



Viabizzuno strada principale della frazione di bizzuno in provincia di ravenna dove tra la casa del popolo e la parrocchia, al n°17, sono nato il ventuno luglio millenovecentocinquantacinque. da qui nasce il nome della fabbrica di produzione fondata nel millenovecentonovantaquattro rappresentata da uno spazio bianco attraversato da due linee. una verticale, rigorosa, essenziale, equilibrata: la luce per la luce; ed una inclinata, irriverente nello spazio, ironica, fuori dagli schemi: la luce per la forma. distinte ma complementari si fondono in un unico nome: Viabizzuno.

marionanni

Viabizzuno is the name of the main road of the small village bizzuno located in the province of ravenna, where I was born on the twenty-first july nineteenfiftyfive at n°17, between the 'casa del popolo' and the local parish church. from here the name of the factory founded in nineteen ninety-four represented by a white space intersected by two lines. one vertical, well balanced, logical, essential: the light for the light. the other one dynamic, irreverent, ironic: the light for the form. separate and yet complementary they cast in the same name: Viabizzuno.

prodotto
product



schede tecniche
technical data sheet

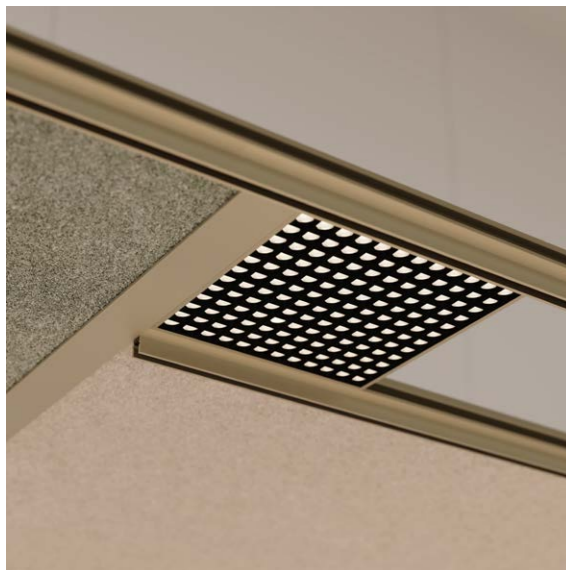


curve fotometriche
photometric curves



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





sistema di illuminazione a sospensione per interni IP20. struttura realizzata in estruso di alluminio ossidato pensata per installazioni in spazi lavorativi e uffici. il sistema modulare è configurabile con componenti tracciapiù o tracciati, pannelli fonoassorbenti e mn sistema ilsilenzio di diversi formati.

modelli:

sistema ilsilenzio 01 simmetrico, 1434x1252mm, 2 mn sistema ilsilenzio, 2 pannelli fonoassorbenti, sistema ilsilenzio 02 simmetrico, 2216x2252, 4 mn sistema ilsilenzio, 9 pannelli fonoassorbenti, sistema ilsilenzio 04 simmetrico, 2216x3652mm, 8 mn sistema ilsilenzio, 12 pannelli fonoassorbenti, sistema ilsilenzio 05 asimmetrico, 2000x2000mm, 2 mn sistema ilsilenzio, 3 pannelli fonoassorbenti, cablati con sorgente elettronica mn sistema ilsilenzio. alimentatore 220-240V 50-60Hz incluso dimmerabile casambi.

componenti:

tracciapiù, lunghezze 1000mm, 2000mm o 3000mm, tracciati, lunghezze 548mm, 948mm, 1148mm, sistema ilsilenzio pannello fonoassorbente 01, 548x548mm, sistema ilsilenzio pannello fonoassorbente 02, 548x730mm, sistema ilsilenzio pannello fonoassorbente 03, 548x948mm, sistema ilsilenzio pannello fonoassorbente 04, 548x1148mm, sistema ilsilenzio pannello fonoassorbente 05, 548x1548mm, sistema ilsilenzio pannello fonoassorbente 06, 948x1148mm, finiture pannelli: ghiaccio, tortora, mattone, antracite mn sistema ilsilenzio 130x130, h.32mm, mn sistema ilsilenzio 130x250, h.32mm, mn sistema ilsilenzio 30x370, h.32mm, mn sistema ilsilenzio 30x730, h.32mm.

finiture: argento hacca, nero55

sistema ilsilenzio è gestibile da device mobile tramite app Viascenario, il sistema di controllo wireless d'illuminazione Viabizzuno.

IP20-rated indoor suspension lighting system.

structure made of extruded oxidized aluminum designed for installation in work spaces and offices. the system can be configured with tracciapiù or tracciati components, sound absorbing panels and mn sistema ilsilenzio available in different sizes.

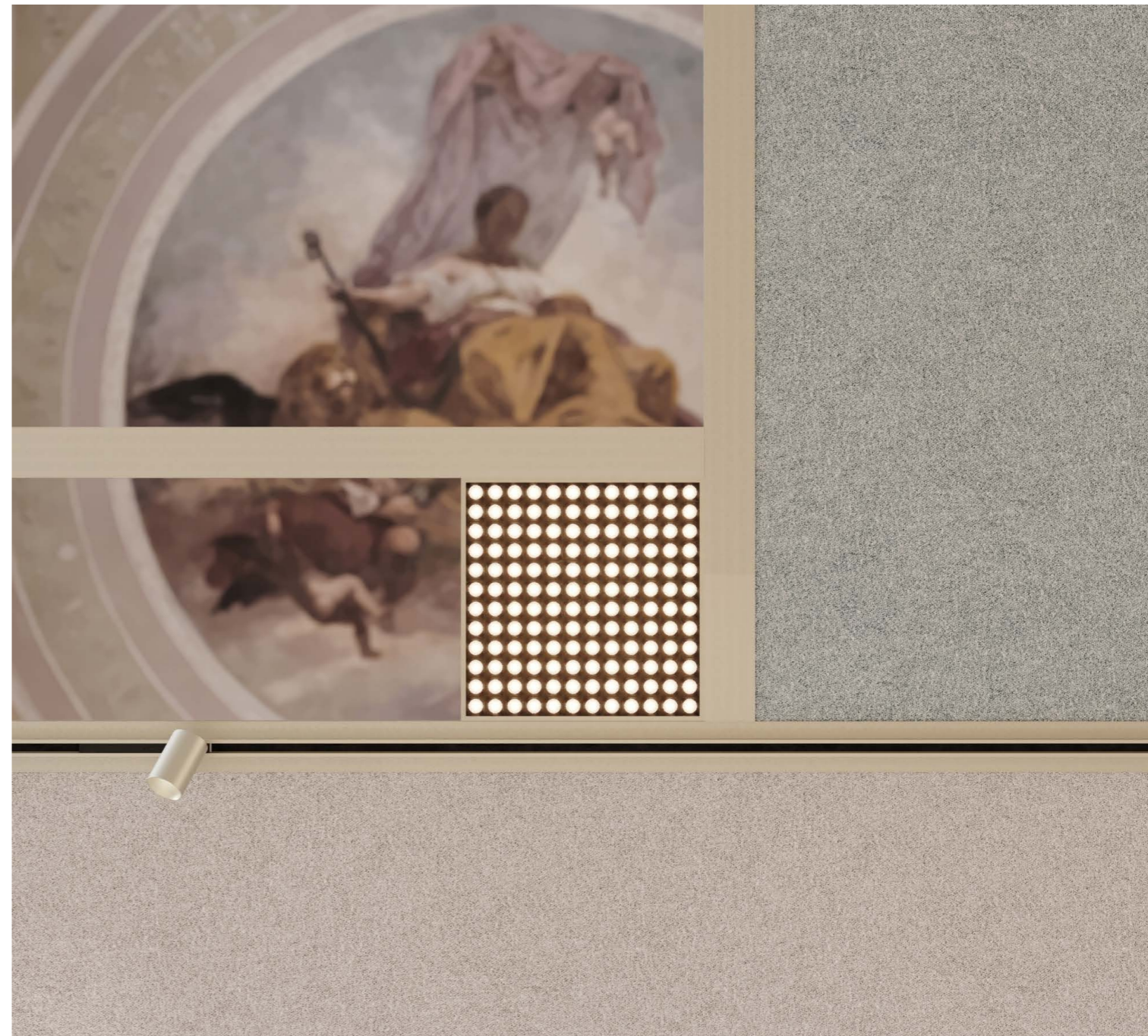
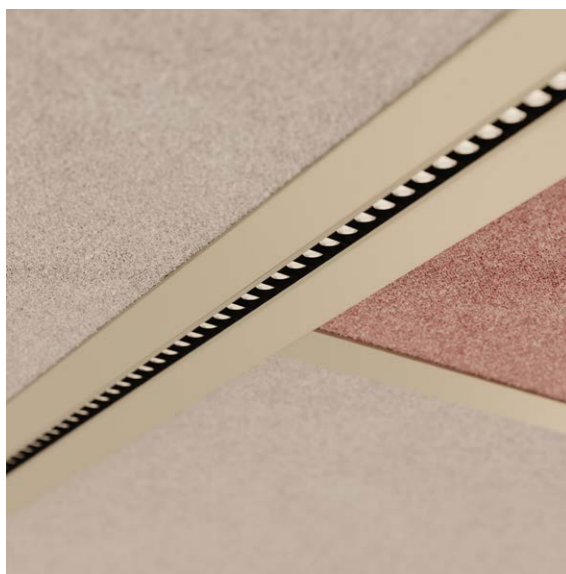
versions:

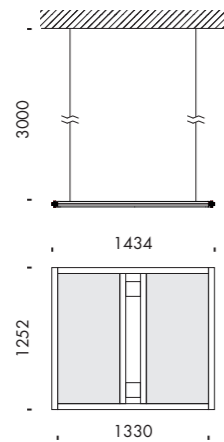
sistema ilsilenzio 01 simmetrico, 1434x1252mm, 2 mn sistema ilsilenzio, 2 sound absorbing panels, sistema ilsilenzio 02 simmetrico, 2216x2252, 4 mn sistema ilsilenzio, 9 sound absorbing panels, sistema ilsilenzio 04 simmetrico, 2216x3652mm, 8 mn sistema ilsilenzio, 12 sound absorbing panels, sistema ilsilenzio 05 asimmetrico, 2000x2000mm, 2 mn sistema ilsilenzio, 3 sound absorbing panels, wired with electronic source mn sistema ilsilenzio 3000K up to 13W, 1498lm, 44°, dimmable with casambi.

components:

tracciapiù, lengths 1000mm, 2000mm or 3000mm, tracciati, lengths 548mm, 948mm, 1148mm, sistema ilsilenzio sound absorbing panel 01, 548x548mm, sistema ilsilenzio sound absorbing panel 02, 548x730mm, sistema ilsilenzio sound absorbing panel 03, 548x948mm, sistema ilsilenzio sound absorbing panel 04, 548x1148mm, sistema ilsilenzio sound absorbing panel 05, 548x1548mm, sistema ilsilenzio sound absorbing panel 06, 948x1148mm, panel finishes: ghiaccio, tortora, mattone, antracite mn sistema ilsilenzio 130x130, h.32mm, mn sistema ilsilenzio 130x250, h.32mm, mn sistema ilsilenzio 30x730, h.32mm, finishes: argento hacca, nero55

sistema ilsilenzio can be managed from a mobile device via Viascenario app, the Viabizzuno wireless lighting control system.





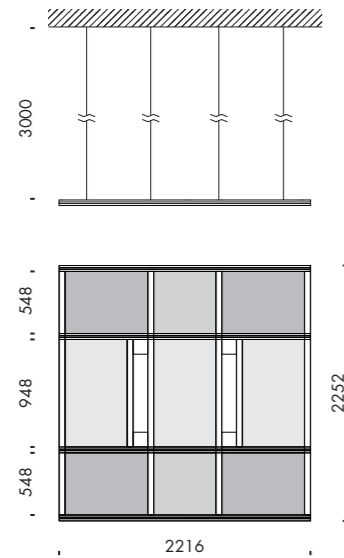
sistema ilsilenzio 01 simmetrico 220-240V 50-60Hz

Vb3.696.002 argento hacca casambi 3000K

Vb3.696.001 nero55 casambi 3000K

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _f (min)	lm	W	lm/W
97	90	Rf 95	Rg 102	step 2	250	24.8	817	6.2	132
					350	25.5	1109	8.9	125
					500	26.0	1498	13.0	115
mn3097p1					vita media · average life 80000 h L90 B10				





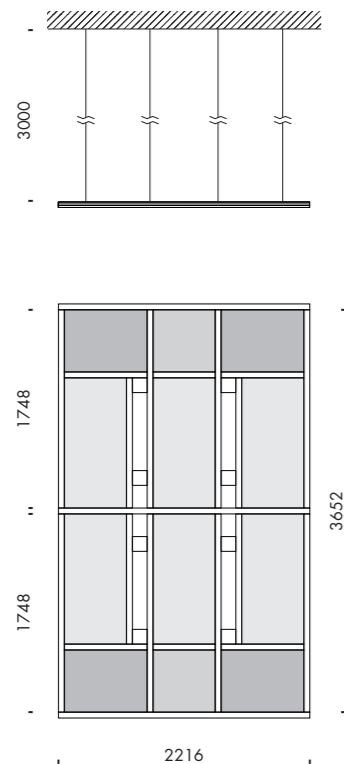
sistema ilsilenzio 02 simmetrico 220-240V 50-60Hz

Vb3.696.004 argento hacca casambi 3000K

Vb3.696.003 nero55 casambi 3000K

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _f (min)	lm	W	lm/W
97	90	Rf 95	Rg 102	step 2	250	24.8	817	6.2	132
					350	25.5	1109	8.9	125
					500	26.0	1498	13.0	115
mn3097p1					vita media · average life 80000 h L90 B10				





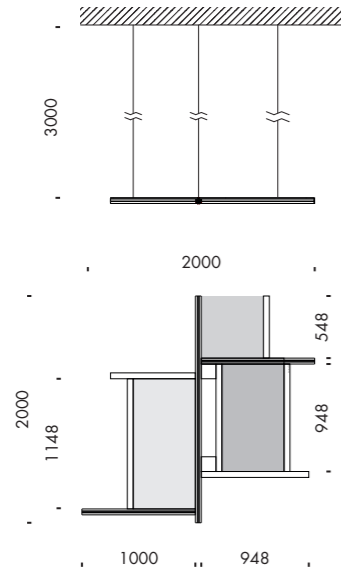
sistema ilsilenzio 04 simmetrico 220-240V 50-60Hz

Vb3.696.006 argento hacca casambi 3000K

Vb3.696.005 nero55 casambi 3000K

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _f (min)	lm	W	lm/W
97	90	Rf 95	Rg 102	step 2	250	24.8	817	6.2	132
					350	25.5	1109	8.9	125
					500	26.0	1498	13.0	115
mn3097p1					vita media · average life 80000 h L90 B10				





sistema ilsilenzio 05 asimmetrico 220-240V 50-60Hz

Vb3.696.008 argento hacca casambi 3000K

Vb3.696.007 nero55 casambi 3000K

Ra	R9	ies tm-30		sdcn	mA	V _f (min)	lm	W	lm/W
97	90	Rf 95	Rg 102	step 2	250	24.8	817	6.2	132
					350	25.5	1109	8.9	125
					500	26.0	1498	13.0	115
mn3097p1					vita media · average life 80000 h L90 B10				



personalizza la tua luce

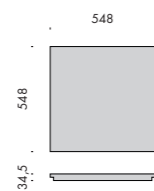


tracciapiù		24Vdc	IP20 CE
VB8.696.102	argento hacca		3000mm
VB8.696.101	nero55		3000mm
VB8.696.104	argento hacca		2000mm
VB8.696.103	nero55		2000mm
VB8.696.106	argento hacca		1000mm
VB8.696.105	nero55		1000mm

tracciati		24Vdc	IP20 CE
VB3.696.202	argento hacca con giunti angolari with angular joints		1148mm
VB3.696.201	nero55 con giunti angolari with angular joints		1148mm
VB3.696.204	argento hacca con giunti angolari with angular joints		948mm
VB3.696.203	nero55 con giunti angolari with angular joints		948mm
VB3.696.206	argento hacca con giunti angolari with angular joints		548mm
VB3.696.205	nero55 con giunti angolari with angular joints		548mm

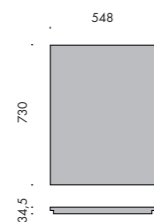
alimentatore. power supply.		240V	CE
VB9.696.690	nero55	100W	0,1





sistema ilsilenzio pannello fonoassorbente 01 IP20 CE i

Vb9.696.701	ghiaccio · ice	548x548mm
Vb9.696.702	tortora · turtledove	548x548mm
Vb9.696.703	mattone · brick	548x548mm
Vb9.696.704	antracite · anthracite	548x548mm



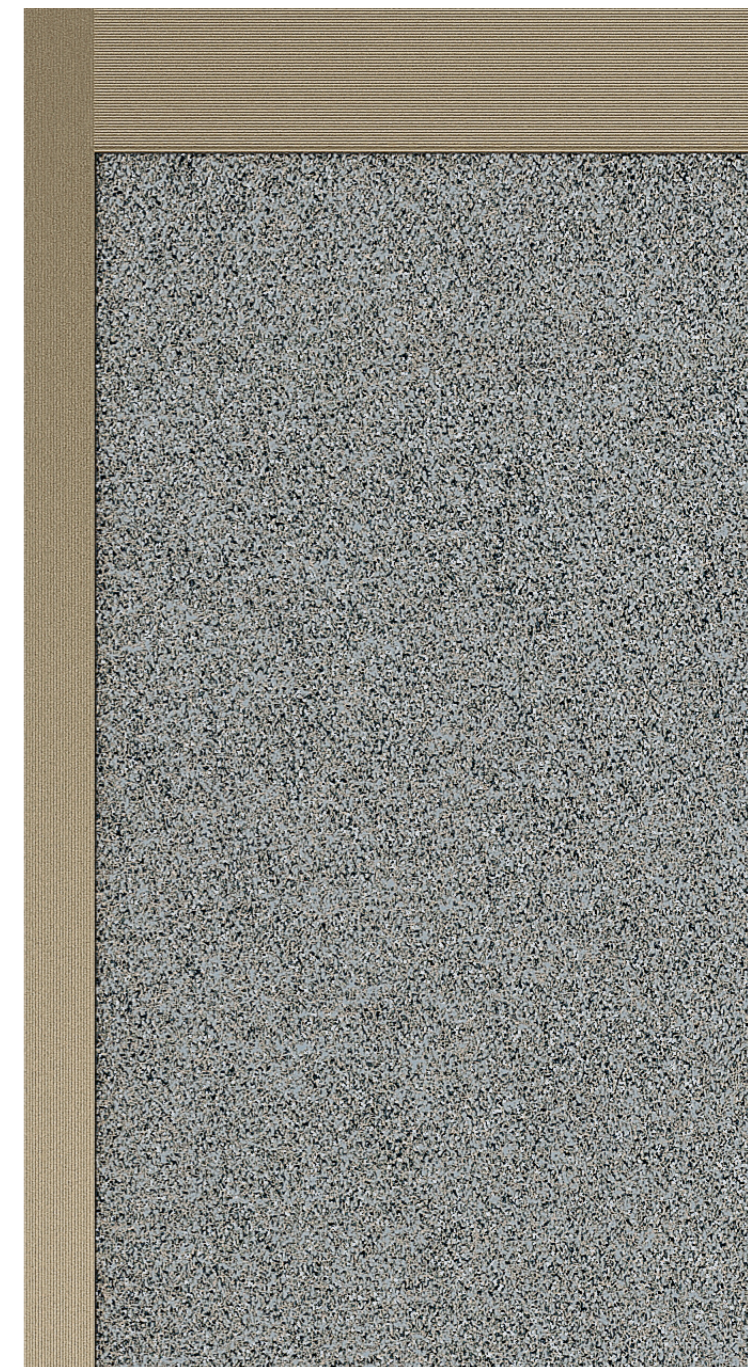
sistema ilsilenzio pannello fonoassorbente 02 IP20 CE i

Vb9.696.711	ghiaccio · ice	548x730mm
Vb9.696.712	tortora · turtledove	548x730mm
Vb9.696.713	mattone · brick	548x730mm
Vb9.696.714	antracite · anthracite	548x730mm



sistema ilsilenzio pannello fonoassorbente 03 IP20 CE i

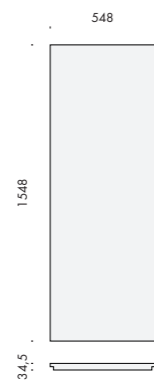
Vb9.696.721	ghiaccio · ice	548x948mm
Vb9.696.722	tortora · turtledove	548x948mm
Vb9.696.723	mattone · brick	548x948mm
Vb9.696.724	antracite · anthracite	548x948mm





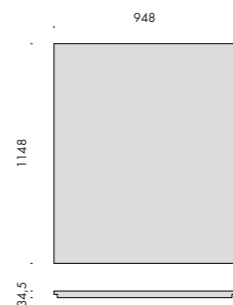
sistema ilsilenzio pannello fonoassorbente 04 IP20 CE i

Vb9.696.731	ghiaccio · ice	548x1148mm
Vb9.696.732	tortora · turtledove	548x1148mm
Vb9.696.733	mattoni · brick	548x1148mm
Vb9.696.734	antracite · anthracite	548x1148mm



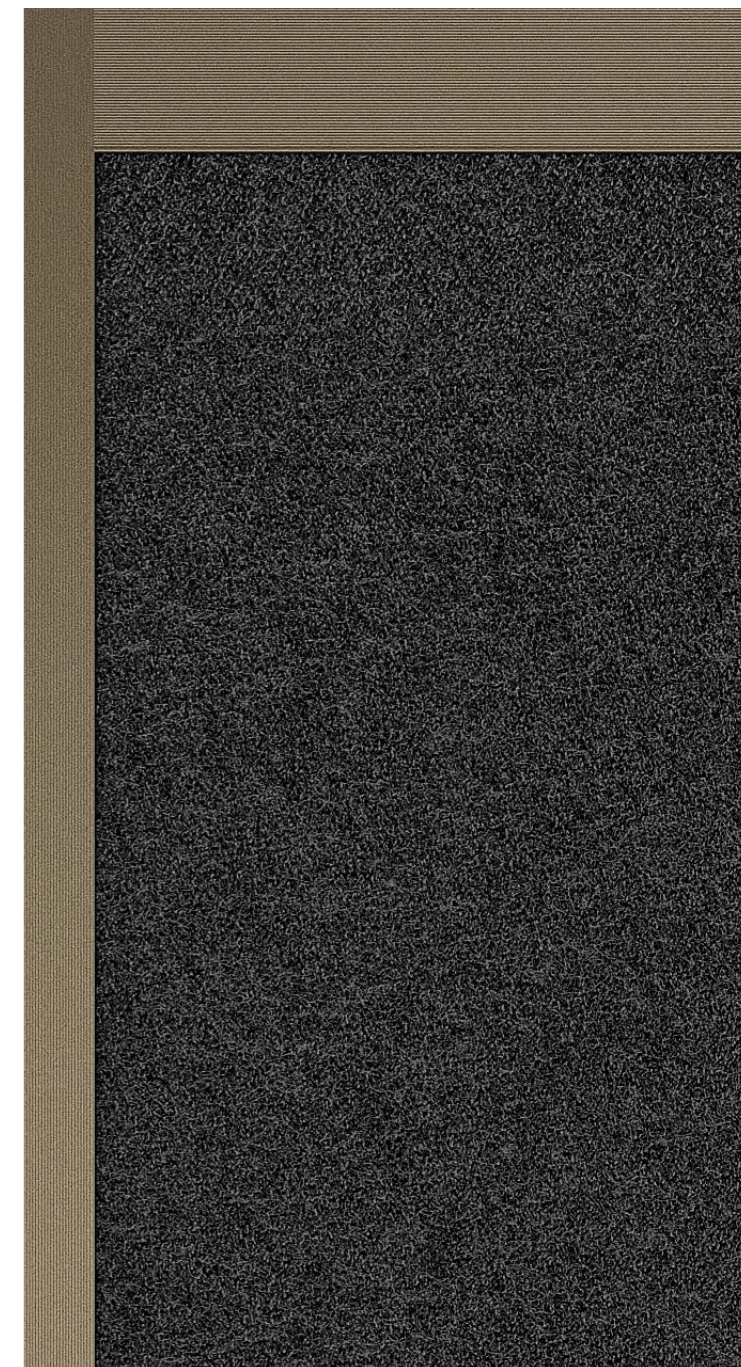
sistema ilsilenzio pannello fonoassorbente 05 IP20 CE i

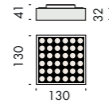
Vb9.696.741	ghiaccio · ice	548x1548mm
Vb9.696.742	tortora · turtledove	548x1548mm
Vb9.696.743	mattoni · brick	548x1548mm
Vb9.696.744	antracite · anthracite	548x1548mm



sistema ilsilenzio pannello fonoassorbente 06 IP20 CE i

Vb9.696.751	ghiaccio · ice	948x1148mm
Vb9.696.752	tortora · turtledove	948x1148mm
Vb9.696.753	mattoni · brick	948x1148mm
Vb9.696.754	antracite · anthracite	948x1148mm





mn sistema ilsilenzio 130X130 h.32 24Vdc

VB5.696.501	nero55 · nero	pwm	2700K	44°	2
VB5.696.507	argento hacca · nero	pwm	2700K	44°	2
VB5.696.549	nero55 · nero	casambi	2700K	44°	2
VB5.696.555	argento hacca · nero	casambi	2700K	44°	2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
97	90	Rf 93	Rg 102	step 2	250	24.8	771	6.2	124
					350	25.5	1047	8.9	118
					500	26.0	1414	13.0	109
mn2797p1 vita media · average life 80000 h L90 B10									

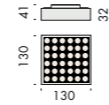
VB5.696.502	nero55 · nero	pwm	3000K	44°	2
VB5.696.508	argento hacca · nero	pwm	3000K	44°	2
VB5.696.550	nero55 · nero	casambi	3000K	44°	2
VB5.696.556	argento hacca · nero	casambi	3000K	44°	2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
97	90	Rf 95	Rg 102	step 2	250	24.8	817	6.2	132
					350	25.5	1109	8.9	125
					500	26.0	1498	13.0	115
mn3097p1 vita media · average life 80000 h L90 B10									

VB5.696.503	nero55 · nero	pwm	3500K	44°	2
VB5.696.509	argento hacca · nero	pwm	3500K	44°	2

Vb7.650.551	nero55 · nero	casambi	3500K	44°	2
Vb7.650.557	argento hacca · nero	casambi	3500K	44°	2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
97	90	Rf 95	Rg 102	step 2	250	24.8	840	6.2	135
					350	25.5	1140	8.9	128
					500	26.0	1539	13.0	118
mn3597p1 vita media · average life 80000 h L90 B10									



mn sistema ilsilenzio 130X130 h.32 24Vdc

VB5.696.504	nero55 · nero	pwm	2700K	65°	2
VB5.696.510	argento hacca · nero	pwm	2700K	65°	2
VB5.696.552	nero55 · nero	casambi	2700K	65°	2
VB5.696.558	argento hacca · nero	casambi	2700K	65°	2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
97	90	Rf 93	Rg 102	step 2	250	24.8	771	6.2	124
					350	25.5	1047	8.9	118
					500	26.0	1414	13.0	109
mn2797p1 vita media · average life 80000 h L90 B10									

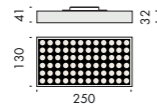
VB5.696.505	nero55 · nero	pwm	3000K	65°	2
VB5.696.511	argento hacca · nero	pwm	3000K	65°	2
VB5.696.553	nero55 · nero	casambi	3000K	65°	2
VB5.696.559	argento hacca · nero	casambi	3000K	65°	2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
97	90	Rf 95	Rg 102	step 2	250	24.8	817	6.2	132
					350	25.5	1109	8.9	125
					500	26.0	1498	13.0	115
mn3097p1 vita media · average life 80000 h L90 B10									

VB5.696.506	nero55 · nero	pwm	3500K	65°	2
VB5.696.512	argento hacca · nero	pwm	3500K	65°	2

Vb7.650.554	nero55 · nero	casambi	3500K	65°	2
Vb7.650.560	argento hacca · nero	casambi	3500K	65°	2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
97	90	Rf 95	Rg 102	step 2	250	24.8	840	6.2	135
					350	25.5	1140	8.9	128
					500	26.0	1539	13.0	118
mn3597p1 vita media · average life 80000 h L90 B10									



mn sistema ilsilenzio 130X250 h.32 24Vdc

- Vb5.696.513** nero55 · nero pwm 2700K 44° 2
- Vb5.696.519** argento hacca · nero pwm 2700K 44° 2

- Vb5.696.561** nero55 · nero casambi 2700K 44° 2
- VB5.696.567** argento hacca · nero casambi 2700K 44° 2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
97	90	Rf 93	Rg 102	step 2	500	24.8	1542	12.5	123
					700	25.5	2094	17.7	118
					1050	26.1	2922	27.4	107
mn2797p2 vita media · average life 80000 h L90 B10									

- Vb5.696.514** nero55 · nero pwm 3000K 44° 2
- Vb5.696.520** argento hacca · nero pwm 3000K 44° 2

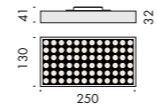
- Vb5.696.562** nero55 · nero casambi 3000K 44° 2
- Vb5.696.568** argento hacca · nero casambi 3000K 44° 2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
97	90	Rf 95	Rg 102	step 2	500	24.8	1634	12.5	131
					700	25.5	2218	17.7	125
					1050	26.1	3096	27.4	113
mn3097p2 vita media · average life 80000 h L90 B10									

- Vb5.696.515** nero55 · nero pwm 3500K 44° 2
- Vb5.696.521** argento hacca · nero pwm 3500K 44° 2

- Vb5.650.563** nero55 · nero casambi 3500K 44° 2
- Vb5.650.569** argento hacca · nero casambi 3500K 44° 2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
97	90	Rf 95	Rg 102	step 2	500	24.8	1680	12.5	134
					700	25.5	2280	17.7	129
					1050	26.1	3183	27.4	116
mn3597p2 vita media · average life 80000 h L90 B10									



mn sistema ilsilenzio 130X250 h.32 24Vdc

- Vb5.696.516** nero55 · nero pwm 2700K 65° 2
- Vb5.696.522** argento hacca · nero pwm 2700K 65° 2

- Vb5.696.564** nero55 · nero casambi 2700K 65° 2
- Vb5.696.570** argento hacca · nero casambi 2700K 65° 2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
97	90	Rf 93	Rg 102	step 2	500	24.8	1542	12.5	123
					700	25.5	2094	17.7	118
					1050	26.1	2922	27.4	107
mn2797p2 vita media · average life 80000 h L90 B10									

- Vb5.696.517** nero55 · nero pwm 3000K 65° 2
- Vb5.696.523** argento hacca · nero pwm 3000K 65° 2

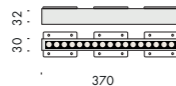
- Vb5.696.565** nero55 · nero casambi 3000K 65° 2
- Vb5.696.571** argento hacca · nero casambi 3000K 65° 2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
97	90	Rf 95	Rg 102	step 2	500	24.8	1634	12.5	131
					700	25.5	2218	17.7	125
					1050	26.1	3096	27.4	113
mn3097p2 vita media · average life 80000 h L90 B10									

- Vb5.696.518** nero55 · nero pwm 3500K 65° 2
- Vb5.696.524** argento hacca · nero pwm 3500K 65° 2

- Vb5.696.566** nero55 · nero casambi 3500K 65° 2
- Vb5.696.572** argento hacca · nero casambi 3500K 65° 2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
97	90	Rf 95	Rg 102	step 2	500	24.8	1680	12.5	134
					700	25.5	2280	17.7	129
					1050	26.1	3183	27.4	116
mn3597p2 vita media · average life 80000 h L90 B10									



mn sistema ilsilenziio 30X370 h.32 24Vdc IP40 CE

Vb5.696.525	nero55 · nero	pwm	2700K	44°	2
Vb5.696.531	argento hacca · nero	pwm	2700K	44°	2
Vb5.696.573	nero55 · nero	casambi	2700K	44°	2
Vb5.696.579	argento hacca · nero	casambi	2700K	44°	2

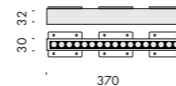
Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
97	90	Rf 93	Rg 102	step 2	175	25.5	535	4.5	119
					250	26.0	724	6.5	111
					350	27.0	948	9.5	100
mn2797i2 vita media · average life 70000 h L90 B10									

Vb5.696.526	nero55 · nero	pwm	3000K	44°	2
Vb5.696.532	argento hacca · nero	pwm	3000K	44°	2
Vb5.696.574	nero55 · nero	casambi	3000K	44°	2
Vb5.696.580	argento hacca · nero	casambi	3000K	44°	2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
97	90	Rf 95	Rg 102	step 2	175	25.5	567	4.5	126
					250	26.0	767	6.5	118
					350	27.0	1004	9.5	106
mn3097i2 vita media · average life 70000 h L90 B10									

Vb5.696.527	nero55 · nero	pwm	3500K	44°	2
Vb5.696.533	argento hacca · nero	pwm	3500K	44°	2
Vb5.696.575	nero55 · nero	casambi	3500K	44°	2
Vb5.696.581	argento hacca · nero	casambi	3500K	44°	2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
97	90	Rf 95	Rg 102	step 2	175	25.5	583	4.5	130
					250	26.0	788	6.5	121
					350	27.0	1032	9.5	109
mn3597i2 vita media · average life 70000 h L90 B10									



mn sistema ilsilenziio 30X370 h.32 24Vdc IP40 CE

Vb5.696.528	nero55 · nero	pwm	2700K	65°	2
Vb5.696.534	argento hacca · nero	pwm	2700K	65°	2
Vb5.696.576	nero55 · nero	casambi	2700K	65°	2
Vb5.696.582	argento hacca · nero	casambi	2700K	65°	2

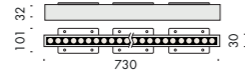
Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
97	90	Rf 93	Rg 102	step 2	175	25.5	535	4.5	119
					250	26.0	724	6.5	111
					350	27.0	948	9.5	100
mn2797i2 vita media · average life 70000 h L90 B10									

Vb5.696.529	nero55 · nero	pwm	3000K	65°	2
Vb5.696.535	argento hacca · nero	pwm	3000K	65°	2
Vb5.696.577	nero55 · nero	casambi	3000K	65°	2
Vb5.696.583	argento hacca · nero	casambi	3000K	65°	2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
97	90	Rf 95	Rg 102	step 2	175	25.5	567	4.5	126
					250	26.0	767	6.5	118
					350	27.0	1004	9.5	106
mn3097i2 vita media · average life 70000 h L90 B10									

Vb5.696.530	nero55 · nero	pwm	3500K	65°	2
Vb5.696.536	argento hacca · nero	pwm	3500K	65°	2
Vb5.696.578	nero55 · nero	casambi	3500K	65°	2
Vb5.696.584	argento hacca · nero	casambi	3500K	65°	2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
97	90	Rf 95	Rg 102	step 2	175	25.5	583	4.5	130
					250	26.0	788	6.5	121
					350	27.0	1032	9.5	109
mn3597i2 vita media · average life 70000 h L90 B10									



mn sistema ilsilenzio 30X730 h.32 24Vdc

Vb5.696.537	nero55 · nero	pwm	2700K	44°	2
Vb5.696.543	argento hacca · nero	pwm	2700K	44°	2
Vb5.696.585	nero55 · nero	casambi	2700K	44°	2
Vb5.696.591	argento hacca · nero	casambi	2700K	44°	2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
97	90	Rf 93	Rg 102	step 2	350	25.5	1070	8.9	120
					500	26.0	1448	13.0	111
					700	27.0	1896	18.9	100
mn2797i4		vita media · average life 70000 h L90 B10							

Vb5.696.538	nero55 · nero	pwm	3000K	44°	2
Vb5.696.544	argento hacca · nero	pwm	3000K	44°	2

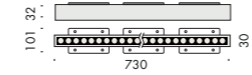
Vb5.696.586	nero55 · nero	casambi	3000K	44°	2
Vb5.696.592	argento hacca · nero	casambi	3000K	44°	2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
97	90	Rf 95	Rg 102	step 2	350	25.5	1134	8.9	127
					500	26.0	1534	13.0	118
					700	27.0	2008	18.9	106
mn3097i4		vita media · average life 70000 h L90 B10							

Vb5.696.539	nero55 · nero	pwm	3500K	44°	2
Vb5.696.545	argento hacca · nero	pwm	3500K	44°	2

Vb5.696.587	nero55 · nero	casambi	3500K	44°	2
Vb5.696.593	argento hacca · nero	casambi	3500K	44°	2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
97	90	Rf 95	Rg 102	step 2	350	25.5	1166	4.0	292
					500	26.0	1576	13.0	121
					700	27.0	2064	18.9	109
mn3597i4		vita media · average life 70000 h L90 B10							



mn sistema ilsilenzio 30X730 h.32 24Vdc

Vb5.696.540	nero55 · nero	pwm	2700K	65°	2
Vb5.696.546	argento hacca · nero	pwm	2700K	65°	2
Vb5.696.588	nero55 · nero	casambi	2700K	65°	2
Vb5.696.594	argento hacca · nero	casambi	2700K	65°	2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
97	90	Rf 93	Rg 102	step 2	350	25.5	1070	8.9	120
					500	26.0	1448	13.0	111
					700	27.0	1896	18.9	100
mn2797i4		vita media · average life 70000 h L90 B10							

Vb5.696.541	nero55 · nero	pwm	3000K	65°	2
Vb5.696.547	argento hacca · nero	pwm	3000K	65°	2

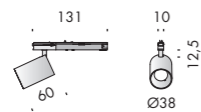
Vb5.696.589	nero55 · nero	casambi	3000K	65°	2
Vb5.696.595	argento hacca · nero	casambi	3000K	65°	2

Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
97	90	Rf 95	Rg 102	step 2	350	25.5	1134	8.9	127
					500	26.0	1534	13.0	118
					700	27.0	2008	18.9	106
mn3097i4		vita media · average life 70000 h L90 B10							

Vb5.696.542	nero55 · nero	pwm	3500K	65°	2
Vb5.696.548	argento hacca · nero	pwm	3500K	65°	2

Vb5.696.590	nero55 · nero	casambi	3500K	65°	2
Vb5.696.596	argento hacca · nero	casambi	3500K	65°	2

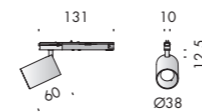
Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f (min)}	lm	W	lm/W
97	90	Rf 95	Rg 102	step 2	350	25.5	1166	4.0	292
					500	26.0	1576	13.0	121
					700	27.0	2064	18.9	109
mn3597i4		vita media · average life 70000 h L90 B10							



trentotto traccia sistema		24Vdc		IP20	☆	CE	ii	
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	Vf	lm	W	lm/W
90	Rf 90	Rg 100	step 2	700	2,8	180	2,0	90
Vz230	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			

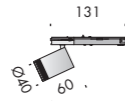
Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _{f(min)}	lm	W	lm/W
98	95	Rf 95	Rg 100	step 2	350	16,0	544	5,6	97
cd040	les6	Ta25 °C		vita media · average life 50000 h L70 B10					



trentotto traccia sistema		24Vdc		IP20	☆	CE	ii	
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		sdc	mA	Vf	lm	W	lm/W
90	Rf 90	Rg 100	step 2	700	2,8	190	2,0	95
Vz231	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		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 zoom traccia 24Vdc IP20 ☆ CE

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

VB6.619.175.27.dim.1 nero55 2700K 19° - 44° 0,2

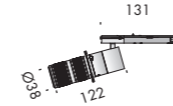
Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _f (min)	lm	W	lm/W
98	95	Rf 95	Rg 100	step 2	350	16,0	544	5,6	97
cd040	les6	Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L70	B10	

VB6.619.176.30.dim.1 argento hacca 3000K 19° - 44° 0,2

VB6.619.177.30.dim.1 my bianco 3000K 19° - 44° 0,2

VB6.619.175.30.dim.1 nero55 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	



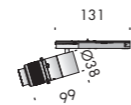
trentotto sagomatore zoom traccia 24Vdc IP20 ☆ CE

Vb6.619.179.27.dim.1 nero55 2700K 20-34° 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 20-34° 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	



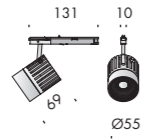
trentotto sagomatore fisso traccia 24Vdc IP20 ☆ CE

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	



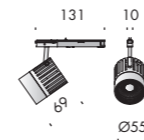
ecomini 13° traccia sistema 24Vdc IP20 ☆ CE

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	



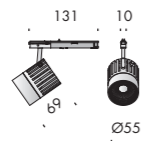
ecomini 31° traccia sistema 24Vdc IP20 ☆ CE

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		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

Vb6.619.53.30.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		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	



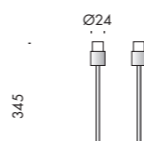
ecomini 17° traccia sistema 24Vdc IP20 ☆ CE

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

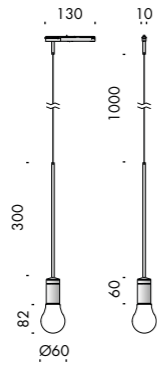
Ra	R9	ies tm-30		sdc	mA	V _f (min)	lm	W	lm/W
98	95	Rf 95	Rg 100	step 2	700	17,2	1269	12,0	106
ce023	les9	Ta25 °C		vita media · average life		50000 h		L80 B10	



n22 traccia sistema 24Vdc IP20 ☆ CE

Vb6.619.30.dim	nero55	2700K	luce diffusa diffused light	0,2
Vb6.619.31.dim	argento hacca	2700K	luce diffusa diffused light	0,2

Ra	R9	ies tm/30		sdc	V _f	lm	W	lm/W
95	90	Rf 93	Rg 102	step 2	3,1	240	2,5	96
Vz071	les16	Ta25 °C		vita media · average life		50000 h		L80 B10



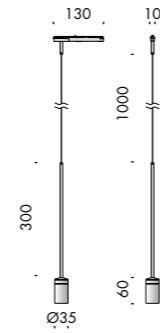
n35 traccia sospensione 24Vdc IP20 ☆ CE i

Vb7.672.501	nero55	2700K	n35	0,2
Vb7.672.505	argento hacca	2700K	n35	0,2

Ra	R9	ies tm-30		sdcm	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	

Vb7.672.502	nero55	3000K	n35	0,2
Vb7.672.506	argento hacca	3000K	n35	0,2

Ra	R9	ies tm-30		sdcm	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	



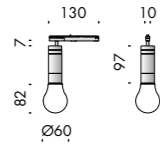
n35 traccia sospensione 24Vdc IP20 ☆ CE i

Vb3.672.161	nero55	2700K	n35	0,2
Vb3.672.163	argento hacca	2700K	n35	0,2

Ra	R9	ies tm-30		sdcm	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	

Vb3.672.162	nero55	3000K	n35	0,2
Vb3.672.164	argento hacca	3000K	n35	0,2

Ra	R9	ies tm-30		sdcm	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	



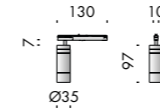
n35 traccia orientabile 24Vdc IP20 ☆ CE i

Vb7.672.513	nero55	2700K	n35	0,2
Vb7.672.515	argento hacca	2700K	n35	0,2

Ra	R9	ies tm-30		sdcm	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	n35	0,2
Vb7.672.516	argento hacca	3000K	n35	0,2

Ra	R9	ies tm-30		sdcm	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	



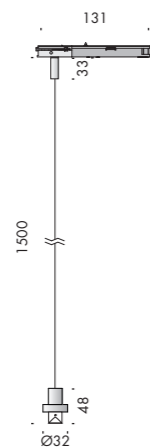
n35 traccia orientabile 24Vdc IP20 ☆ CE i

Vb3.672.169	nero55	2700K	n35	0,2
Vb3.672.171	argento hacca	2700K	n35	0,2

Ra	R9	ies tm-30		sdcm	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	

Vb3.672.170	nero55	3000K	n35	0,2
Vb3.672.172	argento hacca	3000K	n35	0,2

Ra	R9	ies tm-30		sdcm	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	



n22 sospensione traccia sistema 24Vdc ☆

- Vb8.644.01.27.dim** ottone naturale adattatore nero black adapter 1500mm 2700K 0,4
- Vb8.644.02.27.dim** nero55 adattatore nero black adapter 1500mm 2700K 0,4

Ra	R9	ies tm/30		sdc	Vf	lm	W	lm/W
95	90	Rf 93	Rg 102	step 2	3,1	240	2,5	96
Vz071	les16	Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L80	B10



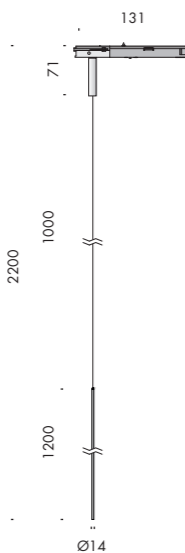
13x8 traccia sistema 24Vdc ☆

- 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	Vf	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	Vf	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



peled sospensione traccia sistema 24Vdc ☆

- Vb8.619.500.27.dim** nero lucido polished black adattatore nero black adapter 2200mm 2700K 0,3
- Vb8.619.501.27.dim** argento antico antique silver adattatore nero black adapter 2200mm 2700K 0,3
- Vb8.619.502.27.dim** bianco V adattatore nero black adapter 2200mm 2700K 0,3

Ra	ies tm-30		sdc	mA	V _f	lm	W	lm/W
90	Rf 90	Rg 100	step 2	350	2,8	101	1	101
Vz111	les3	Ta25 °C		vita media · average life		50000 h	L80	B10

lettura delle tabelle tecniche how to read technical tables

xxxxxxxxxxxxxxxx										230V 50-60Hz		A	⊕	IP66	⚡	UL	CE	🔒
a	b	c	d	e	f	g	g	h	i									

xxxxxxxxxxxxxxxx										230V 50-60Hz		A	⊕	IP66	⚡	UL	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										
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									
xm000	les19	☀️	Ta25 °C	vita media · average life	70000 h	L80	B10											
10	11									12	13							

bandella tecnica. posizioni standard simbologie.
data plate. standard arrangement of symbols.

a	nome apparecchio di illuminazione · light fitting name
b	tensione di alimentazione · supply rating (Volt)
c	frequenza di alimentazione · supply frequency (Hertz)
d	alimentatore incluso o escluso · power supply included or not included
e	classe di isolamento · insulation class
f	grado di protezione · protection degree
g	marchio di certificazione · safety and quality standards certification
h	conforme alle direttive europee produced in compliance with EC directives
i	peso netto · net weight (kg)
l	codice · code
m	finitura · finish
n	temperatura colore sorgente elettronica colour temperature led source (Kelvin)
o	potenza della sorgente · source power (Watt)

componenti. identifica tutti gli elementi indispensabili per la corretta funzionalità e installazione dell'apparecchio di illuminazione.
components. includes all items that are essential to the correct operation and installation of the light fitting.

accessori. si riferisce alle ulteriori parti installabili sull'apparecchio.
accessories. refers to items that can be added to the light fitting.

1	indice di resa cromatica · colour rendering index
2	indice di resa del rosso · red colour rendering index
3	Rf indice di fedeltà colore · colour fidelity index Rg indice di saturazione colore · color gamut index
4	step di macadam · macadam step
5	corrente di alimentazione · power supply current
6	tensione di alimentazione · power supply voltage
7	flusso luminoso · light flux
8	potenza della sorgente · source power
9	efficienza della sorgente · source efficiency
10	codice sorgente elettronica Viabizzuno · Viabizzuno led source code
11	superficie emittente · light emitting surface (mm)
12	% flusso residuo a fine vita · end life % flux
13	% consentita sotto limite · allowed % under limit

gradi di protezione protection degrees

IPX0	non protetto no protection	IK01	nessuna protezione no protection
IPX1	protetto contro la caduta verticale di gocce d'acqua protected against water drops falling vertically	IK01	protetto contro l'energia d'urto 0,15J protected against collision energy
IPX2	protetto contro la caduta di gocce con inclinazione max 15° protected against water drops max inclination 15°	IK02	protetto contro l'energia d'urto 0,2J protected against collision energy
IPX3	protetto contro la caduta di gocce con inclinazione max 60° protected against water drops max inclination 60°	IK03	protetto contro l'energia d'urto 0,35J protected against collision energy
IPX4	protetto contro spruzzi d'acqua protected against sprinkling water	IK04	protetto contro l'energia d'urto 0,5J protected against collision energy
IPX5	protetto contro getti d'acqua protected against water jets	IK05	protetto contro l'energia d'urto 0,7J protected against collision energy
IPX6	protetto contro inondazioni protected against flooding	IK06	protetto contro l'energia d'urto 1J protected against collision energy
IPX7	per breve immersione protected against brief immersions	IK07	protetto contro l'energia d'urto 2J protected against collision energy
IPX8	per immersione prolungata protected against long immersion	IK08	protetto contro l'energia d'urto 5J protected against collision energy
IP0X	non protetto no protection	IK09	protetto contro l'energia d'urto 10J protected against collision energy
IP1X	contro corpi estranei >50 mm protection against solid objects	IK10	protetto contro l'energia d'urto 20J protected against collision energy
IP2X	contro corpi estranei >12 mm protection against solid objects		
IP3X	contro corpi estranei >2,5 mm protection against solid objects		
IP4X	contro corpi estranei >1 mm protection against solid objects		
IP5X	protezione da polvere dust-protected		
IP6X	stagno alla polvere dust-proof		

legenda simboli symbols key

ta	<i>tavolo</i> · table
tr	<i>terra</i> · floor standing
s	<i>soffitto</i> · ceiling
p	<i>parete</i> · wall
sp	<i>sospensione</i> · suspension
bin	<i>binario</i> · track
in	<i>incasso</i> · recessed
st	<i>scomparsa totale</i> · fully concealed
s+e	<i>segnaletica+emergenza</i> · signalling system+emergency
bat	<i>portatili autoalimentati a batteria</i> · portable self-powered with battery
sis	<i>sistemi</i> · systems
pa	<i>palo</i> · pole
pt	<i>palletto</i> · bollard
sd	<i>seduta</i> · sitting
V	<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.
CE	<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
cULus	<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
KEMA KEUR	<i>apparecchio di illuminazione approvato da kema</i> · kema approved light fitting
WRAS	<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
UK CA	<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
A	<i>alimentatore incluso</i> · power supply included
	<i>alimentatore escluso</i> · power supply not included
AR	<i>alimentatore remoto incluso</i> · remote power supply included
Ai	<i>alimentatore elettronico con controllo intelligente incluso</i> · electronic power supply with smart control included
AiR	<i>alimentatore elettronico con controllo intelligente incluso, da installare remoto</i> · electonic power supply with smart control included, to be installed remotely
AS	<i>alimentatore a spina incluso</i> · plug power supply included
T	<i>trasformatore incluso</i> · transformer included
	<i>trasformatore escluso</i> · transformer not included
K	<i>kit di cablaggio</i> · wiring kit
	<i>kit di cablaggio escluso</i> · wiring kit not included
L	<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.
Pr	<i>propulsore dinamico n55 incluso</i> · included
	<i>propulsore dinamico n55 escluso</i> · not included
df	<i>diffusore incluso</i> · diffuser included
	<i>diffusore escluso</i> · diffuser not 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
ff	<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)