



USE CLASS 32 / MC 4

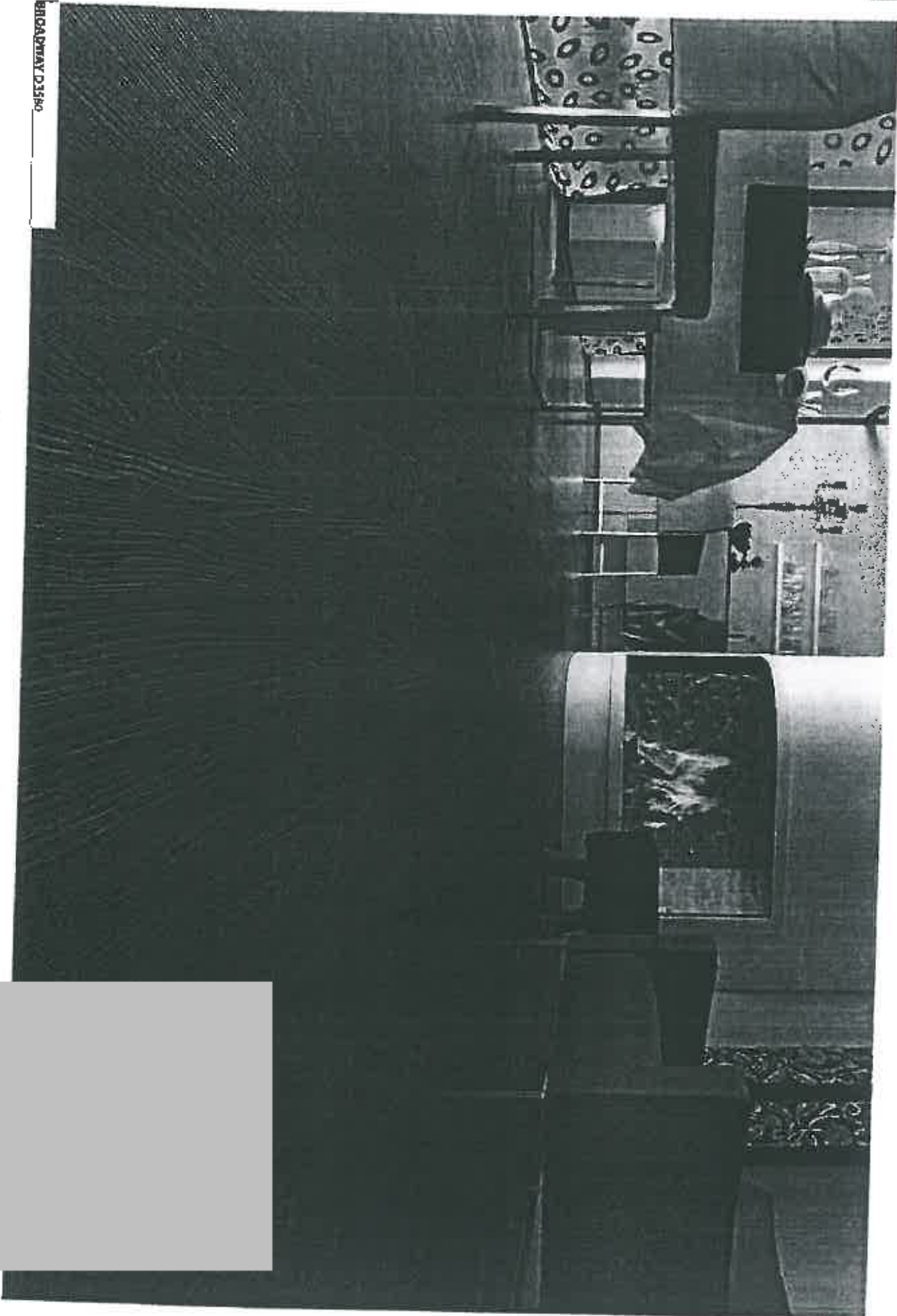
DYNAMI

PANEL 1380 x 195 x 8 mm
BOX 8 panels / 2,131 m²
PALLET 56 boxes / 119,32 m²

8 mm



BROADWAY D3560





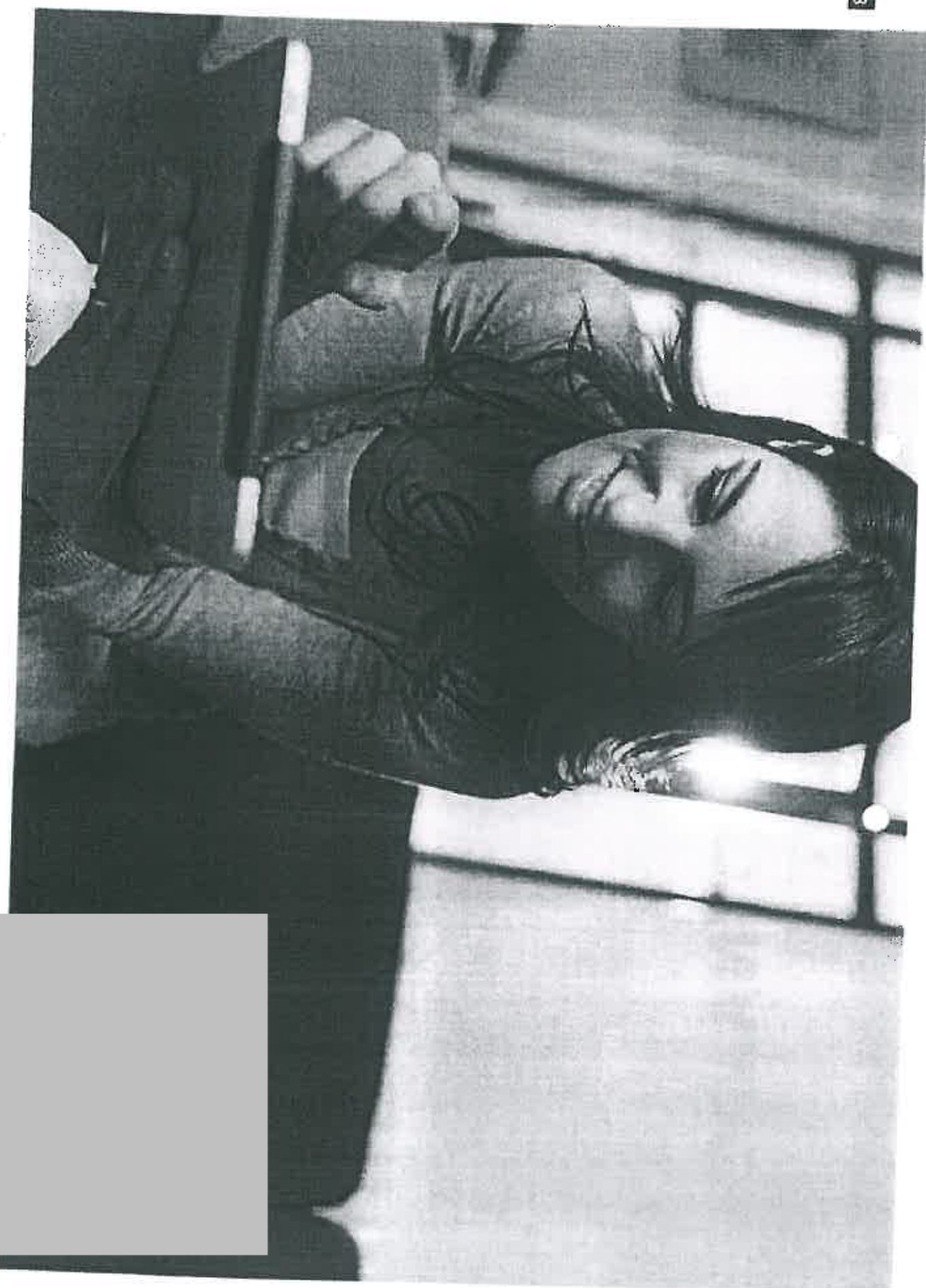
USE CLASS 32 / AC4

DYNAM

PANEL 1380 x 193 x 8mm
BOX 8 panels | 2,731 m²
PALLET 56 boxes | 119,52m²

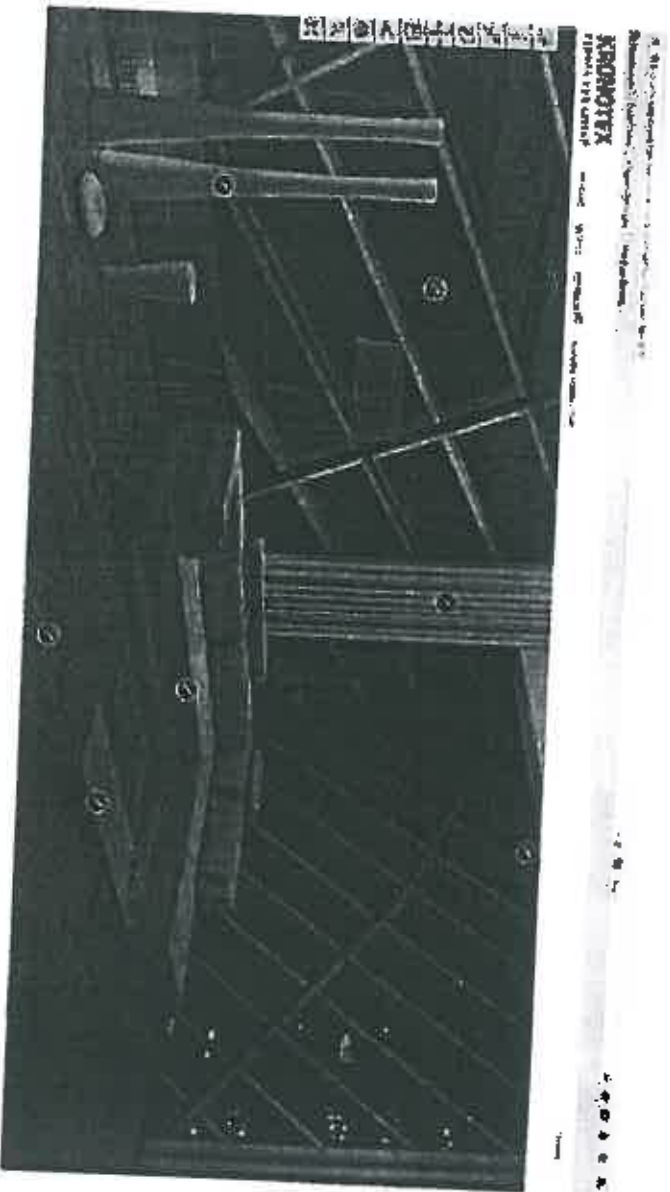
8 m²





Online Floor Studio

Experience the effect of differing woods, ornamentation, wall and furniture colours in an accurate representation of any room. The online floor studio is the ultimate tool for both end user and salesman.



COLOUR SELECTOR

With one mouse click you can select the appropriate shade and tone from our whole collection.

ADDITIONAL SELECTION CRITERIA

These offer the perfect opportunity to narrow down your search for the perfect laminate. You can select from various qualities, including the type of element, the decoration number or the strength.

SURFACE VIEW

Allows you to view elements from both head-on and in perspective.

NOTES

Gives you the opportunity to add extra information to our product database.

THE LINK

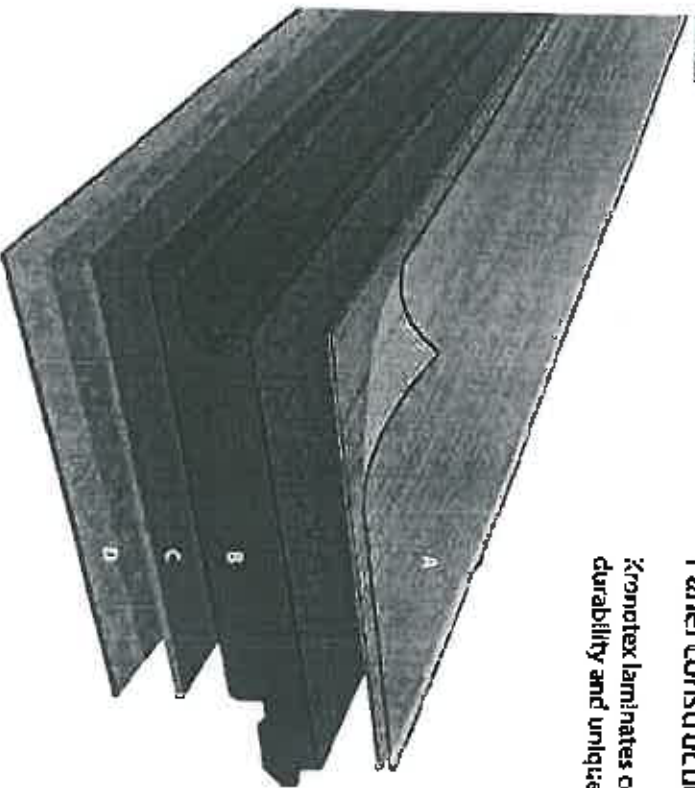
With the link you can connect directly to our suppliers.

KRONOTEX.COM



Panel construction

Kronotex laminates consist of at least four stable layers which ensure the extraordinary durability and unique quality of Kronotex floors.



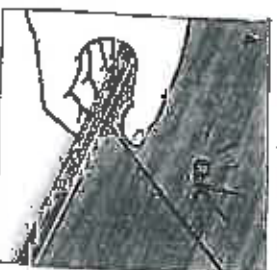
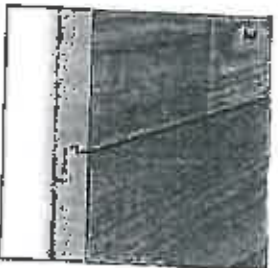
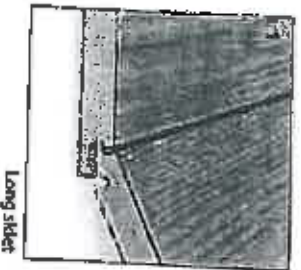
- A The top surface of the flooring consists of a specially resistant protective overlay film. This is fused with an attractive resinated decorative film into practically abrasion-proof, hardwearing surface.
- B Extremely dense HDF fiberboard forms the supportive core (HDF, E1).
- C On the undersurface of the core a dampnessimpeding stabilization film ensures and preserves the high structural stability of Kronotex laminates.
- D Selected floorings are fitted with an additional Sound Design underlay to minimise footstep and ambient noise.

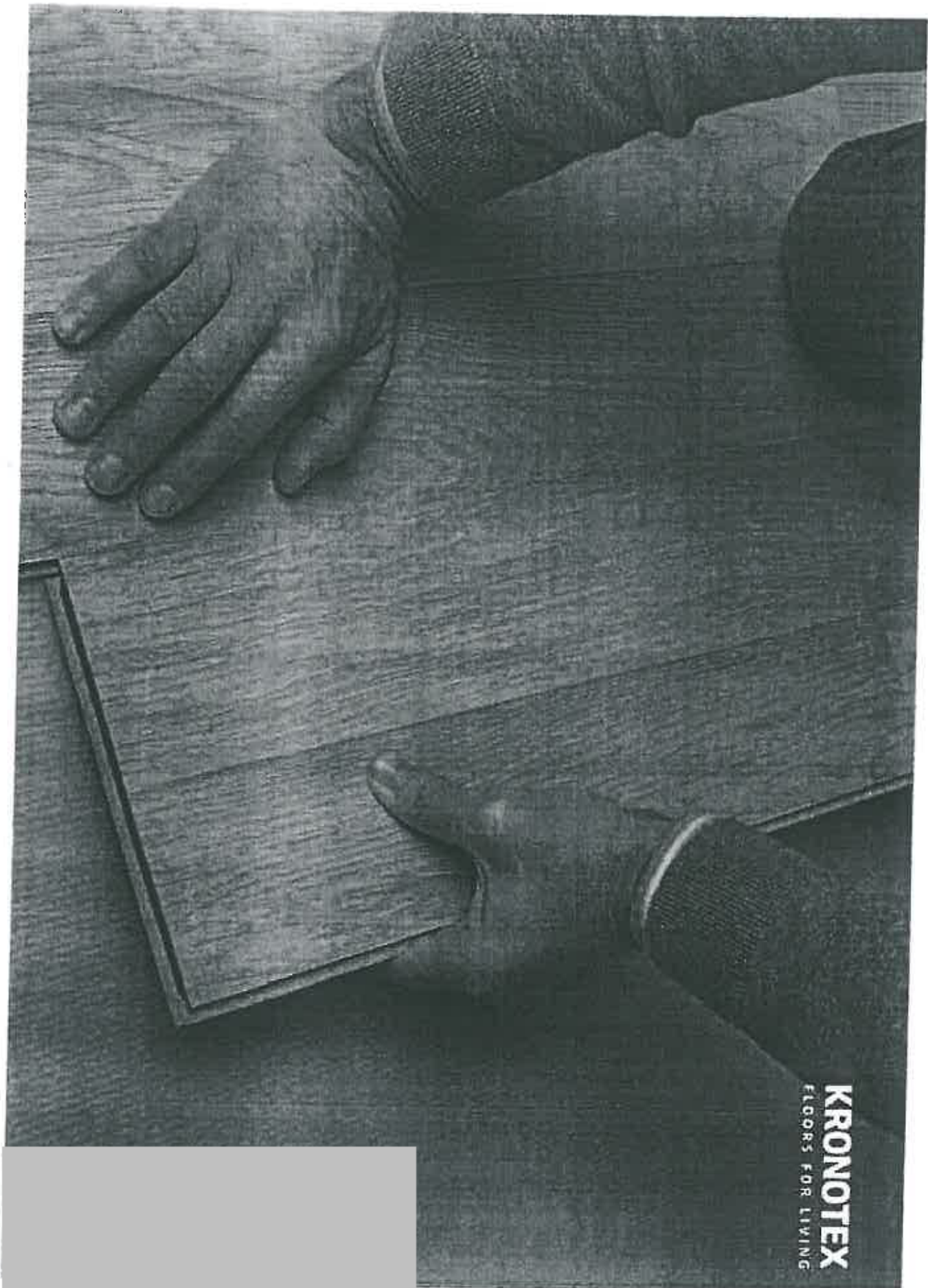
The CLIC-System

Installing a floor becomes child's play: A finger-tip is enough to join panels – simply unpack, lay, snap together and done. No effort involved – your hammer and block can stay in the tool box.



- Much easier to install
- Up to 50% quicker to install.
- No hammer, tapping block and pulling bar required.
- Safe and stable.
- You can walk on the floor immediately after installation.





KRONOTEX
FLOORS FOR LIVING

51

What counts is the right base

Once you have decided for a laminate floor, when quality and appearance are a perfect fit, then you need to check the requirements for perfect installation. Very important is a suitable subfloor:

- Kronotex OSB
 - old flooring such as wood, firmly-adhering PVC, dry ceramic, linoleum
 - cement screed (max. residual moisture: 2.0 CM%)
 - anhydrite cement and anhydrite flow cement screed (max. residual moisture: 0.3 CM%)
 - magnesite screed (max. residual moisture: 3.0 CM%)
- Have a screed specialist in your area give you a residual moisture report!

Wet rooms, damp rooms, saunas, carpeting and xylolith are not suitable subfloors. The subfloor must be dry, level, firmly affixed and clean. Minor unevenness can be compensated with an underlay mat or – if exceeding 3 mm/m – sanded down or levelled with a filler.

Cleaning and care

Kronotex flooring is not only hygienic but also very easy to look after.

Sweep the dry floor with a soft broom or use a vacuum cleaner. Marks and dirt can be wiped off with a slightly damp cloth, following the grain of the plank.

For stubborn marks, please use Kronotex cleaner. Please use felt pads under furniture and soft rubber castors on chairs.

Place door mats in special areas (hall, entrance). In industrial buildings, provide footwells.

Minor damage to the floor can easily be repaired with the Kronotex repair kit.

In case of more serious damage, please consult a specialist.

Floor heating – no problem

Kronotex laminate floors can be readily installed upon underfloor heating, serve well and even help to save on heating costs.

Be sure to heat mineral underlays before flooring installation to eliminate any excess dampness.

Have a heating specialist in your area give you a heating report. Ensure that during installation, the surface temperature of the floor is at least 15 °C (60 °F).

For dampness insulation and as a vapor barrier, use a PE film (0.2mm) underlayment. For sound absorption you can use PE foam, Kronotex underlay mat or Kronotex Laminate flooring with Sound Design.

At the beginning of each heating period, when you first turn on the underfloor heating, raise the temperature gradually in 5 °C (9 °F) increments per day until you reach the desired temperature. The floor's surface temperature should not exceed 26 °C (80 °F).



Kronotex accessories and underlay material based on natural sources



ANTISTATIC CLEANER



REPAIR PASTE
different colours



KRONOTEX SOUND
FOOTFALL SOUND
INSULATION BOARD
TS 3,5 mm
1 piece = 800 x 675 mm
10 pieces = 5,40 m²



KRONOTEX SOUND PLUS
FOOTFALL SOUND
INSULATION BOARD
TS 3,5 mm
1 piece = 800 x 675 mm
20 pieces = 10,80 m²
10,000 x 675 mm = 6,75 m²



KRONOTEX SILVERLINE
TS 5 mm
1 piece = 10,000 x 675 mm
10 pieces = 67,5 m²



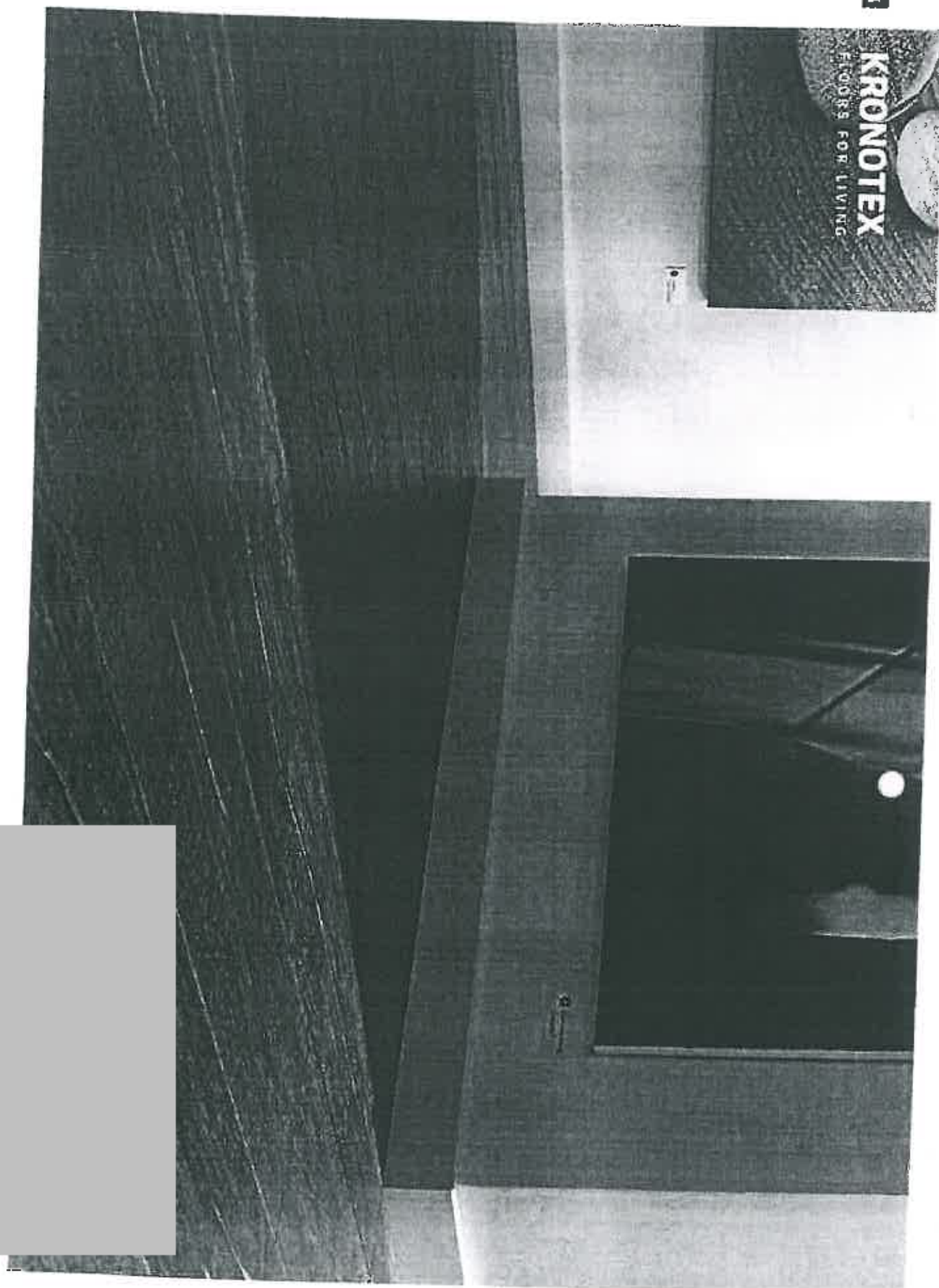
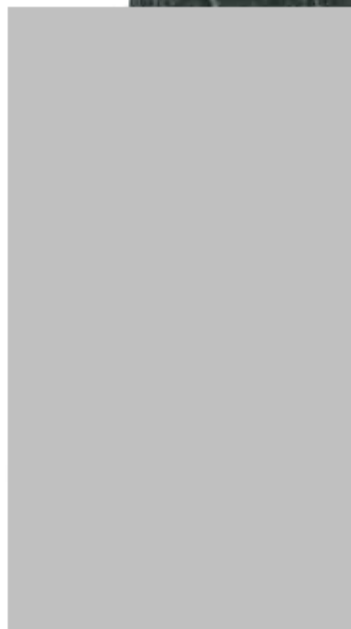
KRONOTEX GREENLINE
ROOM SOUND AND FOOTFALL
SOUND ATTENUATION
TS 1,8 mm
1 piece = 790 x 590 mm
15 pieces = 6,99 m²

PRODUCT	9 KRONOTEX SOUND	KRONOTEX SOUND PLUS	KRONOTEX SILVERLINE	KRONOTEX GREENLINE
Thickness (mm)	5	2,5	5	1,8
Grammage	675 g/m ²	675 g/m ²	700 g/m ²	692 g/m ²
Bulk Density	135 kg/m ³	270 kg/m ³	135 kg/m ³	384 kg/m ³
Footfall sound attenuation	21 dB	17 dB	20 dB	23 dB
Suitable for underfloor heating	X	X	X	X
Compensation of unevenness	X	X	X	X
Compressive resistance	≥ 10 kPa	149 kPa	≥ 10 kPa	992 kPa
Compressive resistance	1 GPa	14,9 GPa	1 GPa	99 GPa
Format (mm)	800 x 675	800 x 675/675 x 10,000***	10,000 x 675	590 x 790
Pieces per pack	20	20/1****	1	15
Pieces per pallet	24	44/4****	60	62
m ² per pallet	23/6	475,20/162	405***	434*
Size of pallet	800 x 1,350 x 10,50	800 x 1,350 x 1,240/1,200 x 1,350 x 8,25****	1,200 x 1,350 x 21,60	800 x 1,20

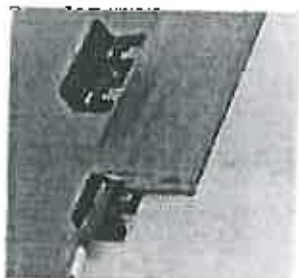
* = supply as double-pallets possible
*** = 2 pallets version -> 20 rolls per pallet
**** = differentiation between pad or roll

KRONOTEX

FLOORS FOR LIVING



Kronotex skirtings | corners



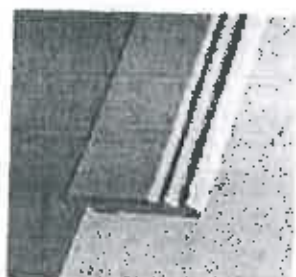
KTEX 1
for fixing system,
19 x 58 x 2400 mm



KTEX 4
for fixing system,
22 x 40 x 2400 mm

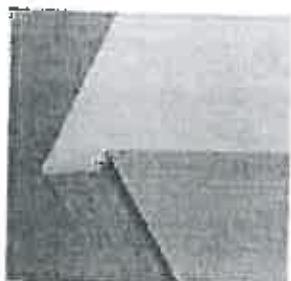


KTEX F
white, painted, paintable,
18 x 40 x 2400 mm

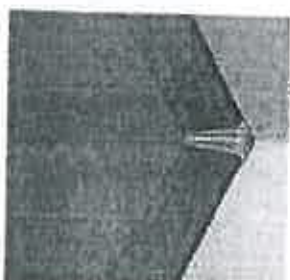


KTEX P
white, sculpted, paintable,
18 x 60 x 2400 mm

Other skirtings are available on request.



END PIECE
Ktex 1



INNER CORNERS
Ktex 1



OUTER CORNERS
Ktex 1

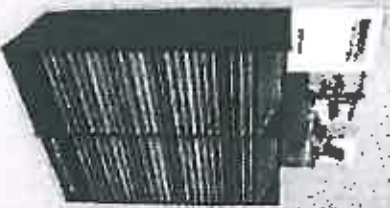
End pieces, inner and outer corners for Ktex skirtings 1 and 4.
Available in the colours light brown, dark brown, white, silver and in a stainless-steel look.



CLIPHOLDER
the easy and invisible method
of Ktex skirting installation



DISPLAY 25 | 1
Art No. T00490



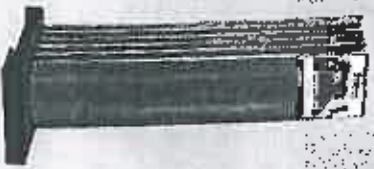
DISPLAY 25 | 2
Art No. T00490



DISPLAY 25 | 3
Art No. T00490



ULTIMATE 32
Art No. T00489



FAN DISPLAY
MAMMUT 1-2
ROBUSTO
AMAZONE
EXQUISIT 1-2
GALANDEM 1-2
BEGA

Art No.
T00334
T00336
T00335
T00488
T00362
T00357



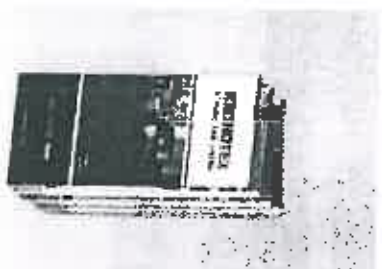
DISPLAY 20
Art No. T00536



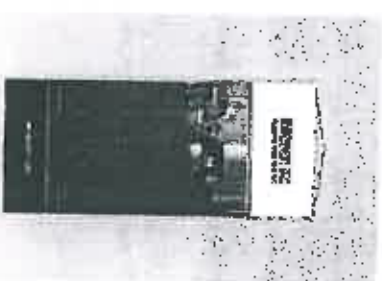
SAMPLE FAN
MAMMUT 1-2
ROBUSTO 1-2
AMAZONE
EXQUISIT 1-2



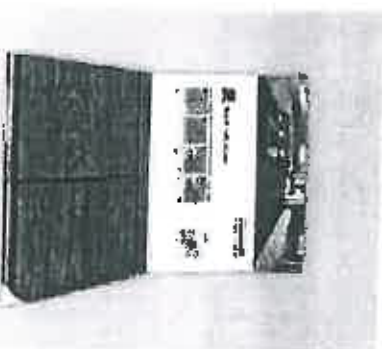
SCREENING 2015
Art No. T00002



DECOR FOLDER 2015
Art No. T00267



BANNER 90 x 200 cm
Art No. T00456



CLICK-STEEL SAMPLE FOLDER
Art No. T00392



SOUND TE
Art No. T00



FURTHER INFORMATION
decor, installation presentation



POSTER 94 x 84,1 cm
Art No. T00546



Product specification

TEST	CHARACTERISTICS	TEST METHOD
Formaldehyde emission	$< 0,05$ ppm	EN 717-1
Surface stain resistance	Grade 5, no visible changes to surface	EN 438-2, 15
Lightfastness	2 Level 6 Blue Wool Scale 2 Level 4 Grey Scale	EN ISO 105-B02 EN 20 105-A02
Resistance to cigarette embers	Grade 4, no visible changes to surface	EN 438-2, 18
Fire resistance	Ignites with difficulty at least CP-s1	EN 13501-1
Height difference between connected elements	Average: $\leq 0,10$ mm; max: $\leq 0,15$ mm	EN 13329
Edge straightness (bend)	$\leq 0,3$ mm/m	EN 13329
Openings between connected elements	Average: $\leq 0,15$ mm; max: $\leq 0,20$ mm	EN 13329
Stark indentation	$< 0,01$ mm – no visible changes Impression in test with straight steel cylinder of 11,3 mm diameter	EN 433

Their special production procedure gives giano ur products a relatively high abrasion resistance in their class and they meet the technical requirements of standard EN 14978:2006.

TEST	CHARACTERISTICS	TEST METHOD
Resistance to abrasion	AC 4	
Impact resistance	IC 1	
Resistance to stains	5 (Scraper 1 und 2), 4 (Scraper 3)	
Behaviour with cigarette burns	Grade 3	
Behaviour during simulation of movement of the leg of a piece of furniture	no visible change when performing the test with leg type 0	
Thickness swell	$\leq 18,0$ %	
PERMEABILITY	REQUIREMENTS	
Humidity content at the time of dispatch from the factory	The elements must have a humidity content of 4 % to 10 %. The humidity content of a delivery must be even at Pmax – Pmin ≤ 3 %	
Appearance, surface defects	Minor surface defects as defined in EN 438-5 are permissible.	
Behaviour when exposed to scratching	The elements must exhibit, as a minimum, level 3 resistance to scratching in accordance with EN 438-2.	EN 438-2

Quality on principle

Not only do Kronotex floors meet the prescribed norms, they consistently exceed them! This is possible because Kronotex adopts a fully-integrated approach to production (from the tree through to the finished panel), and has numerous control and measuring devices at its disposal. For this reason, Kronotex can offer guarantees which go far and beyond warranties under law. You will be hard pressed to find any other producer who can do likewise.

Kronotex GmbH & Co. KG (in the following: Kronotex) provides buyers in addition to the unnumbered guarantee under law, an additional guarantee covering the abrasion resistance of the floor's surface. It extends from the date of purchase and covers the products as follows:

CONDITIONS OF GUARANTEE

Kronotex laminate panels must be checked before and during installation for any defects. No liability is accepted for laminate flooring installed despite visible defects. Kronotex laminate floors must be installed properly according to the instructions, in a dry room, and in accordance with the respective use class. No liability is accepted for Kronotex laminate floors installed in damp rooms. Abrasion areas on Kronotex laminate floors must be clearly visible and at least 1 cm² in size. And in particular the design layer must be completely abraded. No liability is accepted for abrasion on the edges of the elements or for unusual or improper use, and in particular for damage caused by mechanical stress. Validity of guarantee is dependent on regular cleaning and maintenance of Kronotex floors as described in the care

instructions. Claims under guarantee are valid only if submitted within 30 days of ascertaining damage and accompanied by the original receipt from the retailer. In investigating a guarantee claim, Kronotex retains the right to examine the floor in question on site.

OUR GUARANTEE

In cases falling under guarantee, Kronotex will deliver a replacement for the damaged element. If the flooring in question is no longer available, then the buyer can choose a replacement of equal value from the current Kronotex product line.

Since an annual 10% depreciation in the value of Kronotex laminates can be assumed, delivery of a compensation product is dependent on payment of the appropriate difference by the buyer.

No liability is accepted for further damages, especially consequential damages such as those incurred during installation or removal, or transport costs for damaged Kronotex laminate floors.



Made in
Germany

Manufacture and product control are in accordance with DIN EN 13329 | 14978. The right to technical modifications is reserved. As of 12-2014.

KRONOTEX

FLOORS FOR LIVING



As a Kronotex dealer in the market for living floors, Kronotex offers not only innovative products, but also actively with extensive knowledge its distribution network and a knowledgeable customer service.

We will be pleased to answer your questions concerning our Kronotex living floors. Contact for more information!

KRONOTEX GMBH & CO. KG

Wilschbacher Chaussee 1 • D-16509 Hellmuthsdorf-Germariv

Tel: +49 (0) 33962 40-150 • Fax: +49 (0) 33962 40-288

sales@kronotex.de • www.kronotex.com



 **KRONO**
LIVING FLOORS

BALYS PRIBESLA DIZAIN | EXQUISIT

Art. No. T06072 - Pictures: Kronotex, Wodzislaw Szulcstock, Döring & Wosch - CB 002/214-8-DW

DOP XDE LF 001

- "KroloTex" Ламиниран паркет**

- "Кронотех" Ламинирован линолеум**

- За употреба като подова настилка в сгради (виж EN 14041) в съответствие със спецификациите на производителя

- Kronotax GmbH & Co. KG, Wittstocker Chaussee 1, 16900 Heiligengrabe, Deutschland

- [illegible]

- Freiburger-Institut für Hochforschung, WFG 83 6765, Bieder
Weg 54 E, 82106 Bergshausen, Deutschland
MATHEMATHIKUM 2000:

На в приложението

- НЕ © приложено

- | Свойства на изпитвания материал | Систем от документи повиквателни | Характеристики на техническите спецификации |
|---|----------------------------------|---|
| Реакция на огън | C _{fl} -s1 | EN 14041: 2004/AC:2006 |
| Съдържание на пектихлорфенол | NPD | EN 14041: 2004/AC:2006 |
| емисиите на формалдехид | E1 | EN 14041: 2004/AC:2006 |
| Противоплъзгачи | DS | EN 14041: 2004/AC:2006 |
| Електротехника поведение (разсейване) | NPD | EN 14041: 2004/AC:2006 |
| Електрически поведение (проектиране) | NPD | EN 14041: 2004/AC:2006 |
| Електротехника поведение (антистатичен) | NPD | EN 14041: 2004/AC:2006 |
| Коефициент на топлопровод [W/mK] | NPD | EN 14041: 2004/AC:2006 |
| водопроницаемост | NPD | EN 14041: 2004/AC:2006 |

NPD неустановлени зидовидни/членици показујућа

- H. Hirsch (GPF), I. Lohndorf (GPF)

From: JAMES G. GORDON

20 06.2013 - 24.06.2013

(IMPORTED FROM AMERICAN MADE)

**ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ****№ V1/BG/2014/15**

Фирма „Вива“ ЕООД, гр. Сливен, ул. „Банско шосе“ 27А, декларира на собствена отговорност, че продуктите:

Наименование на продукта: Декоративни осветителни тела

Модел: TOM 01/2601, 03/2602, 04/2603, 11/2604, 12/2605; BROCCATI 01/6801, 03/6802, 04/6803, 12/6804; FIOCCO 03/2501, 04/2502, 05/2503, 11/2504, 12/2505; RONDINE 01/2101, 02/2102, 03/2103, 04/2104, 05/2105, 11/2106; CUBI 01/4001, 03/4002, 04/4003, 12/4004; ETRUSCA 01/2801, 03/2802, 04/2803, 11/2804, 12/2805; PERLA 01/3901, 03/3902, 04/3903, 05/3904, 12/3905; GRAFFI 02/3801, 03/3802, 04/3803, 12/3804

Търговска марка: VIVALUX

Основни параметри: 230V, 50/60Hz, E27, 01/.. max 1x60W, 03/..max 1x75W, 04/..max 2x60W, 05/..max 3x60W, 11/.., 12/.. max 1x100W

за които се отнася тази декларация са в съответствие със следния(те) ЕС директива(ви):
/включително всички приложими изменения/

Директива LVD 2006/95/EC относно електрически съоръжения, предназначени за използване в определени граници на напрежението

Директива EMC 2004/108/EC за електромагнитна съвместимост

Директива RoHS 2011/65/EC относно ограничения в използването на някои опасни вещества в електрическото и електронното оборудване

стандарт и /или технически спецификации, приложими за тази декларация за съответствие:

EN 60598-1:2002

EN 60598-2-1:2002

EN 55015:2006+A1:2007+A2:2009

EN 61547:2009

Допълнителна информация:

Вива ЕООД има внедрена система за управление на качеството, съгласно норма ISO 9001:2008, потвърдена от SOF0368326 ISO сертификат, издаден от Lloyd's Register Quality Assurance Limited.

Година на поставяне

гр. Сливен
18.02.2014

**ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ****№ V1/BG/2014/96**

Фирма „Вива“ ЕООД, гр. Сливен, ул. „Банско шосе“ 27А, декларира на собствена отговорност, че продуктите:

Наименование на продукта: ESTE; GRID LED PANEL

Модел: ESTE LED 6W CL; ESTE LED 12W CL; ESTE LED 18W CL; GRID LED 6W CL; GRID LED 12W CL; GRID 18W CL

Търговска марка: VIVALUX

Основни параметри: 230V, 50/60Hz, Ra ≥ 80, 30000h, 120°, 4500K

за които се отнася тази декларация са в съответствие със следния(те) ЕС директива(ви):
/включително всички приложими изменения/

Директива LVD 2006/95/EC относно електрически съоръжения, предназначени за използване в определени граници на напрежението

Директива EMC 2004/108/EC за електромагнитна съвместимост

Директива RoHS 2011/65/EC относно ограничаване на някои опасни вещества в електрическото и електронното оборудване

Директива EuP 2009/125/EC относно изискванията за екодизайн

стандарт и /или технически спецификации, приложими за тази декларация за съответствие:

EN 60598-2-2:2012

EN 60598-1:2008+A11:2009

EN 61347-1:2008+A1:2011+A2:2013

EN 62031:2008

EN 62471:2008

EN 62493:2010

EN 55015:2006+A1:2007+A2:2009

EN 61547:2009

EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009

EN 61000-3-3:2008

IEC 62321:2008

Допълнителна информация:

Вива ЕООД има вн
SOF0368326 ISO сер

Година на поставян

гр. Сливен

15.10.2014



ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

№ V2/BG/2015/106

Фирма „Вива“ ЕООД, гр. Сливен, ул. „Банско шосе“ 27А, декларира на собствена отговорност, че продуктите:

Наименование на продукта: LED пури ROYAL

Модел: LED пура T8 600mm 10W 4000K; LED пура T8 600mm 10W 6400K

LED пура T8 1200mm 22W 4000K; LED пура T8 1200mm 22W 6400K

Търговска марка: VIVALUX

Основни параметри: 220-240V, 50/60Hz, G13, T8, Ra≥80, 270°

за които се отнася тази декларация са в съответствие със следния(те) ЕС директива(ви):
/включително всички приложими изменения/

Директива LVD 2006/95/EC относно електрически съоръжения, предназначени за използване в определени граници на напрежението

Директива EMC 2004/108/EC за електромагнитна съвместимост

Директива RoHS 2011/65/EC относно ограничения в използването на някои опасни вещества в електрическото и електронното оборудване

Директива EuP 2009/125/EC относно изискванията за екодизайн

стандарт и /или технически спецификации, приложими за тази декларация за съответствие:

EN 62560:2012

EN 55015:2006+A1:2007+A2:2009

EN 61547:2009

EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009

EN 61000-3-3:2008

Допълнителна информация:

Вива ЕООД има внедрена система за управление на качеството, съгласно норма ISO 9001:2008, потвърдена от S0F0368326 ISO сертификат, издаден от Lloyd's Register Quality Assurance Limited.

Година на поставяне

гр. Сливен
14.05.2015

**ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ****№ V1/BG/2016/144**

Фирма „Вива“ ЕООД, гр. Сливен, ул. „Банско шосе“ 27А, декларира на собствена отговорност, че продуктите:

Наименование на продукта: LARGO LED лампи

Модел: LGL 12W E27 W; LGL 10W E27 W; LGL 6W E27 W

Търговска марка: VIVALUX

Основни параметри: 230V, 50/60Hz, E27, Ra ≥ 80, 25000h, 270°, 6400K

за които се отнася тази декларация са в съответствие със следния(те) ЕС директива(ви):
/включително всички приложими изменения/

Директива LVD 2006/95/EC относно електрически съоръжения, предназначени за използване в определени граници на напрежението

Директива EMC 2004/108/EC за електромагнитна съвместимост

Директива RoHS 2011/65/EC относно ограничения в използването на някои опасни вещества в електрическото и електронното оборудване

Директива EuP 2009/125/EC относно изискванията за екодизайн

стандарт и /или технически спецификации, приложими за тази декларация за съответствие:

EN 62560:2012

EN 62493:2010

EN 62471:2008

EN 60968:1990+A1:93+A2:99

EN 55015:2006/+A1:2007/+A2:2009

EN 61547:2009

EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009

EN 61000-3-3:2008

Допълнителна информация:

Вива ЕООД има внедрена система за управление на качеството, съгласно норма ISO 9001:2008, потвърдена от SOF0368326 ISO сертификат, издаден от Lloyd's Register Quality Assurance Limited.

Година на поставяне на маркировката за съответствие – 2016 година.



ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

№ V1/BG/2016/156

Фирма „Вива“ ЕООД, гр. Сливен, ул. „Банско шосе“ 27А, декларира на собствена отговорност, че продуктите:

Наименование на продукта: Z-PAD LED прожектори

Модел: Z-PAD LED 10W/GR; Z-PAD LED 20W/GR; Z-PAD LED 30W/GR

Търговска марка: VIVALUX

Основни параметри: 230V, 50/60Hz, IP65, Ra ≥80, 120°, 4000K

за които се отнася тази декларация са в съответствие със следния(те) ЕС директива(ви):
/включително всички приложими изменения/

Директива LVD 2014/35/ЕС относно електрически съоръжения, предназначени за използване в определени граници на напрежението

Директива EMC 2014/30/ЕС за електромагнитна съвместимост

Директива RoHS 2011/65/ЕС относно ограничения в използването на някои опасни вещества в електрическото и електронното оборудване

Директива EuP 2009/125/ЕС относно изискванията за екодизайн
стандарт и /или технически спецификации, приложими за тази декларация за съответствие:

EN 60598-1:2008+A11:2009

EN 60598-2-5:1998

EN 62471:2008

EN 62493:2010

EN 55015:2013

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN 61547:2009

Допълнителна информация:

Вива ЕООД има внедрена система за управление на качеството, съгласно норма ISO 9001:2008, потвърдена от
SOF0368326 ISO сертификат, издаден от Lloyd's Register Quality Assurance Limited

Година на поставяне

гр. Сливен

20.10.2016



ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

№ V1/BG/2017/186

Фирма „Вива“ ЕООД, гр. Сливен, ул. „Банско шосе“ 27А, декларира на собствена отговорност, че продуктите:

Наименование на продукта: BETA LED лампи

Модел: BETA JDR 3W GU10 WW; BETA JDR 3W GU10 W; BETA JDR 3W GU10 CL;
BETA JCDR 3W G5.3 WW; BETA JCDR 3W G5.3 W; BETA JCDR 3W G5.3 CL

Търговска марка: VIVALUX

Основни параметри: 230V, 50/60Hz, 3W, Ra ≥ 80, 15000h, 100°, 6400K, 3000K, 4000K

за които се отнася тази декларация са в съответствие със следния(те) ЕС директива(ви):
/включително всички приложими изменения/

Директива LVD 2006/95/EC относно електрически съоръжения, предназначени за използване в определени граници на напрежението

Директива EMC 2004/108/EC за електромагнитна съвместимост

Директива RoHS 2011/65/EC относно ограничения в използването на някои опасни вещества в електрическото и електронното оборудване

Директива EuP 2009/125/EC относно изискванията за екодизайн

стандарт и /или технически спецификации, приложими за тази декларация за съответствие:

EN 62560:2012

EN 62471:2008

EN 62493:2010

EN 55015:2013

EN 61547:2009

EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2: 2009

EN 61000-3-3:2013

Допълнителна информация:

Вива ЕООД има внедрена система за управление на качеството, съгласно норма ISO 9001:2008, потвърдена от S0F0368326 ISO сертификат, издаден от Lloyd's Register Quality Assurance Limited.

Година на поставяне на марк

гр. Сливен
05.07.2017



ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

№ V1/BG/2015/105

Фирма „Вива“ ЕООД, гр. Сливен, ул. „Банско шосе“ 27А, декларира на собствена отговорност, че продуктите:

Наименование на продукта: Осветително тяло RENE LED

Модел: RENE LED 6W

Търговска марка: VIVALUX

Основни параметри: 230V, 50/60Hz, Ra ≥ 70, 30000h, IP44, 4000K

за които се отнася тази декларация са в съответствие със следния(те) ЕС директива(ви):
/включително всички приложими изменения/

Директива LVD 2006/95/EC относно електрически съоръжения, предназначени за използване в определени граници на напрежението

Директива EMC 2004/108/EC за електромагнитна съвместимост

Директива RoHS 2011/65/EC относно ограничения в използването на някои опасни вещества в електрическото и електронното оборудване

Директива EuP 2009/125/EC относно изискванията за екодизайн

стандарт и /или технически спецификации, приложими за тази декларация за съответствие:

EN 60598-2-2:2012

EN 60598-1:2008+A11:2009

EN 61347-1:2008+A1:2011+A2:2013

EN 62031:2008

EN 62471:2008

EN 62493:2010

EN 55015:2006+A1:2007+A2:2009

EN 61547:2009

EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009

EN 61000-3-3:2008

IEC 62321:2008

Допълнителна информация:

Вива ЕООД има внедрена система за управление на качеството,
потвърдена от SOFOTEC

Година на поставяне

гр. Сливен

06.04.2015

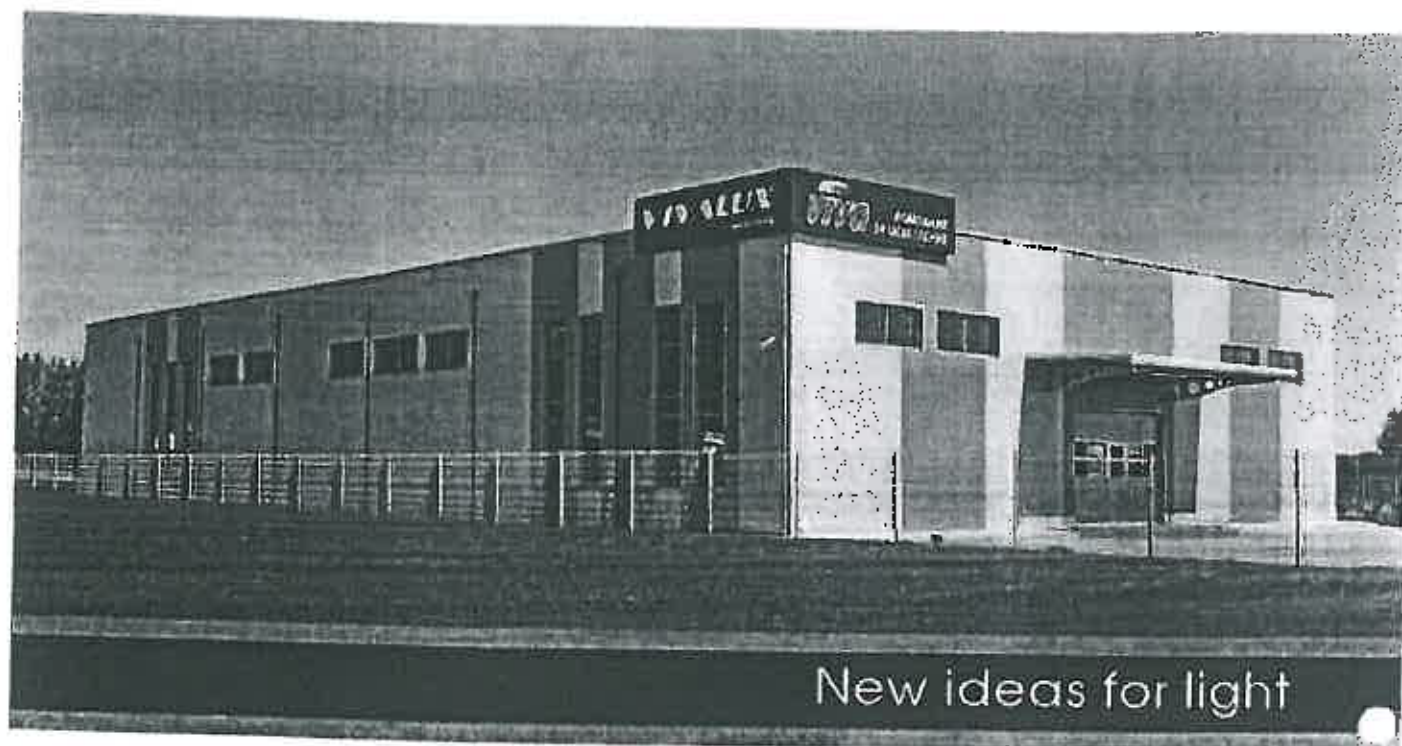


VIVALUX®

ideas for light

2018

www





**20 YEARS
OF
LIGHTING**

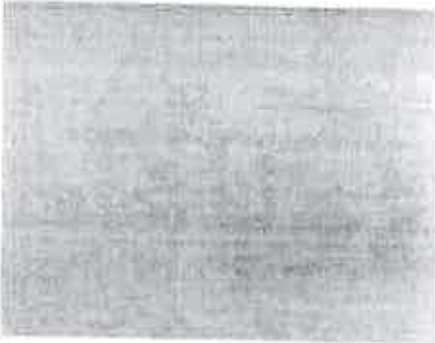


The following is a summary of the information received from the above mentioned sources, which is being furnished to you for your information and guidance. It is noted that the information received from the above mentioned sources is not complete and is subject to change. It is also noted that the information received from the above mentioned sources is not to be used for any purpose other than for the purpose for which it is being furnished to you.

[illegible]

1. The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions.





VivaluxLighting



Vivalux Lighting is a company that has been established in 1997 with the main objective of providing a wide range of lighting solutions for all types of spaces. The company's main focus is on providing a wide range of lighting solutions for all types of spaces. The company's main focus is on providing a wide range of lighting solutions for all types of spaces.

The company's main focus is on providing a wide range of lighting solutions for all types of spaces. The company's main focus is on providing a wide range of lighting solutions for all types of spaces. The company's main focus is on providing a wide range of lighting solutions for all types of spaces.













The company's main focus is on providing a wide range of lighting solutions for all types of spaces. The company's main focus is on providing a wide range of lighting solutions for all types of spaces. The company's main focus is on providing a wide range of lighting solutions for all types of spaces.

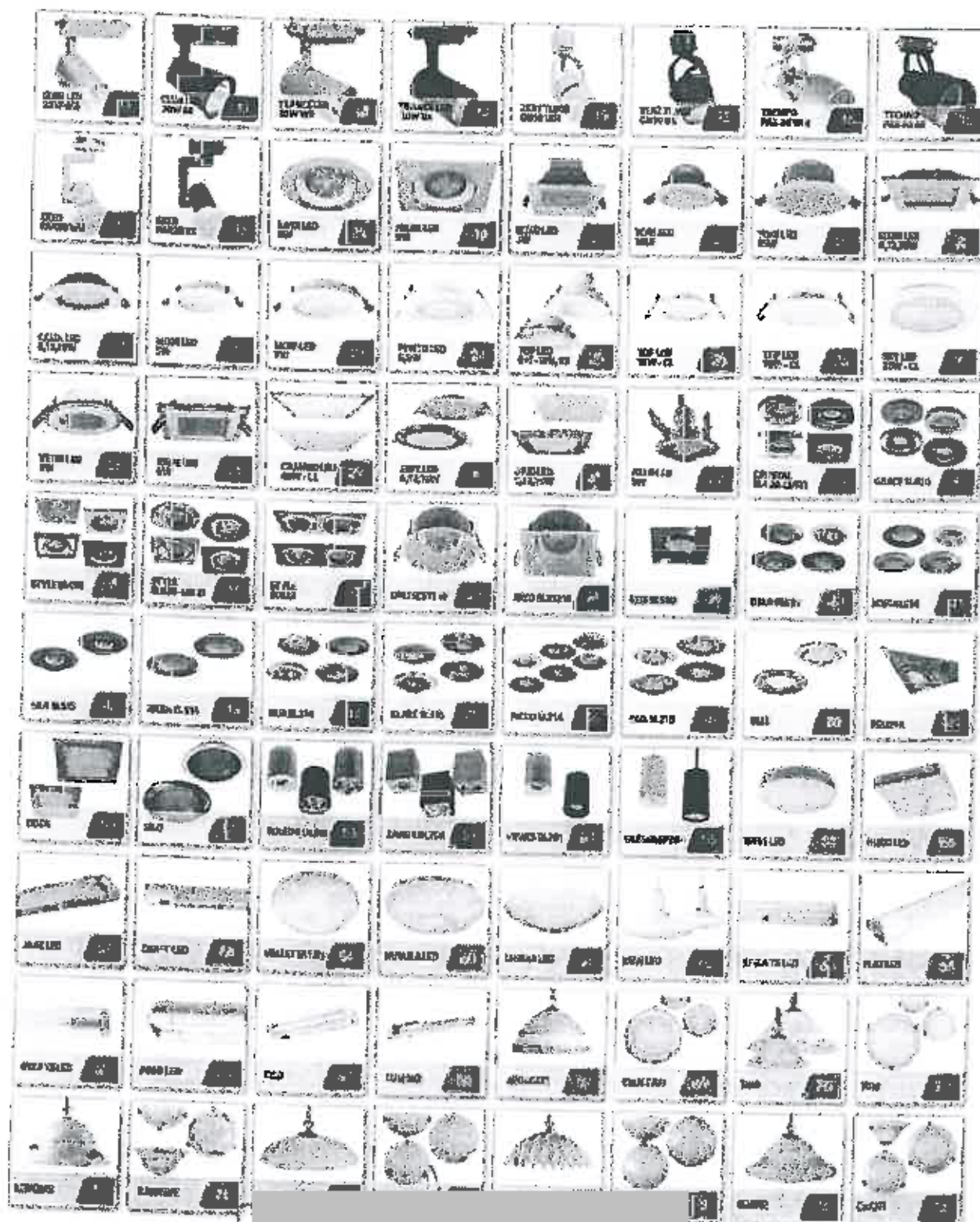
The company's main focus is on providing a wide range of lighting solutions for all types of spaces. The company's main focus is on providing a wide range of lighting solutions for all types of spaces. The company's main focus is on providing a wide range of lighting solutions for all types of spaces.

The company's main focus is on providing a wide range of lighting solutions for all types of spaces. The company's main focus is on providing a wide range of lighting solutions for all types of spaces. The company's main focus is on providing a wide range of lighting solutions for all types of spaces.

The company's main focus is on providing a wide range of lighting solutions for all types of spaces. The company's main focus is on providing a wide range of lighting solutions for all types of spaces. The company's main focus is on providing a wide range of lighting solutions for all types of spaces.

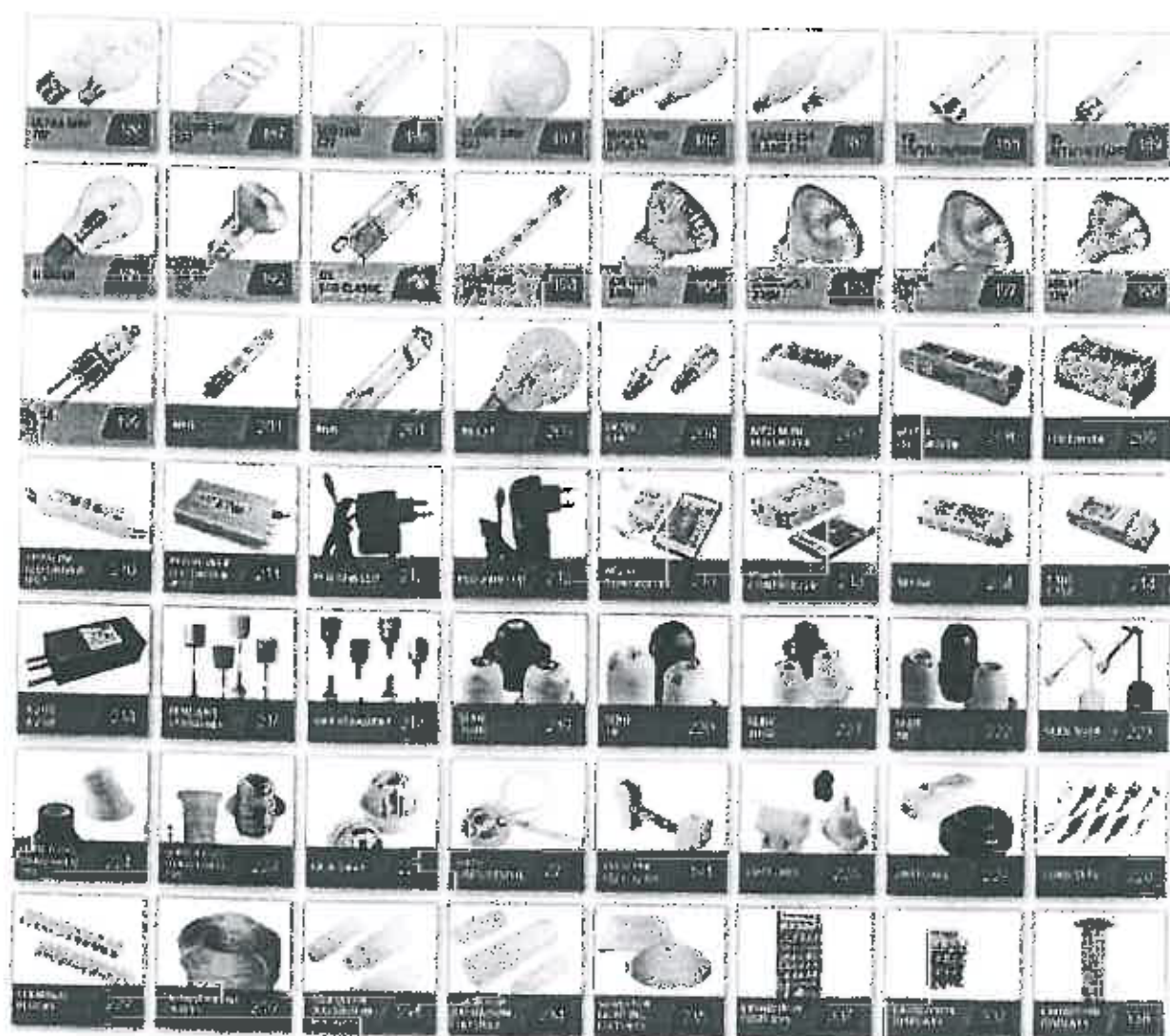


РЕАСОВИ ОСВЕТИТЕЛНИ СИСТЕМИ TRACK LIGHT SYSTEMS		13-17
ОСВЕТИТЕЛНИ ТЕЛА ЗА ВГРАЖДАНЕ RECESSED LIGHTING FIXTURES		19-51
ИНТЕРИОРНИ ОСВЕТИТЕЛНИ ТЕЛА INTERIOR LIGHTING FIXTURES		53-81
ОСВЕТИТЕЛНИ ТЕЛА ЗА БАНЯ BATHROOM LIGHTING FIXTURES		83-100
ВЛАГОЗАЩИТНИ ОСВЕТИТЕЛНИ ТЕЛА WATERPROOF LIGHTING FIXTURES		103-119
АВАРИЙНИ ОСВЕТИТЕЛНИ ТЕЛА EMERGENCY LIGHTING FIXTURES		121-122
СЕНЗОРИ ЗА КОНТРОЛ НА ОСВЕТАВЕНИТО LIGHT CONTROL SENSORS		125-134
LED ЛАМПИ С ВИСОКА МОЩНОСТ HIGH POWER LED LAMPS		137-139
LED ЛАМПИ - НЕНАСОЧЕНИ LED LAMPS NON-DIRECTIONAL		141-159
LED ТРЪБИ LED TUBES		161
LED ЛАМПИ - НАСОЧЕНИ LED LAMPS DIRECTIONAL		163-172
LED ЛЕНТИ LED STRIPS		175-181
ЕНЕРГОСПЕСТЯВАЩИ ЛАМПИ ENERGY SAVING LAMPS		183-189
ХАЛОГЕННИ ЛАМПИ HALOGEN LAMPS		191-199
МЕТАЛХАЛОГЕННИ ЛАМПИ METAL HALIDE LAMPS		201
СПЕЦИАЛНИ ЛАМПИ SPECIAL PURPOSE LAMPS		203-204
ТРАНСФОРМАТОРИ, ЗАХР TRANSFORMERS, POWER SI		207-214
КОМПОНЕНТИ COMPONENTS		217-230
РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ SPARE PARTS		233-236
ТАБЛА, ДИСПЛЕИ, ЩЕНДЕ PANELS, DISPLAY STANDS		237-238

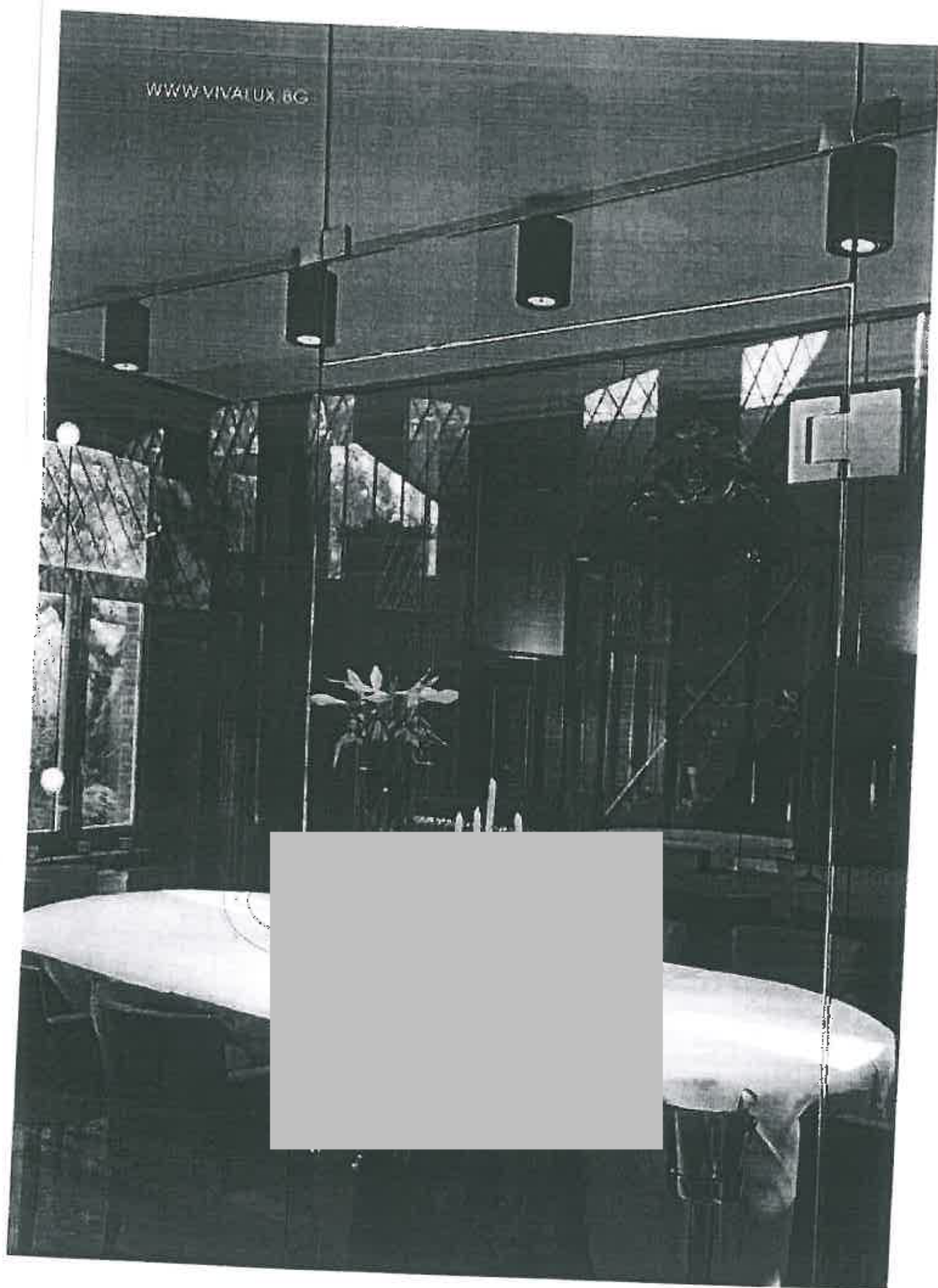




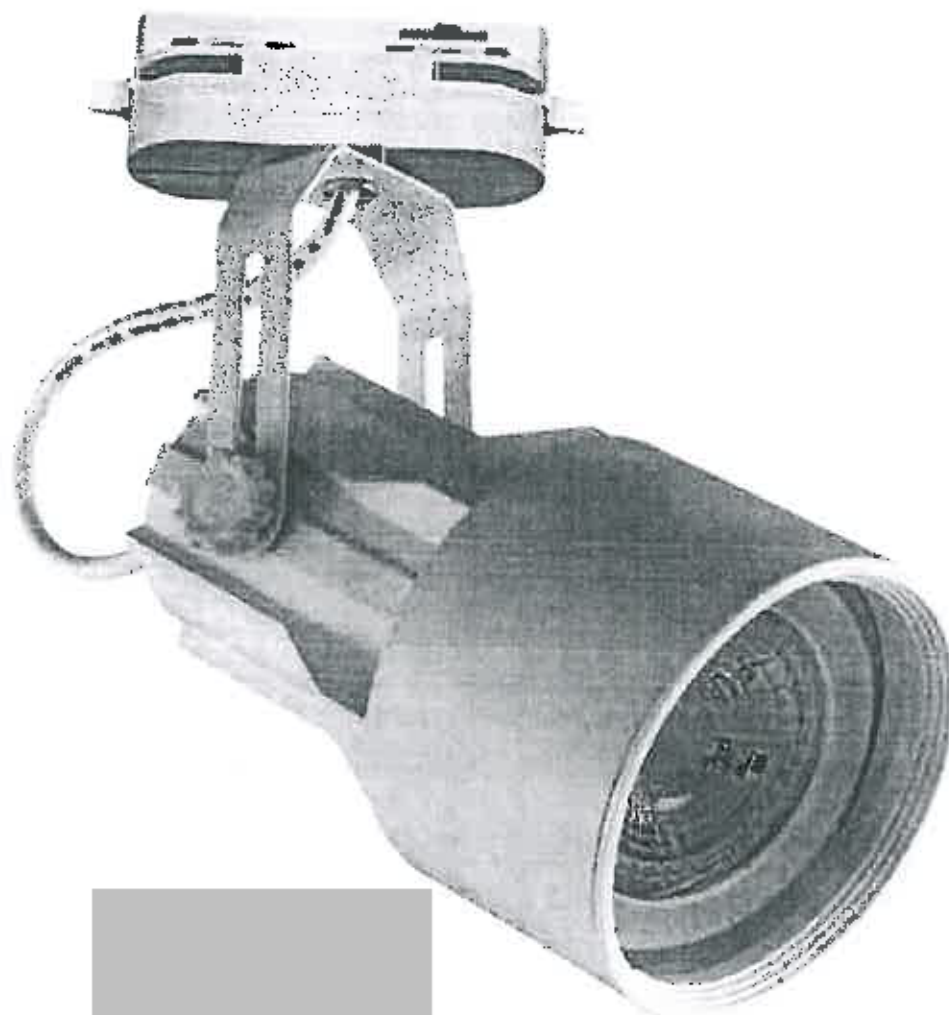




WWW.VIVALUX.BG



VIVALUX®



РЕАКОВИ ОСВЕТИТЕЛНИ СИСТЕМИ
TRACK LIGHT SYSTEMS

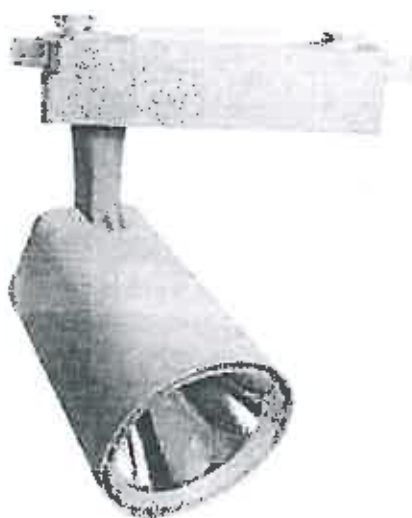
Модерните консулвант на линия на проекторите за рандом монтаж **CLUS LED** и използват им в вгра или чарен част ги превърт изключително добри решения за осветяване на витрини и коридори в магазини, за битово осветяване, както и за осветяване изложбени пространства. Едновременно светилниците им приемливат, в 60 и в 90 cm и в две цвятни температурти – 3000K и 4000K.

The modern, conical shape and the projections for track lighting CUB LED and their wheel or black body color make them an outstanding solution for display and shelf lighting, for domestic lighting as well as for gallery lighting. Together with the aesthetic advantages CUB LED are with their light source with color rendering index Ra=80, beam angle 36° and 1 A in color chromatically temperatures - 3000K and 4000K.

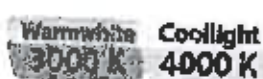
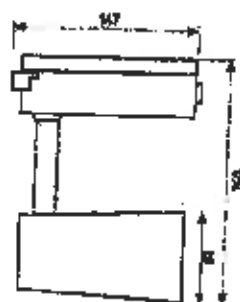
LED



CLUB LED 20W/BK



CLUB LED 20W/WH



ASTHMA

Figure 1

ЦВЕТ-КОРТУС: АУМЕН: КОД ЗАДКА

TE	WHITE	1400	VW0040E4
IT	WHITE	1400	VW0040E5
TE	BLACK	1400	VW0040E6
T	BLACK	1400	VW0040E7



VIVALUX®

BEAT

Двама за акцентуиращо осветление или за осветление на витрини, комплектите отгоре за монтаж BEAT TL902 с изключена лампа на GU10 са разумният избор. Възможността е още да се използват стандартни осветителни източници: дала савбара при избор на мощност, цветна температура, тип на излъчване на светлината (spot, flood) или на осветяване – ако се избере димироваемият NORD LED 38 GU10 или XAPO LED DIM GU10 от марката VIVALUX.

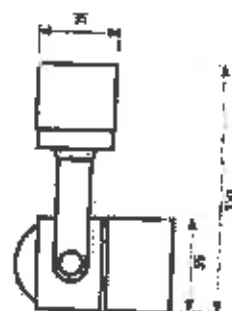
Whether for accent lighting or for display illumination, the wisest choice are the compact size spots for track lighting BEAT TL902 with replaceable light source of GU10 lamp base. The replaceable source gives freedom to choose among lamps with various consumption, color temperature, beam angle, even light intensity – if you choose the dimmable NORD LED 38 GU10 or XAPO LED DIM GU10 by VIVALUX.



BEAT TL902/BK



BEAT TL902/WH



FROM 1.60 price/lot



Артикул:

11901-11902000

11901-11902000



VIVALUX®

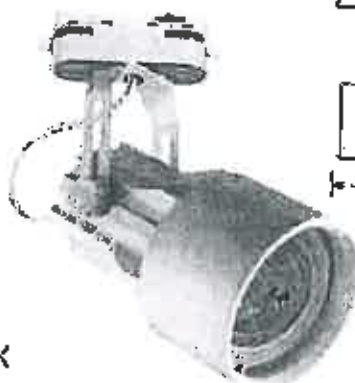
TECHNO/EXO

Серии TECHNO и EXO не требуют сложного монтажа, предназначены для PAR30 лампы с цоколем E27. Благодаря своей компактной конструкции и возможности регулирования направления света, они являются идеальным решением для освещения. Серия TECHNO предназначена для использования с лампами BLAST LED PAR30 12W E27, а серия EXO в сочетании с BLAST LED PAR30 12W E27 или SILVER LED PAR30 18W E27.

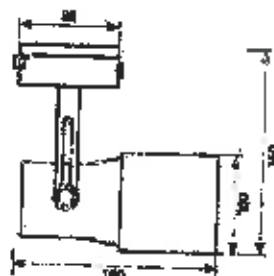
The series TECHNO and EXO are spots for track lighting that are designed to be used with PAR30 E27 lamps. The spots are with attractive design and can be rotated and directed in the desired direction. The series TECHNO is suitable to be used with BLAST LED PAR30 12W E27 while the series EXO is compatible either with BLAST LED PAR30 12W E27 or with SILVER LED PAR30 18W E27.



TECHNO TL900 PAR30/BK



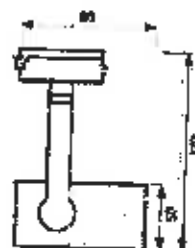
TECHNO TL900 PAR30/WH



EXO TL901 PAR30/BK



EXO TL901 PAR30/WH



BLAST LED PAR30 range 160



ACTIVE XL

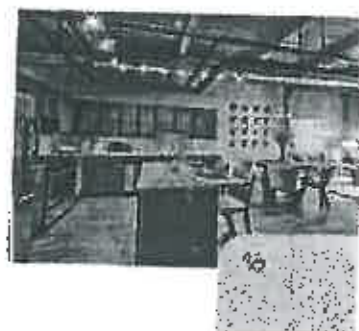
K0A 3488A

VV004004

VV004005

VV004006

VV004007



VIVALUX®

RAIL / LINK / HEAD

Решение на осветителната и релсови осветителни системи савава башето въображение, а ние предлагаме аксесоари, с които да оформите идеята си. Монтирайте изборните спотове или: прожектори на релси с дължина 1 метър или 2 метра. Свържете релсите на табела една с друга дугъл, L-конектор, по, Y-образен L-конектор или в T-образна или X-образна форма. Използвайте бял или черен цвят. Белият е избор на баш избор.

While track lighting solution follows your imagination, we provide the accessories with which your idea comes true. Mount the chosen spot or projector on 1 meter or 2 meter rail to connect the rails to each other with the I-connector; the angle L-connector or T-connector and X-connector. Use white or black color if it's all up to you.



LINK-I/BK



LINK-I/WH



LINK-L/BK



LINK-L/WH



HEAD BK



LINK-T/BK



LINK-T/WH



HEAD WH



LINK-X/BK



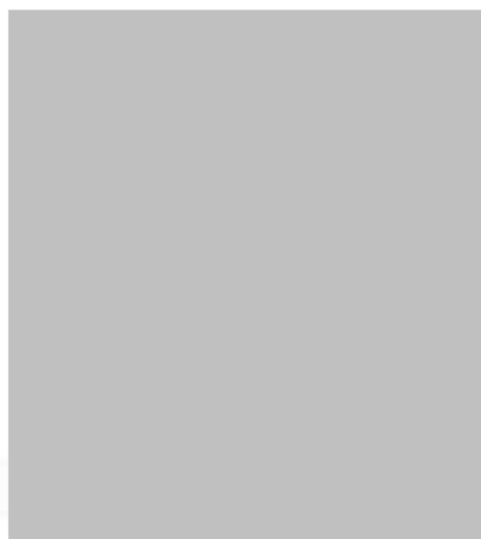
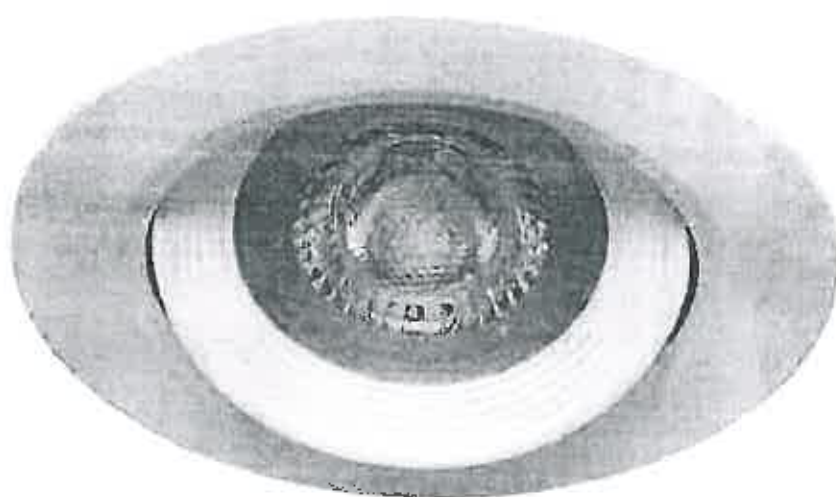
LINK-X/WH



ARTIKUL	ОПИСАНИЕ	ЦВЕТ-КОРПУС	КОД ЗАКА
RAIL 1M/WH	Релс 1m	WHITE	VV000400
RAIL 1M/BK	Релс 1m	BLACK	VV000401
RAIL 2M/WH	Релс 2m	WHITE	VV000402
RAIL 2M/BK	Релс 2m	BLACK	VV000403
LINK-I/WH	Конектор I	WHITE	VV000404
LINK-I/BK	Конектор I	BLACK	VV000405
LINK-L/WH	Конектор L	WHITE	VV000406
LINK-L/BK	Конектор L	BLACK	VV000407
LINK-T/WH	Конектор T	WHITE	VV000408
LINK-T/BK	Конектор T	BLACK	VV000409
LINK-X/WH	Конектор X	WHITE	VV000410
LINK-X/BK	Конектор X	BLACK	VV000411
HEAD WH	Глава	WHITE	VV000412
HEAD BK	Глава	BLACK	VV000413



VIVALUX®



СОВЕТНИТЕЛНИ ТЕЛА ЗА РЕПАЖ АНЕ
RECESSED LIGHTING FIXTURES

VIVALUX®

RAYA LED / HORN LED

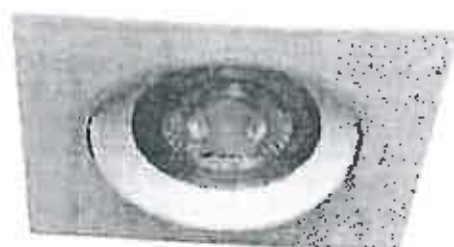
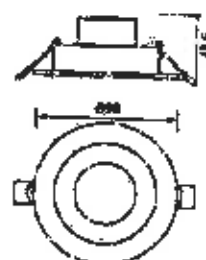
Освітлювачі типу тунель за виглядом не мають нічого спільного з інтер'єром. Крім того RAYA LED і квадратний HORN LED мають світловий потік 360° за підвіскою з можливістю регулювання на світлодіодних лампах інтер'єрних апаратів в квартирах, ресторанах, магазинах, офісах і школах.

The downlight lighting fittings tend to be very popular. The round shaped RAYA LED and the square HORN LED with 360° beam angle are movable and can direct the light beam towards the desired interior detail in hotels, restaurants, shops, offices and homes.

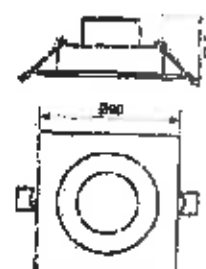
LED



RAYA LED 5W



HORN LED 5W



ARTIKLA

МОЩНОСТ ЦЕЛІСЬ

ЦІСЬ

ЦІСЬ

ЦІСЬ

RAYA LED 5W WW
RAYA LED 5W CL
HORN LED 5W WW
HORN LED 5W CL

004008
004009
004010
004011



VIVALUX®

TONI LED

Если планируете освещение с помощью LED, тогда предлагаем вам рассмотреть вариант от компании TONI LED. Те же мощности 10W или 15W и с абсолютной гарантией качества (50000) и сроком службы (40000).

If you plan ambient lighting with LED downlights, then our offer for you is the down light in TONI LED series. They are 10W and 15W downlights and are available in warm white (3000K) or cool light (4000K).

LED

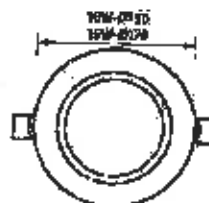


TONI LED 10W



TONI LED 15W

10W-2000
15W-2110



330W
1.5-2.5A

50000h
50000h

25000h
25000h

12000h
12000h

IP
20

1000h
1000h

1000h
1000h

1000h
1000h

1000h
1000h

1000h
1000h

1000h
1000h

1000h
1000h

1000h
1000h

1000h
1000h

25000h

10%

25%

50%

Warmwhite 3000 K

Coollight 4000 K

Артикул	Мощность	Цвета	Угол	Угол-корпус	Артикул	Код заказа
TONI LED 10W WW	10	30X10	WARM WHITE	WHITE	700	VN004007
TONI LED 10W C	10	30X10	COOL WHITE	WHITE	700	VN004008
TONI LED 15W WW	15	30X10	WARM WHITE	WHITE	700	VN004009
TONI LED 15W C	15	30X10	COOL WHITE	WHITE	700	VN004010



VIVALUX®

CALIX LED / ENZO LED

Със своя отлична и практична дизайн линия с комбинация светлина CALIX LED и ENZO LED, аналитичен дизайн и минимална помещението, предлагат начини за по-лесна и отпускателна среда, негради на работен ден. Прилагането светлина на CALIX LED и ENZO LED ги прави много подходящи и за осветление на входа и чистота на чистота, преди излизане, събота и самата изхода, прилаган в един и същ момент и обикновено.

With their stylish and attractive design the indirect light downlights CALUX LED and ENZO LED puts discreet accent to the interior spaces for relaxation after a busy work day. The dim light of CALUX LED and ENZO LED makes them suitable for lighting in hallways and waiting rooms, lobbies and salons in hotels, reception in administrative and office buildings.

LED



CALIX LED 6W

**CALX LED 12W**

CALIX LED 18W



ENZO LED 6W



ENZO LED 12W



ENZO LED 18W



ARTIKUL	MOJ(WOC)	LIBRETA P	LIBRT	LIBRT-KOMPLET AVANSH	KOD BARSKA
			000LIGHT	WHITE	980 VM003986
			000LIGHT	WHITE	980 VM003987
			000LIGHT	WHITE	980 VM003988
			000LIGHT	WHITE	980 VM003989
			000LIGHT	WHITE	980 VM003990
			000LIGHT	WHITE	980 VM003991

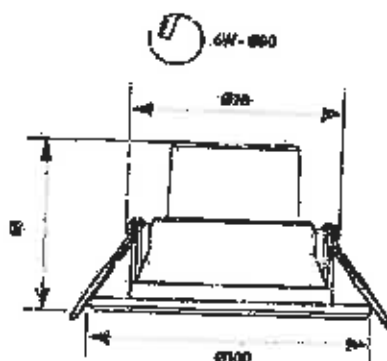


VIVALUX®

TOP LED

Ламбите TOP LED BW се изобретени светодиодни лампи за въвеждане в експлоатация с
пълна поддръжка за монтаж на места с повишена влажност и температура. TOP LED BW се предлагат в мощностна съвкупност 4000K и в два цвята на светлостта –
универсален бял и студен бял светлинен център.

TOP LED SW downlights are innovative LED module for recessed mounting with 144 - adjustable for use in areas with increased level of salt and moisture. TOP LED SW is offered in neutral light 4000K version and with two body colors - universal white and stylish silver color.



TOP LED
TOP LED
TOP LED
TOP LED

MOLINOT, JIBETHA M.

LABKA
29549
29550
29551
29552

LA BUKA

529

13549

1350

2551



VIVALUX

TOP LED

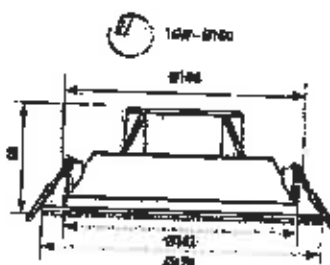
Естественое продолжение на серията TOP LED са светодиодните луми с високата мощност – 15W и 25W. Те позволят достатъчно осветяване, за да бъдат използвани като основно осветление и да заменят държ и държте с компактни луми-светещи лампи. TOP LED 15W се предлага в топлобяла 3000K и неутрална светлина 4000K, а TOP LED 25W – само в неутрална светлина 4000K. И двете модели са с бял корпус.

The natural succession in TOP LED series are the LED downlights with high wattage – 15W and 25W. They give enough light to be used for ambient lighting and even substitute the downlights with compact fluorescent lamps. TOP LED 15W is offered in warm white 3000K and neutral light 4000K, while TOP LED 25W – in neutral light 4000K only. Both models are available in white body color.

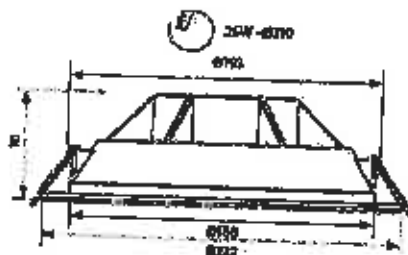
LED



TOP LED 15W



TOP LED 25W



35°6000h

LED

IP 44

100°

X

Warmwhite 3000 K

Coollight 4000 K

CE

ARTIKUL: TOP LED 15W WW
 МОЩНОСТ: 15W
 ЦВЕТОВА TEMПЕРАТУРА: 3000K
 ЦВЕТОВА РАДИАНСНА АНГЕНТ: 100°
 КОДА ЗА РЕЖИМА: VV003553
 VV003554
 VV003555



VIVALUX

SKY LED

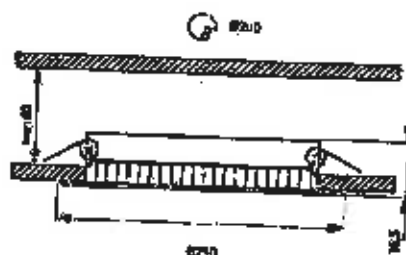
LED

SKY LED е нов застрахаване с мощност само 20W, което е по-малко от най-енерго-
ефективните лампи за вътрешно осветление на българския пазар. Едновременно с
ниската консумация на енергия SKY LED се ползва и от друга особеност на
поздравителния си клас - изключително дълъг срок на експлоатация. SKY
LED съдържа вътрешен светодиоден източник на светлина от най-висок клас на
енергийна ефективност, който не може да бъде заменен.

SKY LED is a downlight with consumption only 20W which makes the fixture one of the most
energy efficient of its kind on the Bulgarian market in addition to low energy consumption. SKY
LED ensures good illumination in the rooms and optimal eye-sight comfort with CRI=90. SKY
LED contains built-in LED lighting source with highest energy efficiency class which cannot be
replaced.



SKY LED 20W CL



30 000h



Coollight
4000 K



СЪБЪЕДИНИТЕЛА НА ВЪНШНИТЕ
РЕГУЛИРУЕМИ ЛУЧЕВИ АРМУРИ

VIVALUX®

GRANDO LED/DIM

LED

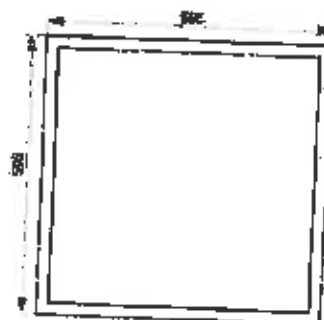
Създайте модерно офис пространство и се наслаждавайте на удобна работна атмосфера с GRANDO LED PANEL. Предлага се в стандартен и димирваем вариант, енергийно-ефективният LED панел на VIVALUX осигурява необходимата светлина без претоварване на мрежата. Визуален избор на монтаж на монтаж, в поддържаната и улеснява максимално в сравнение с традиционните лампи по отношение на енергията.

Create a contemporary office space and enjoy a comfortable work environment with GRANDO LED panel. Offered in standard and dimmable version, the energy efficient LED panel of VIVALUX supplies the necessary level of lighting without negative effect on the system. There are several possibilities for installation and the maintenance is optimally improved compared to the traditional fluorescent lighting.

GRANDO LED 40W/W



GRANDO FRAME/W



GRANDO ROPE



GRANDO SPRINGS



Coollight
4000 K

АРИКЛА	УРЕДНА П	УБОТ	АВНЕРИ	КОД НАРКА
GRANDO LED 40W CL	4000	COOLIGHT	8000	VV003425
GRANDO LED 40W CL/DIM	4000	COOLIGHT	8000	VV003426
GRANDO SPRINGS				
GRANDO ROPE				
GRANDO FRAME				

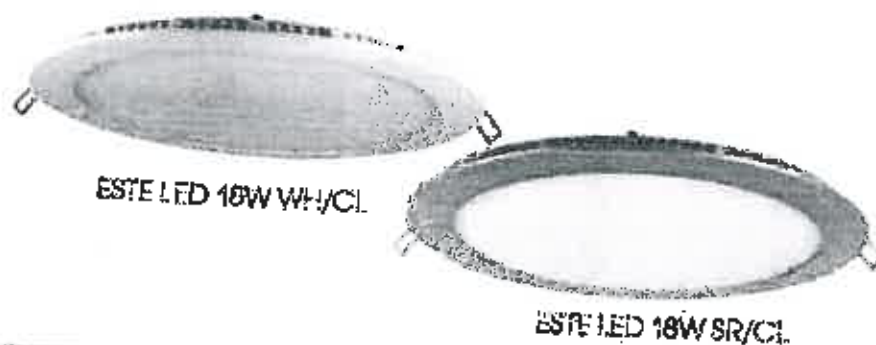
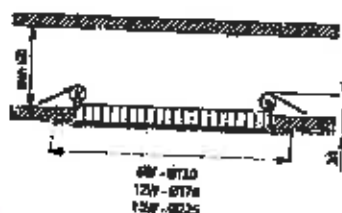
* В комплект с LED запалване
** Димирваем вариант / Dimmable



ESTE LED PANEL

LED

The round thin panel ESSE LED could be used for general or ambient lighting with neutral light. ARROW ESSE LED has power supply in the box and contains built-in LED lighting sources with highest energy efficiency class which cannot be replaced.

Coolight
4000 K

APTHWA	MCDUJ001	UBTHA1	UBHT	AVMEND	CDJABREA
ESTE LED 0W W-VOL	8	4000	COOLIGHT	400	VIVO3891
ESTE LED 12W W-VOL	12	4000	COOLIGHT	400	VIVO3891





VIVALUX®

ARLO LED SET

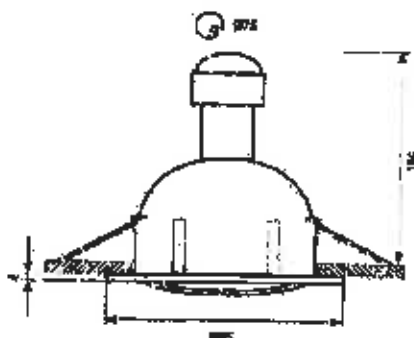
Самое лучшее сочетание - ARLO LED 5W люба в цвет матиран нивел в комбинация со заменливим LED GU10 лампа. Шт Вм спасте време и ускупиш, когато твояте осветителни вве валица дом или бизнес сграда. Комплектит се предлагат в топло бела светлина /3000K/ или неутрална светлина /4000K/.

All you need is ARLO LED 5W Nickel matt downlight combined with replaceable LED GU10 bulb will spare your time and efforts when you plan the lighting for your home or business building. The set is offered in warmwhite light /3000K/ and neutral light /4000K/.

LED



ARLO LED 5W
downlight+ LED lamp



Power
250W
Equivalent

Power factor
50/60Hz
100%

Life time
25000
hours

Beam angle
> 11000
lm

IP
20

120

Ra
> 80

House

Light

0-10V

Dimmer

Triangle

Warranty

CE

25000h

90%

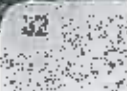
120°

X

Warmwhite
3000 K

Coollight
4000 K

ARTIKLA	MOJNOST LAMPA 1"	LIST	LIST	LYUMENI	KOD ZAKAZA
ALS 5W GU10					165572
ALS 5W GU10					08547
					03848



VIVALUX®

CRYSTAL SL420/SL421

Модерная линия от массивного стекла в цвет черной или серебряной – украсит не только Ваше помещение, но и украсит Ваш интерьер. Это модель люстры CRYSTAL от VIVALUX. Установка подвесных LED ламп в люстры и более чем 100 вариантов освещения Вашего дома.

Modern lines of the massive glass and black or silver color – your ceiling does not need another ornament if you already have CRYSTAL downlights by VIVALUX. Install suitable LED lamps in the downlights and you will get original style of lighting as if taken from a contemporary interior magazine.



SL420 SR



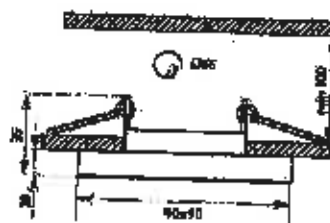
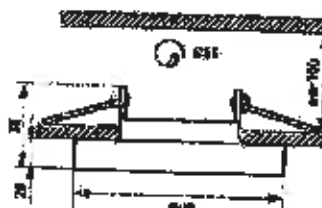
SL420 BK



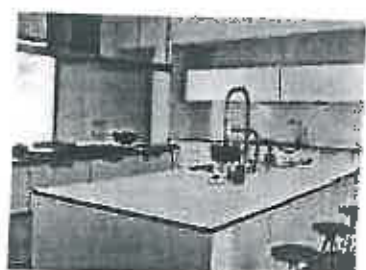
SL421 SR



SL421 BK



Артикул
SL420 BK
SL420 SR
SL421 BK
SL421 SR



VIVALUX®

GRACE SL400

Стандарт дополнения к юм менеджменту интегрирован в наст. управление, чтобы дать среднюю форму взаимодействия с клиентами и менеджерами GRACE. Адаптация с с. крестов или квадратной диаграммы 250/11/11

A stylish touch to contemporary interiors is provided, marble, black or silver is offered by the glass and aluminum downlights CRACE. The downlights are available in round or square shape. They could be combined with all kinds of LED or halogen dichroic directional lamps with diameter 350 mm.



SL400 WIRE



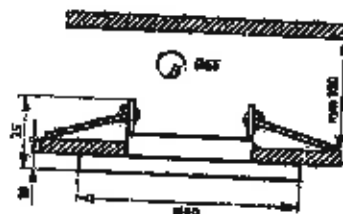
SL400F2S



S1400 5R



SL400 BK



12

APPLIANCE	UNIT
SL400 MHB	SL400
SL400 FFB	MAFB
SL400 SF	FROST
SL400 BK	SILVE
	BLAC



A stylish touch to contemporary interior in frosted, marble, black or silver is offered by the glass and aluminium downlights GRADE. The downlights are available in round or square shapes. They could be combined with all kinds of LED or halogen dichroic directional lamps with diameter 360 mm.

