aluminum extrusion fixed in the base prepared for Viabizzuno dimmable pwm electronic sources.

versions:

traccia terra 2500 microtraccia, h. 2500mm

traccia terra 1800 microtraccia, h. 1800mm

traccia terra 2500 tracciamento, h. 2500mm

traccia terra 1800 tracciamento, h.1800mm

power supply configurations:

240V 50-60Hz plug-in power supply included,

casambi dimmable,

24Vdc wiring for power supply excluded to be

installed remotely,

rechargeable battery kit

finishes: argento hacca, nero55

traccia terra is manageable from mobile

devices via Viascenario app, Viabizzuno's

wireless lighting control system.





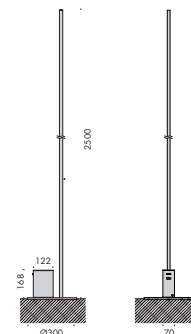
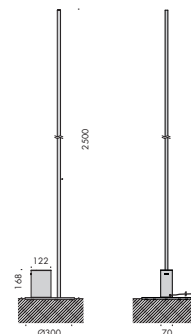
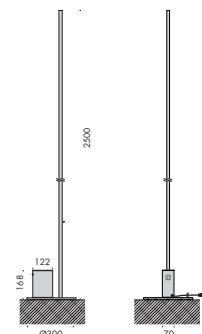
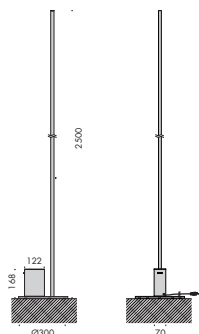
240V 50-60Hz

casambi

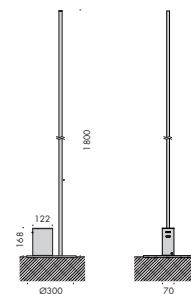
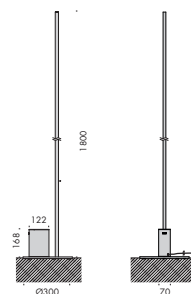
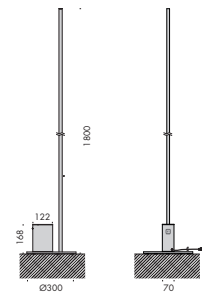
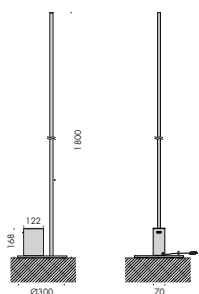
24Vdc

batteria

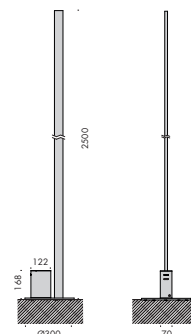
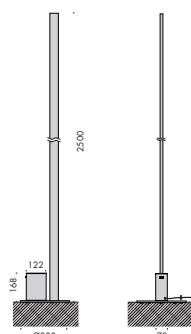
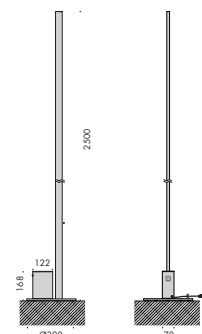
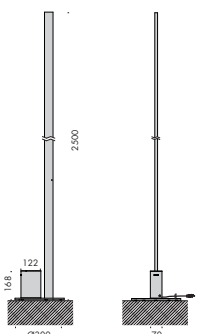
traccia terra 2500
microtraccia



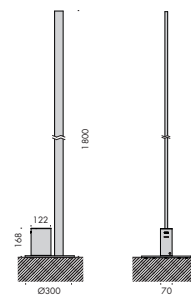
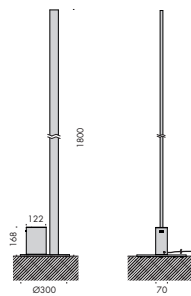
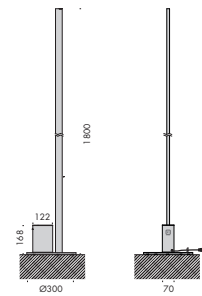
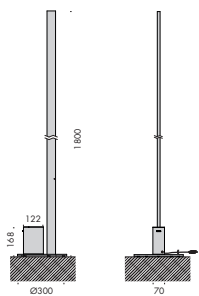
traccia terra 1800
microtraccia



traccia terra 2500
tracciamento



traccia terra 1800
tracciamento

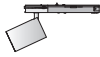


sorgenti luminose light sources

micromen



trentotto



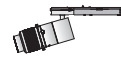
trentotto zoom



trentotto sagomatore zoom



trentotto sagomatore



ecomini



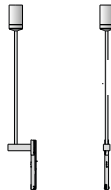
coppibartali



n35 orientabile



n35 parete

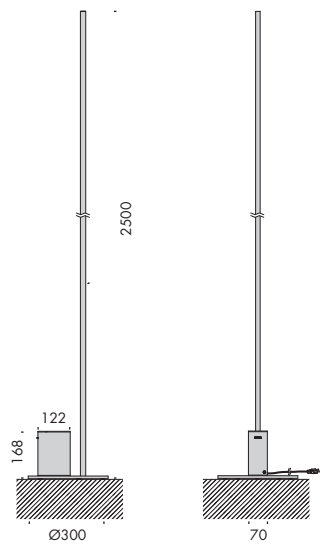


n55 orientabile



13x8





traccia terra 2500 microtraccia

240V 50-60Hz



IP20

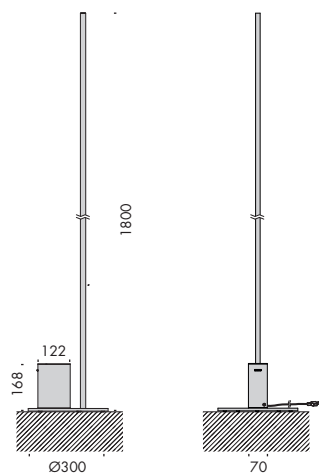


Vb4.642.32 argento hacca

6

Vb4.642.31 nero55

6



traccia terra 1800 microtraccia

240V 50-60Hz



IP20

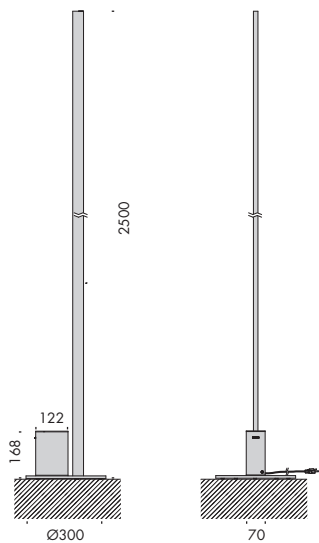


Vb4.642.34 argento hacca

6

Vb4.642.33 nero55

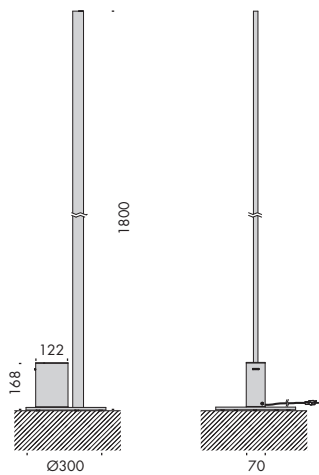
6



traccia terra 2500 tracciameno 240V 50-60Hz  IP20    

Vb4.642.36 argento hacca 6

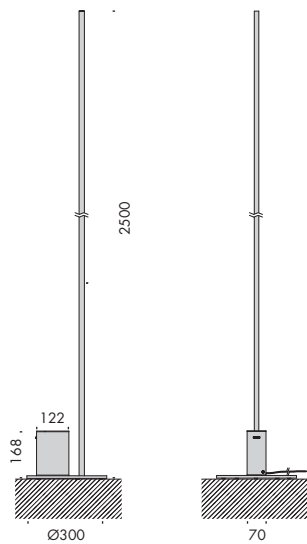
Vb4.642.35 nero55 6



traccia terra 1800 tracciameno 240V 50-60Hz  IP20    

Vb4.642.38 argento hacca 6

Vb4.642.37 nero55 6



traccia terra 2500 microtraccia

24Vdc



IP20



UK

CE

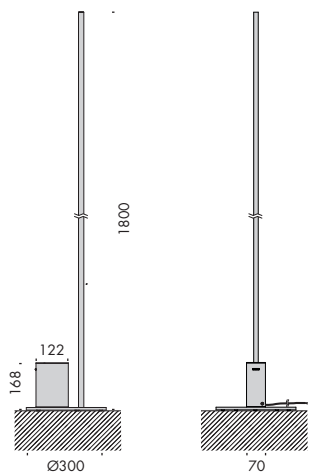


Vb4.642.48 argento hacca

6

Vb4.642.47 nero55

6



traccia terra 1800 microtraccia

24Vdc



IP20



UK

CE

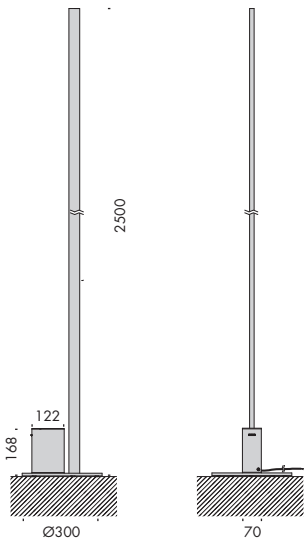


Vb4.642.50 argento hacca

6

Vb4.642.49 nero55

6



traccia terra 2500 fracciameno

24Vdc



IP20



UKCA

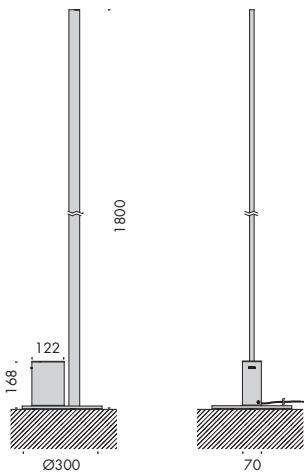


Vb4.642.52 argento hacca

6

Vb4.642.51 nero55

6



traccia terra 1800 fracciameno

24Vdc



IP20



UKCA

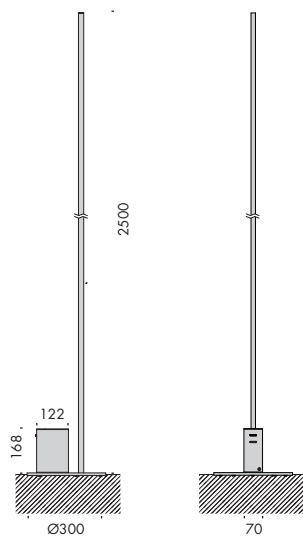


Vb4.642.54 argento hacca

6

Vb4.642.53 nero55

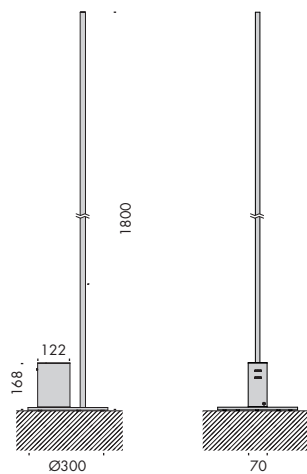
6



traccia terra batteria 2500 microtraccia 240V 50-60Hz AS IP20 

Vb4.642.40 argento hacca 6

Vb4.642.39 nero55 6

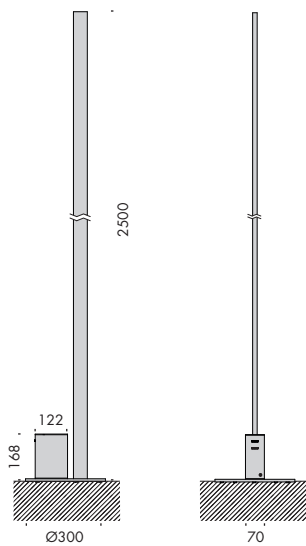


traccia terra batteria 1800 microtraccia 240V 50-60Hz AS IP20 

Vb4.642.42 argento hacca 6

Vb4.642.41 nero55 6

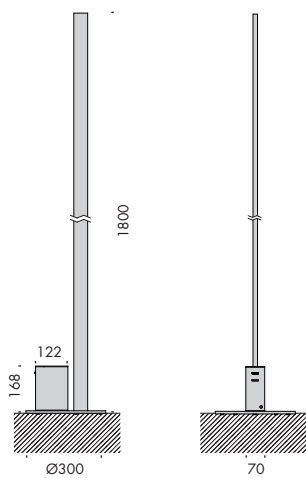
traccia terra batteria 2500 tracciameno 240V 50-60Hz AS IP20 UK CE i



Vb4.642.44 argento hacca 6

Vb4.642.43 nero55 6

traccia terra batteria 1800 tracciameno 240V 50-60Hz AS IP20 UK CE i



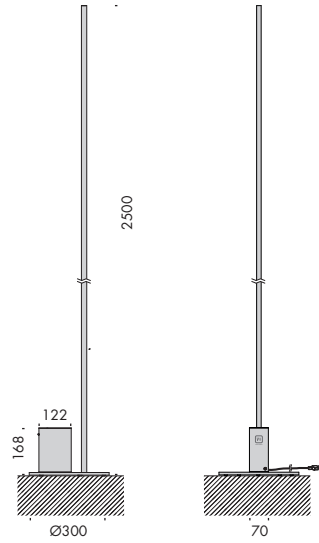
Vb4.642.46 argento hacca 6

Vb4.642.45 nero55 6

traccia terra casambi 2500 microtraccia 240V 50-60Hz AS IP20 UK CA CE i

Vb4.642.56 argento hacca casambi 6

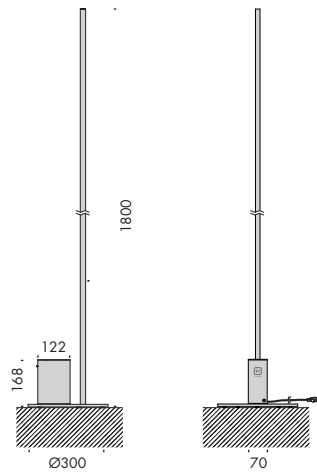
Vb4.642.55 nero55 casambi 6



traccia terra casambi 1800 microtraccia 240V 50-60Hz AS IP20 UK CA CE i

Vb4.642.58 argento hacca casambi 6

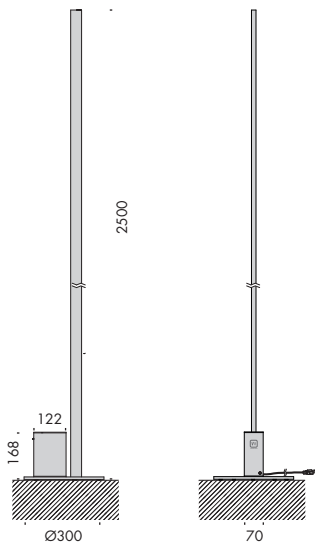
Vb4.642.57 nero55 casambi 6



traccia terra casambi 2500 tracciameno 240V 50-60Hz AS IP20 UK CE i

Vb4.642.60 argento hacca casambi 6

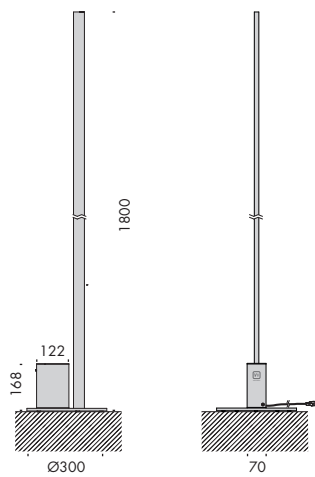
Vb4.642.59 nero55 casambi 6

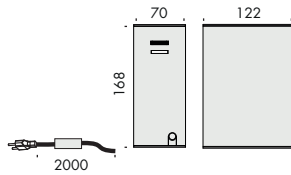


traccia terra casambi 1800 tracciameno 240V 50-60Hz AS IP20 UK CE i

Vb4.642.62 argento hacca casambi 6

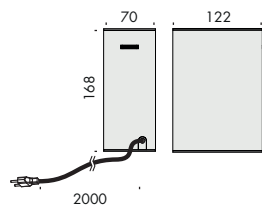
Vb4.642.61 nero55 casambi 6





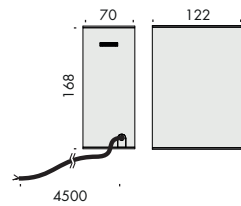
modulo batteria dimmer rotativo. rotating battery dimmer module. 240V 50/60Hz 

Vb9.642.81 nero55 72W 24Vdc 9Ah 1,8



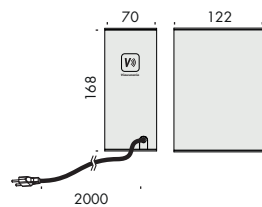
modulo 240V dimmer rotativo. rotating 240V dimmer module. 240V 50/60Hz 

Vb9.642.82 nero55 70W 24Vdc 2000mm 1



modulo 24Vdc dimmer rotativo. rotating 24Vdc dimmer module. 24Vdc 

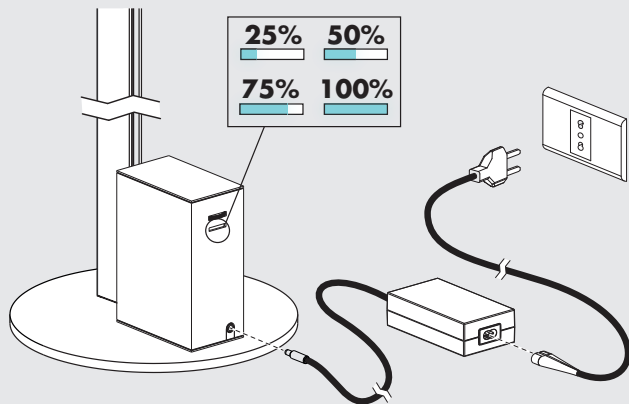
Vb9.642.83 nero55 max 100W 24Vdc 4500mm 1



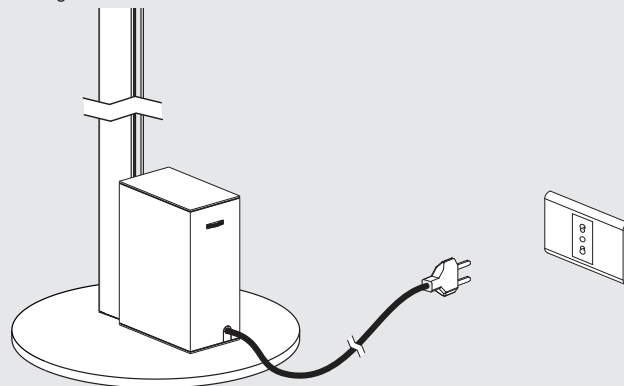
modulo casambi. casambi module. 240V 50/60Hz 

Vb9.642.84 nero55 70W 24Vdc 2000mm 1

modulo batteria dimmer rotativo.
rotating battery dimmer module.

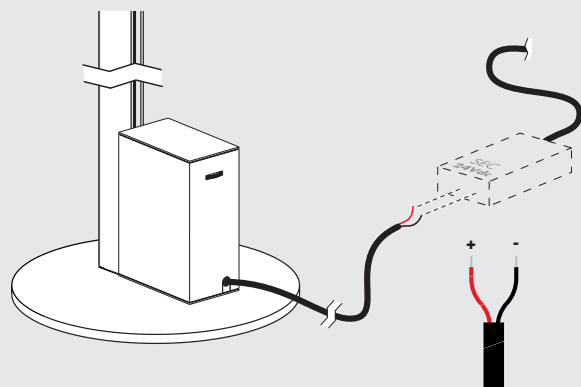


modulo 240V dimmer rotativo.
rotating 240V dimmer module.

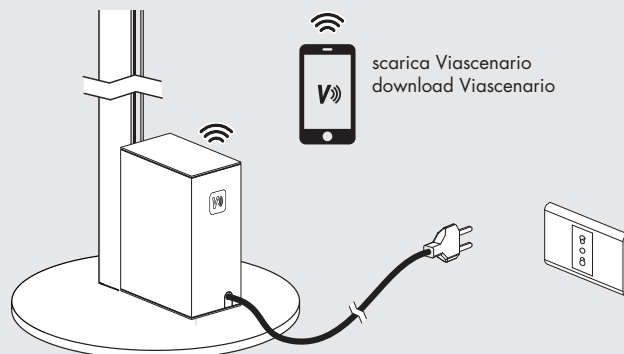


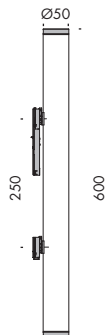
Pled,out (W)	autonomia autonomy (h)	tempo ricarica recharge time (h)	led out
0	720	5,0	off
20	8,0	6,0	on, 100%
40	4,0	9,0	on, 100%
60	3,0	20,0	on, 100%

modulo 24Vdc dimmer rotativo.
rotating 24Vdc dimmer module.



modulo casambi.
casambi module.





coppibartali 1 parete traccia sistema
Vb5.619.31 ottone ap-s vetro pirex · glass 2700K 14W 1

Ra	R9	ies tm-30		sdc	V _f	lm/m	W/m	lm/W
95	90	Rf 90	Rg 98	step 2	24	2400	26	92
V3000		11		Ta25 °C	vita media · average life		50000 h	L80 B10

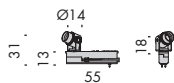
13x8 traccia sistema

Vb6.619.32.27 argento opaco · matt silver 2700K 3,5W 282mm 0,1
Vb6.619.25.27 argento opaco · matt silver 2700K 6,6W 515mm 0,2
Vb6.619.33.27 argento opaco · matt silver 2700K 8,7W 682mm 0,3
Vb6.619.26.27 argento opaco · matt silver 2700K 13W 1015mm 0,4
Vb6.619.27.27 argento opaco · matt silver 2700K 19,5W 1515mm 0,6

Ra	R9	ies tm/30		sdc	V _f	lm/m	W/m	lm/W
95	90	Rf 93	Rg 102	step 2	24	1200	13	92
V0000		5,9		Ta25 °C	vita media · average life		50000 h	L80 B10

Vb6.619.32.30 argento opaco · matt silver 3000K 3,5W 282mm 0,1
Vb6.619.25.30 argento opaco · matt silver 3000K 6,6W 515mm 0,2
Vb6.619.33.30 argento opaco · matt silver 3000K 8,7W 682mm 0,3
Vb6.619.26.30 argento opaco · matt silver 3000K 13W 1015mm 0,4
Vb6.619.27.30 argento opaco · matt silver 3000K 19,5W 1515mm 0,6

Ra	R9	ies tm/30		sdc	V _f	lm/m	W/m	lm/W
95	90	Rf 93	Rg 102	step 2	24	1250	13	96
V0001		5,9		Ta25 °C	vita media · average life		50000 h	L80 B10



micromen	
-----------------	--

Vb6.619.28.27.dim nero55 2700K 12° 0,1

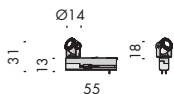
Vb6.619.29.27.dim nero55 2700K 23° 0,1

Ra	ies tm-30		sdcn	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
90	Rf 90	Rg 100	step 2	300	2,8	85	1	85
ca010	les2	Ta25 °C	vita media · average life		50000 h	L80 B10		

Vb6.619.28.30.dim nero55 3000K 12° 0,1

Vb6.619.29.30.dim nero55 3000K 23° 0,1

Ra	ies tm-30		sdcn	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
90	Rf 90	Rg 100	step 2	300	2,8	90	1	90
ca011	les2	Ta25 °C	vita media · average life		50000 h	L80 B10		



micromen traccia sistema	
---------------------------------	--

Vb6.619.20.27.dim alluminio lucido · polished aluminium 2700K 13° 0,1

Vb6.619.22.27.dim nero55 2700K 13° 0,1

Vb6.619.21.27.dim alluminio lucido · polished aluminium 2700K 25° 0,1

Vb6.619.23.27.dim nero55 2700K 25° 0,1

Ra	ies tm-30		sdcn	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
90	Rf 90	Rg 100	step 2	300	2,8	85	1	85
ca010	les2	Ta25 °C	vita media · average life		50000 h	L80 B10		

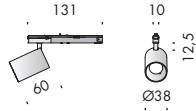
Vb6.619.20.30.dim alluminio lucido · polished aluminium 3000K 13° 0,1

Vb6.619.22.30.dim nero55 3000K 13° 0,1

Vb6.619.21.30.dim alluminio lucido · polished aluminium 3000K 25° 0,1

Vb6.619.23.30.dim nero55 3000K 25° 0,1

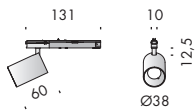
Ra	ies tm-30		sdcn	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
90	Rf 90	Rg 100	step 2	300	2,8	90	1	90
ca011	les2	Ta25 °C	vita media · average life		50000 h	L80 B10		



trentotto traccia sistema		24Vdc								
Vb6.619.168.27.dim.1	nero55	2700K		5°	0,2					
Vb6.619.169.27.dim.1	argento hacca	2700K		5°	0,2					
Vb6.619.170.27.dim.1	my bianco	2700K		5°	0,2					
Ra	ies tm-30		sdc	mA	V _f	lm	W	lm/W		
95	Rf 90	Rg 100	step 2	700	2,8	180	2,0	90		
Vz190	les2	Ta25 °C	vita media · average life		50000 h	L80	B10			

Vb6.619.35.27.dim.1	nero55	2700K	19°	0,2
Vb6.619.36.27.dim.1	argento hacca	2700K	19°	0,2
Vb6.619.37.27.dim.1	my bianco	2700K	19°	0,2
Vb6.619.39.27.dim.1	nero55	2700K	32°	0,2
Vb6.619.40.27.dim.1	argento hacca	2700K	32°	0,2
Vb6.619.41.27.dim.1	my bianco	2700K	32°	0,2
Vb6.619.172.27.dim.1	nero55	2700K	54°	0,2
Vb6.619.173.27.dim.1	argento hacca	2700K	54°	0,2
Vb6.619.174.27.dim.1	my bianco	2700K	54°	0,2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f(min)}	lm	W	lm/W
98	95	Rf 95	Rg 100	step 2	350	16,0	544	5,6	97
cd040	les6	Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L70	B10	



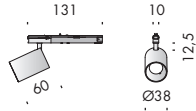
trentotto traccia sistema	24Vdc							
----------------------------------	--------------	--	--	--	--	--	--	--

Vb6.619.168.30.dim.1	nero55	3000K	5°	0,2
Vb6.619.169.30.dim.1	argento hacca	3000K	5°	0,2
Vb6.619.170.30.dim.1	my bianco	3000K	5°	0,2

Ra	ies tm-30		sdcn	mA	V _f	lm	W	lm/W
95	Rf 90	Rg 100	step 2	700	2,8	190	2,0	95
Vz191	les2 • Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L80 B10		

Vb6.619.35.30.dim.1	nero55	3000K	19°	0,2
Vb6.619.36.30.dim.1	argento hacca	3000K	19°	0,2
Vb6.619.37.30.dim.1	my bianco	3000K	19°	0,2
Vb6.619.39.30.dim.1	nero55	3000K	32°	0,2
Vb6.619.40.30.dim.1	argento hacca	3000K	32°	0,2
Vb6.619.41.30.dim.1	my bianco	3000K	32°	0,2
Vb6.619.172.30.dim.1	nero55	3000K	54°	0,2
Vb6.619.173.30.dim.1	argento hacca	3000K	54°	0,2
Vb6.619.174.30.dim.1	my bianco	3000K	54°	0,2

Ra	R9	ies tm-30		sdcn	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
98	95	Rf 95	Rg 100	step 2	350	16,0	586	5,6	105
cd041	les6 • Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L70 B10			



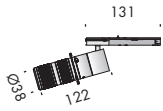
trentotto zoom traccia 24Vdc

Vb6.619.175.27.dim.1	nero55	2700K	19-44°	0,2
Vb6.619.176.27.dim.1	argento hacca	2700K	19-44°	0,2
Vb6.619.177.27.dim.1	my bianco	2700K	19-44°	0,2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
98	95	Rf 95	Rg 100	step 2	350	16,0	544	5,6	97
cd040	les6	Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L70	B10	

Vb6.619.175.30.dim.1	nero55	3000K	19-44°	0,2
Vb6.619.176.30.dim.1	argento hacca	3000K	19-44°	0,2
Vb6.619.177.30.dim.1	my bianco	3000K	19-44°	0,2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
98	95	Rf 95	Rg 100	step 2	350	16,0	586	5,6	105
cd041	les6	Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L70	B10	



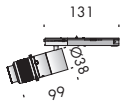
trentotto sagomatore traccia 24Vdc IP20 ☆ CE

Vb6.619.179.27.dim.1 nero55 2700K 21°-32° 0,2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f(min)}	lm	W	lm/W
98	95	Rf 95	Rg 100	step 2	350	16,0	544	5,6	97
cd040	les6 ● Ta25 °C		vita media · average life			50000 h	L70	B10	

Vb6.619.179.30.dim.1 nero55 3000K 21°-32° 0,2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f(min)}	lm	W	lm/W
98	95	Rf 95	Rg 100	step 2	350	16,0	586	5,6	105
cd041	les6 ● Ta25 °C		vita media · average life			50000 h	L70	B10	



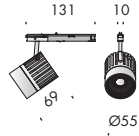
trentotto sagomatore traccia 24Vdc IP20 ☆ CE

Vb6.619.178.27.dim.1 nero55 2700K 53° 0,2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f(min)}	lm	W	lm/W
98	95	Rf 95	Rg 100	step 2	350	16,0	544	5,6	97
cd040	les6 ● Ta25 °C		vita media · average life			50000 h	L70	B10	

Vb6.619.178.30.dim.1 nero55 3000K 53° 0,2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f(min)}	lm	W	lm/W
98	95	Rf 95	Rg 100	step 2	350	16,0	586	5,6	105
cd041	les6 ● Ta25 °C		vita media · average life			50000 h	L70	B10	



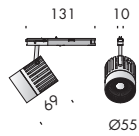
ecomini 13° traccia sistema 24Vdc IP20 ☆ CE

Vb6.619.45.27.dim	nero55	2700K	13°	0,4
Vb6.619.46.27.1.dim	argento hacca	2700K	13°	0,4
Vb6.619.47.27.dim	my bianco	2700K	13°	0,4

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
98	95	Rf 95	Rg 100	step 2	700	16,5	1026	11,6	89
cd040	les6 ●	Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L70	B10	

Vb6.619.45.30.dim	nero55	3000K	13°	0,4
Vb6.619.46.30.1.dim	argento hacca	3000K	13°	0,4
Vb6.619.47.30.dim	my bianco	3000K	13°	0,4

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
98	95	Rf 95	Rg 100	step 2	700	16,5	1105	11,6	96
cd041	les6 ●	Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L70	B10	



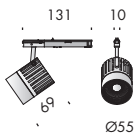
ecomini 17° traccia sistema 24Vdc IP20 ☆ CE

Vb6.619.49.27.dim	nero55	2700K	17°	0,4
Vb6.619.50.27.1.dim	argento hacca	2700K	17°	0,4
Vb6.619.51.27.dim	my bianco	2700K	17°	0,4

Ra	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
98	Rf 93	Rg 99	step 2	700	17,2	1197	12,0	100
ce022	les9 ●	Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L80	B10

Vb6.619.49.30.dim	nero55	3000K	17°	0,4
Vb6.619.50.30.1.dim	argento hacca	3000K	17°	0,4
Vb6.619.51.30.dim	my bianco	3000K	17°	0,4

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
98	95	Rf 95	Rg 100	step 2	700	17,2	1269	12,0	106
ce023	les9 ●	Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L80	B10	



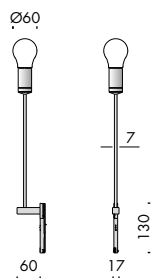
ecomini 31° traccia sistema	24Vdc							
------------------------------------	--------------	--	--	--	--	--	--	--

Vb6.619.53.27.dim	nero55	2700K	31°	0,4
Vb6.619.54.27.1.dim	argento hacca	2700K	31°	0,4
Vb6.619.55.27.dim	my bianco	2700K	31°	0,4

Ra	ies tm-30		sdcn	mA	V _{f(min)}	lm	W	lm/W
98	Rf 93	Rg 99	step 2	700	17,2	1197	12,0	100
ce022	les9 ●	Ta25 °C	vita media · average life		50000 h	L80 B10		

Vb6.619.53.30.dim	nero55	3000K	31°	0,4
Vb6.619.54.30.1.dim	argento hacca	3000K	31°	0,4
Vb6.619.55.30.dim	my bianco	3000K	31°	0,4

Ra	R9	ies tm-30		sdcn	mA	V _{f(min)}	lm	W	lm/W
98	95	Rf 95	Rg 100	step 2	700	17,2	1269	12,0	106
ce023	les9 ●	Ta25 °C	vita media · average life		50000 h	L80 B10			



n35 traccia parete mn102		24Vdc	Ⓜ	Ⓚ	Ⓢ	IP20	⚠	★	Ⓜ	CE	Ⓜ
---------------------------------	--	-------	---	---	---	------	---	---	---	----	---

Vb7.672.509 nero55 2700K n35 0,2

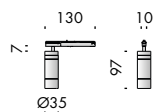
Vb7.672.511 argento hacca 2700K n35 0,2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
98	95	Rf 93	Rg 99	step 2	350	16,4	642	5,7	113
ce022	les9	Ta25 °C		vita media · average life			50000 h	L80	B10

Vb7.672.510 nero55 3000K n35 0,2

Vb7.672.512 argento hacca 3000K n35 0,2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
98	95	Rf 95	Rg 100	step 2	350	16,4	680	5,7	119
ce023	les9	Ta25 °C		vita media · average life			50000 h	L80	B10



n35 traccia orientabile spot 35x25		24Vdc	Ⓜ	Ⓚ	Ⓢ	IP20	⚠	★	Ⓜ	CE	Ⓜ
---	--	-------	---	---	---	------	---	---	---	----	---

Vb7.672.513 nero55 2700K 22° n35 0,2

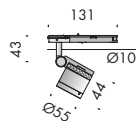
Vb7.672.515 argento hacca 2700K 22° n35 0,2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
98	95	Rf 93	Rg 99	step 2	350	16,4	642	5,7	113
ce022	les9	Ta25 °C		vita media · average life			50000 h	L80	B10

Vb7.672.514 nero55 3000K 22° n35 0,2


Vb7.672.516 argento hacca 3000K 22° n35 0,2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
98	95	Rf 95	Rg 100	step 2	350	16,4	680	5,7	119
ce023	les9	Ta25 °C		vita media · average life			50000 h	L80	B10




n55 orientabile traccia sistema 24Vdc    **IP20**         

Vb6.619.156.27.dim	nero55	adattatore nero black adapter	2700K	n55	0,3
Vb6.619.157.27.dim	argento hacca	adattatore nero black adapter	2700K	n55	0,3
Vb6.619.158.27.dim	my bianco	adattatore nero black adapter	2700K	n55	0,3

Ra	R9	ies tm-30		sdcn	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
98	98	Rf 96	Rg 103	step 1	700	18,4	1400	12,9	109
xn000	les19 		Ta25 °C		vita media · average life		70000 h	L80 B10	

Vb6.619.156.30.dim	nero55	adattatore nero black adapter	3000K	0,3
Vb6.619.157.30.dim	argento hacca	adattatore nero black adapter	3000K	0,3
Vb6.619.158.30.dim	my bianco	adattatore nero black adapter	3000K	0,3

Ra	R9	ies tm-30		sdcn	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
98	98	Rf 96	Rg 103	step 1	700	18,4	1400	12,9	109
xn001	les19 		Ta25 °C		vita media · average life		70000 h	L80 B10	