

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. mario nanni

*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	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W	
98	98	Rf 96	Rg 103	step 1	350	27,6	1240	9,7	128	A++
xm000	les19	Ta25 °C		vita media · average life	500	27,9	1580	14,0	113	A+
70000 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		
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>nessuna protezione</i> no protection
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°	IK01	<i>protetto contro l'energia d'urto 0,15J</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°	IK02	<i>protetto contro l'energia d'urto 0,2J</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	IK03	<i>protetto contro l'energia d'urto 0,35J</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	IK04	<i>protetto contro l'energia d'urto 0,5J</i> protected against collision energy
IP6X	<i>stagno alla polvere</i> dust-proof	IPX6	<i>protetto contro inondazioni</i> protected against flooding	IK05	<i>protetto contro l'energia d'urto 0,7J</i> protected against collision energy
		IPX7	<i>per breve immersione</i> protected against brief immersions	IK06	<i>protetto contro l'energia d'urto 1J</i> protected against collision energy
		IPX8	<i>per immersione prolungata</i> protected against long immersion	IK07	<i>protetto contro l'energia d'urto 2J</i> protected against collision energy
				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



segnalatica+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 aplight](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 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



apparecchio di illuminazione in corso di certificazione per essere commercializzato nel mercato nord americano
light fitting undergoing certification to be marketed in the north american market

IP20 *grado di protezione · protection degree*

 *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*

 *policarbonato opalino · opal polycarbonate diffuser*

 *carrabile · drive over*

 *alimentatore incluso · power supply included*

 *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*

 *trasformatore escluso · transformer not included*

K *kit di cablaggio · wiring kit*

 *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.

 *lampadina con sorgente elettronica led, ad incandescenza, alogena o fluorescente esclusa.*
bulb with led electronic source, incandescent, halogen or fluorescent not included.

Pr *propulsore dinamico n55 incluso · included*

 *possibilità di combinazione tra interfaccia n55, propulsore dinamico n55 e lampadina n55 · possible combination between n55 interface, propulsore dinamico n55 and n55 bulb*

 *attenzione: sorgente luminosa led. non guardare mai direttamente a occhio nudo · attention: led light source. never look straight without eye protection*

ff *flicker free compatibile con fotocamere digitali · flicker free digital camera friendly*

l.d. *luce diretta · direct light*

l.i. *luce indiretta · indirect light*

.d1 *dimmerazione 1-10V · 1-10V dimmable*

.d2 *dimmerazione dali · dimmable dali*

.SA *kit luce + emergenza sempre accese. attenzione: non è possibile installare nelle cassaforme laterizio*
light kit + permanently lit emergency lamp. please note: cannot be installed in brickwork housing

.SE *solo emergenza sempre accesa. attenzione: non è possibile installare nelle cassaforme laterizio*
permanently lit emergency lamp only. please note: cannot be installed in brickwork housing

i *peso netto · net weight (kg)*



apparecchio di illuminazione a binario per interni IP20.

realizzato in alluminio ossidato e verniciato a polvere, composto da un faretto diametro Ø80mm h.146mm fissato ad adattatore ed orientabile di 360° sull'asse verticale e di 140° su quello orizzontale.

cablato con sorgente elettronica 2700K, 3000K e 3000Vb K (progettato per il settore alta moda) Ra98 les9 30,2W 1560lm o les19 30,5W 3000lm.

ottiche 12° per sorgente elettronica les9 e 26° 36° 54° intercambiabili per les19. alimentatore 240V 50-60Hz incluso, disponibile anche nella versione dimmerabile dali per binario 3-230V dali.

finiture: my bianco, nero55.

IP20 rated track-mounted light fitting for indoor use

made of powder coated oxidised aluminium, consisting of a diameter Ø80mm h.146mm spotlight fixed to the track adapter and adjustable by 360° on the vertical axis and by 140° on the horizontal axis.

wired with a 2700K, 3000K e 3000Vb K (designed for high fashion industry) Ra98 led source les9 30.2W 1560lm or les19 30.5W 3000lm.

optics 12° suitable to les9 and 26° 36° 54° interchangeable for les19.

240V 50-60Hz power supply included, also available in dali dimmable version for binario 3-230V dali.

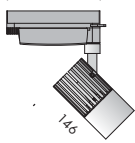
finishes: my bianco, nero55.



83



203


eco track 240V 50-60Hz

Vb7.030.31.27.1 my bianco 2700K 12° 1,1

Vb7.030.11.27.1 nero55 2700K 12° 1,1

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _f (min)	lm	W	lm/W	
98	98	Rf 96	Rg 103	step 1	1050	28,8	1560	30,2	52	A
xe000	les9 ●	Ta25 °C		vita media · average life			70000 h	L80	B10	

Vb7.030.31.30.1 my bianco 3000K 12° 1,1

Vb7.030.11.30.1 nero55 3000K 12° 1,1

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _f (min)	lm	W	lm/W	
98	98	Rf 96	Rg 103	step 1	1050	28,8	1560	30,2	52	A
xe001	les9 ●	Ta25 °C		vita media · average life			70000 h	L80	B10	

Vb7.030.31.30v.1 my bianco 3000VbK 12° 1,1

Vb7.030.11.30v.1 nero55 3000VbK 12° 1,1

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _f (min)	lm	W	lm/W	
98	98	Rf 93	Rg 106	step 1	1050	28,8	1560	30,2	52	A
xe007	les9 ●	Ta25 °C		vita media · average life			70000 h	L80	B10	

eco track dali 240V 50-60Hz

Vb7.030.21.27.d2 my bianco 2700K 12° 1,1

Vb7.030.01.27.d2 nero55 2700K 12° 1,1

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _f (min)	lm	W	lm/W	
98	98	Rf 96	Rg 103	step 1	1050	28,8	1560	30,2	52	A
xe000	les9 ●	Ta25 °C		vita media · average life			70000 h	L80	B10	

Vb7.030.21.30.d2 my bianco 3000K 12° 1,1

Vb7.030.01.30.d2 nero55 3000K 12° 1,1

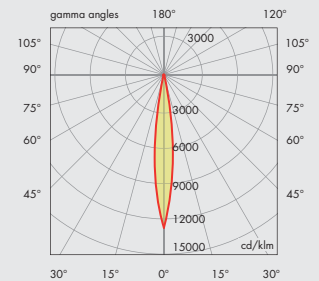
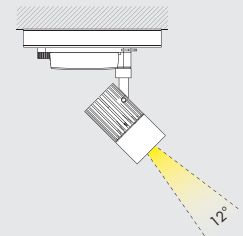
Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _f (min)	lm	W	lm/W	
98	98	Rf 96	Rg 103	step 1	1050	28,8	1560	30,2	52	A
xe001	les9 ●	Ta25 °C		vita media · average life			70000 h	L80	B10	

Vb7.030.21.30v.d2 my bianco 3000VbK 12° 1,1

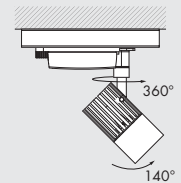
Vb7.030.01.30v.d2 nero55 3000VbK 12° 1,1

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _f (min)	lm	W	lm/W	
98	98	Rf 93	Rg 106	step 1	1050	28,8	1560	30,2	52	A
xe007	les9 ●	Ta25 °C		vita media · average life			70000 h	L80	B10	

eco track 12°

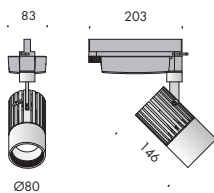
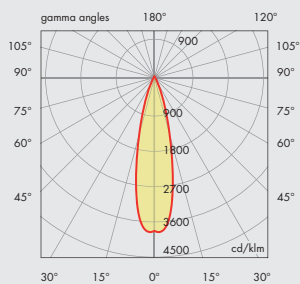
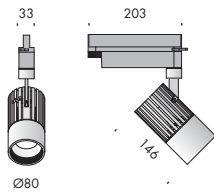
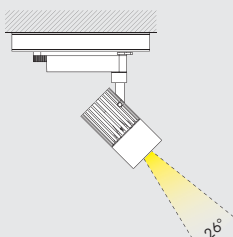
gradi di apertura fascio luminoso
beam's angle degrees

gradi di rotazione · rotation degrees

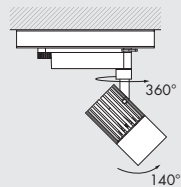
dimmerabile dali con · dali dimmable with
binario 3-230V dali

eco parete soffitto 26°

gradi di apertura fascio luminoso
beam's angle degrees



gradi di rotazione · rotation degrees



dimmerabile dali con · dali dimmable with
binario 3-230V dali

eco track		240V 50-60Hz		A	⊕	IP20	⚠	CE	i
Vb7.030.22.27	my bianco	2700K	26°	1,1					
Vb7.030.02.27	nero55	2700K	26°	1,1					
Ra	R9	ies tm-30	sdc	mA	V _{f(min)}	lm	W	lm/W	
98	98	Rf 96 Rg 103	step 1	1050	29,0	3000	30,5	98	A+
xm000	les19	● Ta25 °C	vita media · average life	70000 h	L80	B10			

Vb7.030.22.30	my bianco	3000K	26°	1,1					
Vb7.030.02.30	nero55	3000K	26°	1,1					
Ra	R9	ies tm-30	sdc	mA	V _{f(min)}	lm	W	lm/W	
98	98	Rf 96 Rg 103	step 1	1050	29,0	3000	30,5	98	A+
xm001	les19	● Ta25 °C	vita media · average life	70000 h	L80	B10			

Vb7.030.22.30v	my bianco	3000VbK	26°	1,1					
Vb7.030.02.30v	nero55	3000VbK	26°	1,1					
Ra	R9	ies tm-30	sdc	mA	V _{f(min)}	lm	W	lm/W	
98	98	Rf 93 Rg 106	step 1	1050	29,0	3000	30,5	98	A+
xm007	les19	● Ta25 °C	vita media · average life	70000 h	L80	B10			

eco track dali		240V 50-60Hz		A	⊕	IP20	⚠	CE	i
Vb7.030.22.27.d2	my bianco	2700K	26°	1,1					
Vb7.030.02.27.d2	nero55	2700K	26°	1,1					
Ra	R9	ies tm-30	sdc	mA	V _{f(min)}	lm	W	lm/W	
98	98	Rf 96 Rg 103	step 1	1050	29,0	3000	30,5	98	A+
xm000	les19	● Ta25 °C	vita media · average life	70000 h	L80	B10			

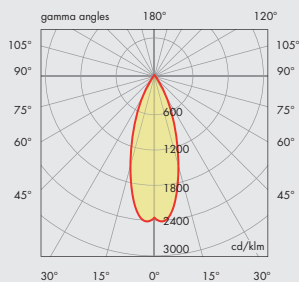
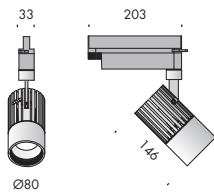
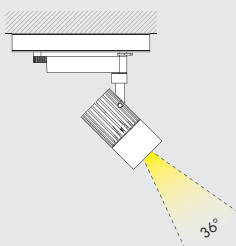
Vb7.030.22.30.d2	my bianco	3000K	26°	1,1					
Vb7.030.02.30.d2	nero55	3000K	26°	1,1					
Ra	R9	ies tm-30	sdc	mA	V _{f(min)}	lm	W	lm/W	
98	98	Rf 96 Rg 103	step 1	1050	29,0	3000	30,5	98	A+
xm001	les19	● Ta25 °C	vita media · average life	70000 h	L80	B10			

Vb7.030.22.30v.d2	my bianco	3000VbK	26°	1,1					
Vb7.030.02.30v.d2	nero55	3000VbK	26°	1,1					
Ra	R9	ies tm-30	sdc	mA	V _{f(min)}	lm	W	lm/W	
98	98	Rf 93 Rg 106	step 1	1050	29,0	3000	30,5	98	A+
xm007	les19	● Ta25 °C	vita media · average life	70000 h	L80	B10			

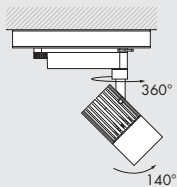


eco parete soffitto 36°

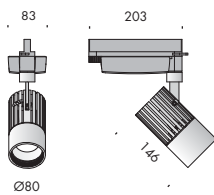
gradi di apertura fascio luminoso
beam's angle degrees



gradi di rotazione · rotation degrees



dimmerabile dali con · dali dimmable with
binario 3-230V dali



eco track 240V 50-60Hz

Vb7.030.23.27 my bianco 2700K 36° 1,1
Vb7.030.03.27 nero55 2700K 36° 1,1

Ra	R9	ies tm-30	sdcm	mA	V _{f(min)}	lm	W	lm/W	
98	98	Rf 96 Rg 103	step 1	1050	29,0	3000	30,5	98	A+
xm000	les19	● Ta25 °C	vita media · average life	70000 h	L80	B10			

Vb7.030.23.30 my bianco 3000K 36° 1,1
Vb7.030.03.30 nero55 3000K 36° 1,1

Ra	R9	ies tm-30	sdcm	mA	V _{f(min)}	lm	W	lm/W	
98	98	Rf 96 Rg 103	step 1	1050	29,0	3000	30,5	98	A+
xm001	les19	● Ta25 °C	vita media · average life	70000 h	L80	B10			

Vb7.030.23.30v my bianco 3000VbK 36° 1,1
Vb7.030.03.30v nero55 3000VbK 36° 1,1

Ra	R9	ies tm-30	sdcm	mA	V _{f(min)}	lm	W	lm/W	
98	98	Rf 93 Rg 106	step 1	1050	29,0	3000	30,5	98	A+
xm007	les19	● Ta25 °C	vita media · average life	70000 h	L80	B10			

eco track dali 240V 50-60Hz

Vb7.030.23.27.d2 my bianco 2700K 36° 1,1
Vb7.030.03.27.d2 nero55 2700K 36° 1,1

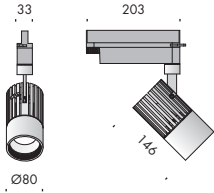
Ra	R9	ies tm-30	sdcm	mA	V _{f(min)}	lm	W	lm/W	
98	98	Rf 96 Rg 103	step 1	1050	29,0	3000	30,5	98	A+
xm000	les19	● Ta25 °C	vita media · average life	70000 h	L80	B10			

Vb7.030.23.30.d2 my bianco 3000K 36° 1,1
Vb7.030.03.30.d2 nero55 3000K 36° 1,1

Ra	R9	ies tm-30	sdcm	mA	V _{f(min)}	lm	W	lm/W	
98	98	Rf 96 Rg 103	step 1	1050	29,0	3000	30,5	98	A+
xm001	les19	● Ta25 °C	vita media · average life	70000 h	L80	B10			

Vb7.030.23.30v.d2 my bianco 3000VbK 36° 1,1
Vb7.030.03.30v.d2 nero55 3000VbK 36° 1,1

Ra	R9	ies tm-30	sdcm	mA	V _{f(min)}	lm	W	lm/W	
98	98	Rf 93 Rg 106	step 1	1050	29,0	3000	30,5	98	A+
xm007	les19	● Ta25 °C	vita media · average life	70000 h	L80	B10			



eco track		240V 50-60Hz		A	IP20	CE	i			
Vb7.030.24.27	my bianco				2700K	54°	1,1			
Vb7.030.04.27	nero55				2700K	54°	1,1			
Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W	
98	98	Rf 96	Rg 103	step 1	1050	29,0	3000	30,5	98	A+
xm000	les19	Ta25 °C		vita media · average life			70000 h	L80	B10	

Vb7.030.24.30	my bianco				3000K	54°	1,1
Vb7.030.04.30	nero55				3000K	54°	1,1

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W	
98	98	Rf 96	Rg 103	step 1	1050	29,0	3000	30,5	98	A+
xm001	les19	Ta25 °C		vita media · average life			70000 h	L80	B10	

Vb7.030.24.30v	my bianco				3000VbK	54°	1,1
Vb7.030.04.30v	nero55				3000VbK	54°	1,1

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W	
98	98	Rf 93	Rg 106	step 1	1050	29,0	3000	30,5	98	A+
xm007	les19	Ta25 °C		vita media · average life			70000 h	L80	B10	

eco track dali		240V 50-60Hz		A	IP20	CE	i			
Vb7.030.24.27.d2	my bianco				2700K	54°	1,1			
Vb7.030.04.27.d2	nero55				2700K	54°	1,1			
Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W	
98	98	Rf 96	Rg 103	step 1	1050	29,0	3000	30,5	98	A+
xm000	les19	Ta25 °C		vita media · average life			70000 h	L80	B10	

Vb7.030.24.30.d2	my bianco				3000K	54°	1,1
Vb7.030.04.30.d2	nero55				3000K	54°	1,1

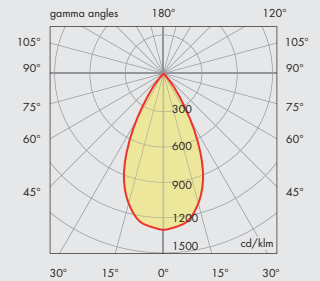
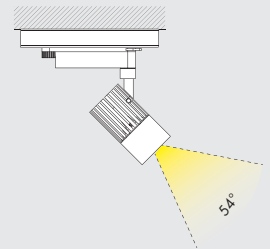
Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W	
98	98	Rf 96	Rg 103	step 1	1050	29,0	3000	30,5	98	A+
xm001	les19	Ta25 °C		vita media · average life			70000 h	L80	B10	

Vb7.030.24.30v.d2	my bianco				3000VbK	54°	1,1
Vb7.030.04.30v.d2	nero55				3000VbK	54°	1,1

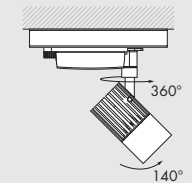
Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W	
98	98	Rf 93	Rg 106	step 1	1050	29,0	3000	30,5	98	A+
xm007	les19	Ta25 °C		vita media · average life			70000 h	L80	B10	

eco track 54°

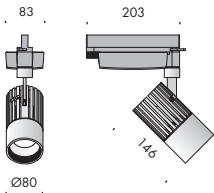
gradi di apertura fascio luminoso
beam's angle degrees



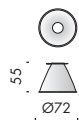
gradi di rotazione · rotation degrees



dimmerabile dali con · dali dimmable with
binario 3-230V dali

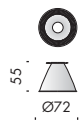


eco parete soffitto ottiche. optics.



Vb9.030.92

les19 ● 26° 0,1



Vb9.030.93

les19 ● 36° 0,1



Vb9.030.94

les19 ● 54° 0,1

accessori. accessories.



Vb9.580.86 frangiluce nido d'ape · honeycomb louvre

0,01



Vb9.580.87 lente ellittica · elliptical lens

0,05



Vb9.580.88 vetro albarino · albarino glass

0,05

