Viabizzuno *progettiamo la luce*

prodotto
product

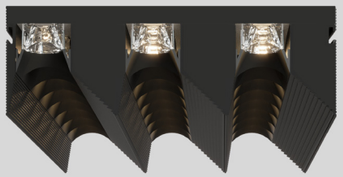
schede tecniche
technical data sheet

curve fotometriche
photometric curves

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

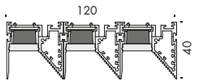
Available from Cirrus Lighting · sales@cirruslighting.co.uk · 020 7193 2175

sistema vetrine marionanni



sistema di illuminazione modulare a incasso per interni IP20 realizzato con estruso di alluminio ossidato e sabbiato composto da tre moduli di sezione 40x40mm affiancati e personalizzabili in lunghezza.
la composizione di moduli con sistema ottico differenziato permette di distribuire il fascio luminoso in maniera omogenea garantendo un'illuminazione efficace del piano di esposizione e della parete adiacente al corpo illuminante.
il posizionamento della sorgente luminosa riduce l'abbagliamento mentre il corpo dell'apparecchio si integra nell'arredo grazie alla combinazione di trappole di luce e geometria del profilo.
modelli:
sistema vetrine 120x400mm,
sistema vetrine 120x760mm,
cablati con sorgente elettronica Ra97 2700K, 3000K o 3500K fino a 104W e 5720lm
alimentatore in corrente costante escluso, da installare remoto
finiture: nero55, ottone ap-s, biancoV

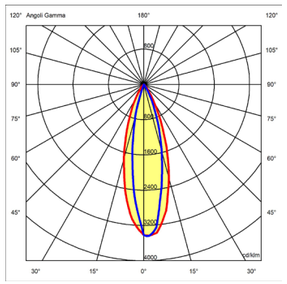
IP20-rated recessed modular lighting system for indoor use made with structure in oxidized and sandblasted extruded aluminum composed of three side-by-side modules with section 40x40mm and configurable lengths.
the composition of modules with differentiated optical system allows to distribute the light beam evenly, ensuring effective illumination of the display surface and the wall adjacent to the luminaire.
positioning of the light source reduces glare while the luminaire body integrates into the décor through a combination of light traps and profile geometry.
versions:
sistema vetrine 120x400mm,
sistema vetrine 120x760mm
wired with electronic source 2700K, 3000K or 3500K up to 104W and 5720lm.
constant current power supply excluded, to be installed remote
finishes: nero55, ottone ap-s, biancoV



sistema vetrine 120x400 IP20

Vb6.690.001	nero55	120x400mm	2700K
VB6.690.004	bianco V	120x400mm	2700K
VB6.690.007	ottone ap-s	120x400mm	2700K

Ra	R9	ies tm/30		sdcm	mA	Vf	lm	W	lm/W
97	90	Rf 96	Rg 100	step 2	500	24,4	1366	12,2	112
					700	24,5	1823	17,2	106
					1050	24,8	2600	26,0	100
Vz220-3	20	Ta25 °C		vita media · average life		70000 h L80 B10			



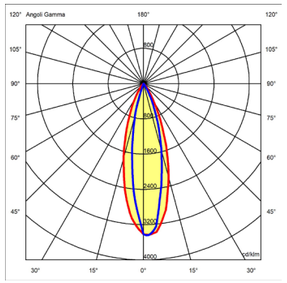
Vb6.690.002	nero55	120x400mm	3000K
VB6.690.005	bianco V	120x400mm	3000K
VB6.690.008	ottone ap-s	120x400mm	3000K

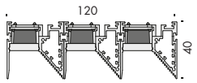
Ra	R9	ies tm/30		sdcm	mA	Vf	lm	W	lm/W
97	90	Rf 96	Rg 100	step 2	500	24,4	1427	12,2	117
					700	24,5	1892	17,2	110
					1050	24,8	2756	26,0	106
Vz221-3	20	Ta25 °C		vita media · average life		70000 h L80 B10			

Vb6.690.003	nero55	120x400mm	3500K
VB6.690.006	bianco V	120x400mm	3500K
VB6.690.009	ottone ap-s	120x400mm	3500K

Ra	R9	ies tm/30		sdcm	mA	Vf	lm	W	lm/W
97	90	Rf 96	Rg 100	step 2	500	24,4	1464	12,2	120
					700	24,5	1961	17,2	114
					1050	24,8	2860	26,0	110
Vz222-3	20	Ta25 °C		vita media · average life		70000 h L80 B10			

*la divulgazione e l'uso di questi elaborati è consentito solo previa autorizzazione scritta di **Viabizzuno** che ne è e ne rimane l'unica proprietaria. copyright 2025 © Viabizzuno progettiamo la luce* - the disclosure and use of these drawings is permitted only with the authorization of ***Viabizzuno*** which is and remains the only owner. 2025 copyright© Viabizzuno progettiamo la luce





sistema vetrine 120x760 IP20

Vb6.690.011	nero55	120x760mm	2700K
VB6.690.014	bianco V	120x760mm	2700K
VB6.690.017	ottone ap-s	120x760mm	2700K

Ra	R9	ies tm/30		sdcm	mA	Vf	lm	W	lm/W
97	90	Rf 96	Rg 100	step 2	500	48,8	2800	24,4	112
					700	49,0	3710	34,4	106
					1050	49,6	5200	52,0	100
Vz220-6	20	Ta25 °C		vita media · average life			70000 h L80 B10		

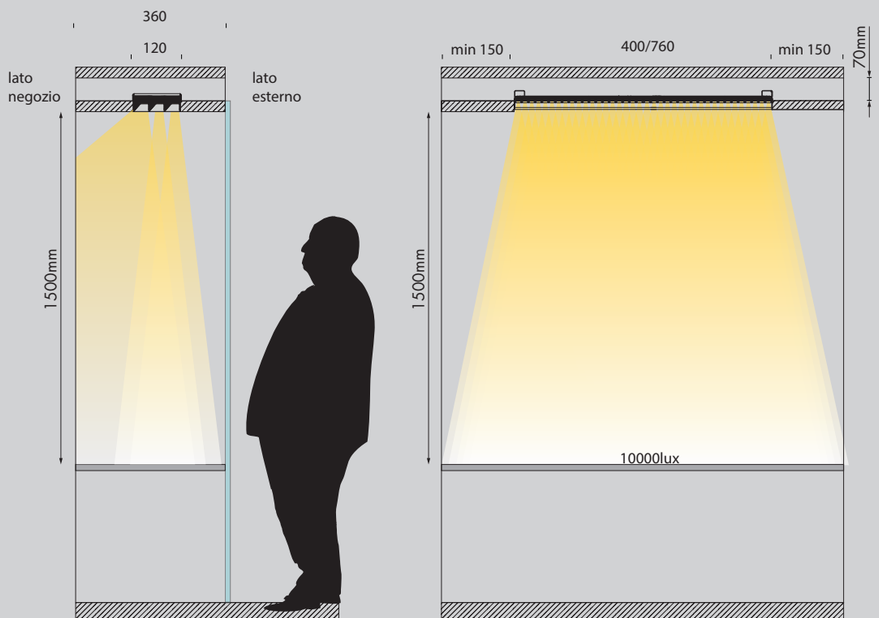
Vb6.690.012	nero55	120x760mm	3000K
VB6.690.015	bianco V	120x760mm	3000K
VB6.690.018	ottone ap-s	120x760mm	3000K

Ra	R9	ies tm/30		sdcm	mA	Vf	lm	W	lm/W
97	90	Rf 96	Rg 100	step 2	500	48,8	2925	24,4	117
					700	49,0	3850	34,4	110
					1050	49,6	5512	52,0	106
Vz221-6	20	Ta25 °C		vita media · average life			70000 h L80 B10		

Vb6.690.013	nero55	120x760mm	3500K
VB6.690.016	bianco V	120x760mm	3500K
VB6.690.019	ottone ap-s	120x760mm	3500K

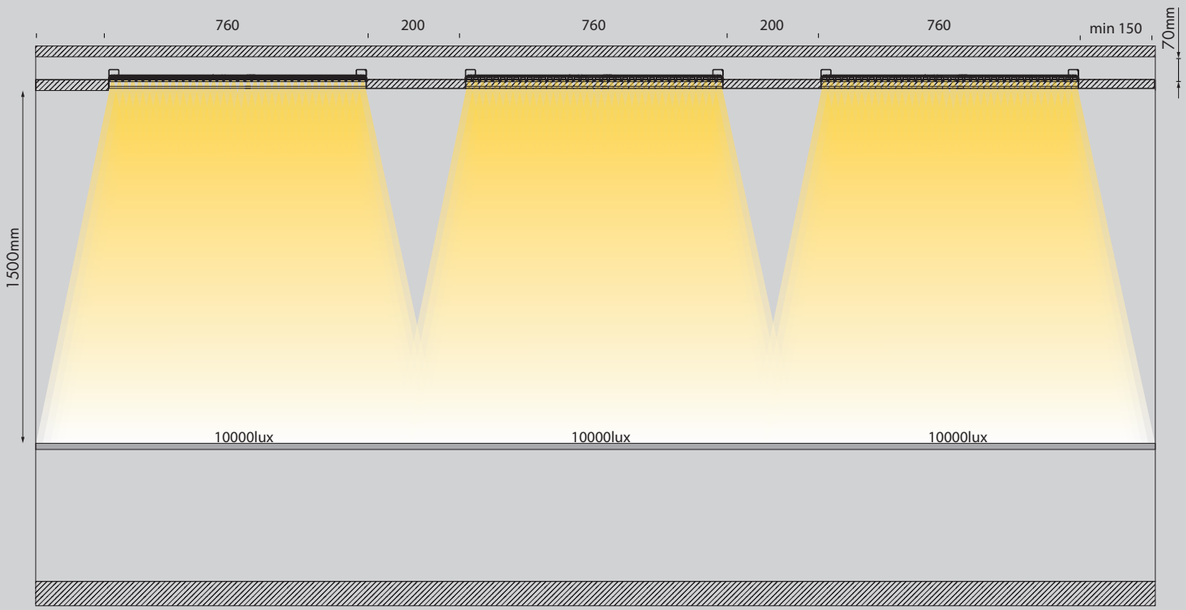
Ra	R9	ies tm/30		sdcm	mA	Vf	lm	W	lm/W
97	90	Rf 96	Rg 100	step 2	500	48,8	3000	24,4	120
					700	49,0	3990	34,4	114
					1050	49,6	5720	52,0	110
Vz222-6	20	Ta25 °C		vita media · average life			70000 h L80 B10		

sistema vetrine 120x400 120x760

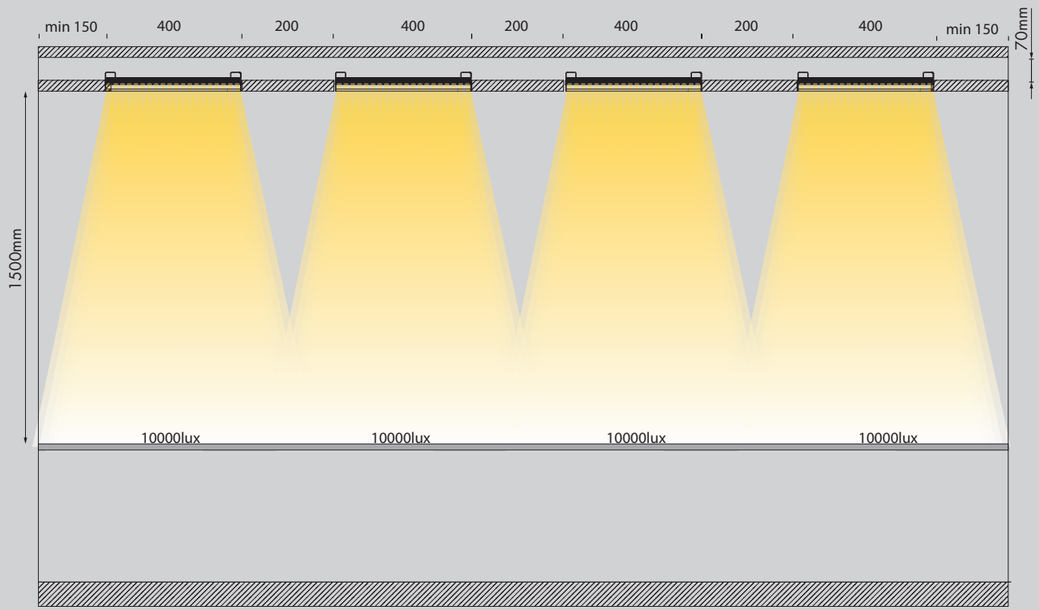


la divulgazione e l'uso di questi elaborati è consentito solo previa autorizzazione scritta di ***Viabizzuno*** *che ne è e ne rimane l'unica proprietaria. copyright 2025 © Viabizzuno progettiamo la luce* - the disclosure and use of these drawings is permitted only with the authorization of ***Viabizzuno*** which is and remains the only owner. 2025 copyright© Viabizzuno progettiamo la luce

sistema vetrine 120x760

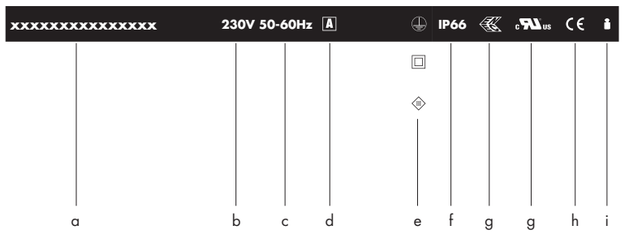


sistema vetrine 120x400



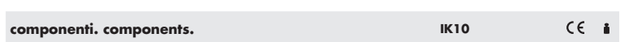
la divulgazione e l'uso di questi elaborati è consentito solo previa autorizzazione scritta di ***Viabizzuno*** *che ne è e ne rimane l'unica proprietaria. copyright 2025 © Viabizzuno progettiamo la luce* - the disclosure and use of these drawings is permitted only with the authorization of ***Viabizzuno*** which is and remains the only owner. 2025 copyright© Viabizzuno progettiamo la luce

lettura delle tabelle tecniche how to read technical tables

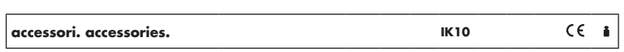


bandella tecnica. posizioni standard simbologie.
data plate. standard arrangement of symbols.

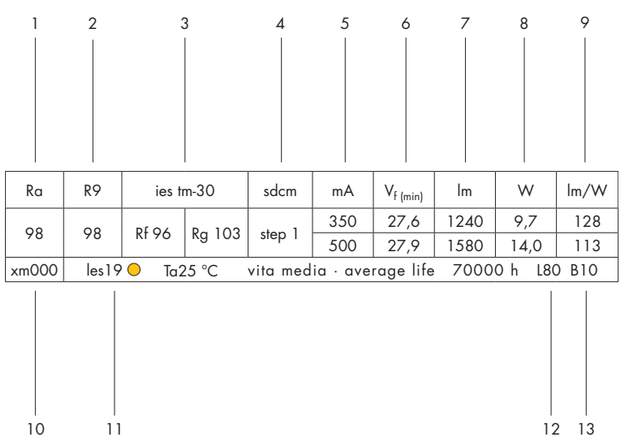
a	*nome apparecchio di illuminazione* · light fitting name
b	*tensione di alimentazione* · supply rating (Volt)
c	*frequenza di alimentazione* · supply frequency (Hertz)
d	*alimentatore incluso o escluso* · power supply included or not included
e	*classe di isolamento* · insulation class
f	*grado di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



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



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



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

gradi di protezione protection degrees

IP0X *non protetto*
no protection

IP1X *contro corpi estranei >50 mm*
protection against solid objects

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

IPX0 *non protetto*
no protection

IPX1 *protetto contro la caduta verticale di gocce d'acqua*
protected against water drops falling vertically

IPX2 *protetto contro la caduta di gocce con inclinazione max 15°*
protected against water drops max inclination 15°

IPX3 *protetto contro la caduta di gocce con inclinazione max 60°*
protected against water drops max inclination 60°

IPX4 *protetto contro spruzzi d'acqua*
protected against sprinkling water

IPX5 *protetto contro getti d'acqua*
protected against water jets

IPX6 *protetto contro inondazioni*
rotected against flooding

IPX7 *per breve immersione*
protected against brief immersions

IPX8 *per immersione prolungata*
protected against long immersion

IK01 *nessuna protezione*
no protection

IK01 *protetto contro l'energia d'urto 0,15J*
protected against collision energy

IK02 *protetto contro l'energia d'urto 0,2J*
protected against collision energy

IK03 *protetto contro l'energia d'urto 0,35J*
protected against collision energy

IK04 *protetto contro l'energia d'urto 0,5J*
protected against collision energy

IK05 *protetto contro l'energia d'urto 0,7J*
protected against collision energy

IK06 *protetto contro l'energia d'urto 1J*
protected against collision energy

IK07 *protetto contro l'energia d'urto 2J*
protected against collision energy

IK08 *protetto contro l'energia d'urto 5J*
protected against collision energy

IK09 *protetto contro l'energia d'urto 10J*
protected against collision energy

IK10 *protetto contro l'energia d'urto 20J*
protected against collision energy

legenda simboli symbols key

ta *tavolo* · table

tr *terra* · floor standing

s *soffitto* · ceiling

p *parete* · wall

sp *sospensione* · suspension

bin *binario* · track

in *incasso* · recessed

st *scomparsa totale* · fully concealed

s+e *segnaletica+emergenza* · signalling system+emergency

bat *portatili autoalimentati a batteria* · portable self-powered with battery

sis *sistemi* · systems

pa *palo* · *pole*

pt *paletto* · bollard

sd *seduta* · sitting

disponibile su · available on *Viabizzuno applight* *www.Viabizzuno.com* *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

cristallo · crystal

policarbonato 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* · electonic 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

peso netto · net weight (kg)