MENTAVILL

MATERIALE ELECTRICE

Catalog de produse

2022/24

CUPRINS

PAGINA 4 **LEGENDĂ**

PAGINA 5 **SURSE DE LUMINĂ**

BENZI CU LED · KIT STICK LED · TRAFO LED · TRANSFORMATOR PENTRU BANDA LED · CONTROLLER LED RGB RF TOUCH · BECURI DECOR LED COLORATE · BEC LED FILAMENT · BEC LED NORMAL E27, E14, MR16, GU10 · TUBURI LED T8 · TUBURI FLUORESCENTE UVA

PAGINA 16 **CORPURI DE ILUMINAT**

PANOU LED · SPOT LED · CORPURI ILUMINAT PENTRU MOBILĂ LED · LAMPA DE BAIE PENTRU OGLINDA · CORPURI DE ILUMINAT LED · SPOT LED · CORP ILUMINAT TIP BARCA · PLAFONIERE · LAMPĂ DE BIROU LED · PENDUL · LĂMPI DE EXTERIOR LAMPA SOLAR · LAMPA STRADALA LED CORP ILUMINAT LED HALA · LAMPĂ INSTALATOR · PROIECTOR LED 360° · STATIV REGLABIL PENTRU · REFLECTOR LED CU ACUMULATOR · PROIECTOARE CU LED · CORPURI CU REFLECTOR DUBLU PARABOLIC · LUMINA DE URGENTA

PAGINA 43 **GAME DE APARAT**

ÎNTRERUPĂTOARE · VARIATOARE DE TENSIUNE · PRIZE CU PĂMÂNTARE · OBTURATOR · PRIZE TV · PRIZE DE TELECOMUNICAȚII · PRIZE AUDIO · ÎNTRERUPĂTOARE CU CARD PENTRU HOTELURI · TERMOSTATE DE AMBIENT · SENZOR DE MIȘCARE · RAME MV5 · KÁRÓ · MV6 · NECTO · SONATA TON · CASTELLA · ECOMAX · AKCENT TOP · MINI · FALA · MV45 · MVA1 · MVA2

PAGINA 79 **PROTECȚIE ȘI DISTRIBUȚIE**

ÎNTRERUPĂTOARE AUTOMATE · CONTACTOR CONTACTE AUXILIARE · CONTOARE DE ENERGIE ELECTRICĂ · REGULATOR DE NIVEL · ÎNTRERUPĂTOARE DIFERENȚIALE RELEU DE TIMP · PRIZĂ PE ȘINĂ · PROGRAMATOR ORAR DIGITAL · AUTOMAT DE SCARĂ · TABLOURI PENTRU SIGURANȚE BLOC DISTRIBUTIE · BLOC TERMINAL ȘINE CONEXIUNE · BARĂ CONEXIUNI FIȘE + PRIZE INDUSTRIALE · TUBURI TERMOCONTRACTIBILE · FAȘETE · BANDA IZOLATOARE

PAGINA 93

MATERIALE PENTRU INSTALAȚII

CABLURI COAXIALE · CABLURI DE DATE CABLURI ECRANATE · CANAL CABLU TUB PVC RIGID · TUB FLEXIBIL SCUTURI DE PLOAIE PENTRU ACOPERIȘ · PRESETUPE BRANȘAMENT · DOZE RAMIFICAȚIE

PAGINA 101

SOLUȚII CASNICE · CUPLE DERIVAȚII · SENZORI

PRELUNGITOARE · PRELUNGITOR FIȘĂ + PRIZĂ · CONECTOR CAMPING DERULATOARE CU TAMBUR · DISTRIBUITOR PENTRU GRADINA · PRIZĂ PROGRAMABILĂ · DISTRIBUITOARE CUPLĂ · FIȘE · ÎNTRERUPĂTOARE PE FIR DULII · CABLURI CU FIȘĂ · SENZOR CREPUSCULAR · DETECTOR DE MIȘCARE PENTRU DOZĂ APARAT · ÎNTRERUPĂTOR CU FLOTOR · PRESOSTAT PENTRU APA

PAGINA 115

SCULE SI UNELTE

TESTERE TENSIUNE FĂRĂ CONTACT CREIOANE FAZĂ · CIOCAN DE LIPIT PISTOL DE LIPIT · CABLU PORNIRE AUTO · CLEȘTI · CLEȘTE DE DEZIZOLAT DEBLANCATOR · CIOCANE · DALTĂ RANGĂ · ȘURUBELNIȚĂ · BANDA DE INSERARE

PAGINA 123

APARATE ELECTRICE

TIJĂ DE PERDEA INTELIGENTĂ WIFI SONERIE · ANTENA DE EXTERIOR DVB-T ÎNCĂLZITOARE ELECTRICE · SMART WIFI RADIATOR · ÎNCĂLZITOR CU QUARTZ INCĂLZITOR INDUSTRIAL CU VENTILATOR SEMINEU DECOR · APARATE CONTRA INSECTELOR

PAGINA 132

XMAS ILUMINAT FESTIV ȘI DECORAȚIUNI

GHIRLANDĂ · COROANĂ DE VASC CU LED · XMAS STEA ALBA · DECORATIUNE LED · LUMÂNĂRI DECOR CEARĂ · SET CUTIE CADOU LED · FIGURINA LED SIR LUMINOS LED PARTY · GHIRLANDA VINTAGE · SIR LUMINOS GLOB · LED LEMN DECOR · PERDEA LUMINOASA LED SIR LUMINOS ŢURŢURI · ȘIR DE LUMINĂ MICRO LED · MINI ȘIR DE LUMINĂ LED SIR DE LUMINĂ URIAȘ · 8 PROGRAME PERLE GIRLANDA · LĂMPI DE SARE LED DECOR

PAGINA 151

INDEX PRODUSE

LEGENDĂ

de exterior

de interior

de colectat selectiv

Produsul poate fi comercializat oriunde in UE

Certificat

clasa I. de protectie la contact

clasa II. de protectie la contact

clasa III. de protectie la contact

IP20 IP44 IP54 IP65 Grad de protecţie

200-240V 50-60Hz Tensiune nominală (V)
Frecventa nominala (Hz)

5h functioneaza cu baterii
durata de functionare a bateriei (h)

2xAAA functionabil cu baterii

SOLAR panou solar

A 32A Intensitate nominală (A)

0,5W Putere (W)

10 000 h durata de viata (h)

+50°C −30°C temperatura de functionare (°C)

touch screen

optiune de telecomanda

MOBIL poate fi controlat de pe telefon mobil

WI-FI modul de conectare WIFI

LED 20x Număr LED (buc)

LED Led incorporat, nu se poate schimba

R50 C37L T8 Tipul sursei de lumina

GU10 T8 Fara sursa de lumina

E27 E14 GU10 MR16 T8 G13 Tip dulie

Luminozitate reglabila

Luminozitatea nu se poate regla

150 lm Luminozitate (lm)

3500 K 6000 K 4000 K 3000 K-6500 K Temperatură de culoare (K)

120° Unghi de dispersie a luminii (°)

efect de cer instelat

banda decupabila

6-8 m 120° raza senzorului de miscare (m), unghiul de detectare (°)

3h programabil

6h ON 18h OFF cronometru dublu

20-30 m² puterea de incalzire (m²)

etapa de incalzire

1-5 bar intervalul de presiune (bar)

H05RN-F 3x075 mm² 3m tipul cablului, dimensiunea (mm²), lungimea (mm)

70 mm 70 mm 70 mm 70 mm Dimensiuni (mm)

G 100g Greutate (kg)

PVC AL Tip material

SURSE DE LUMINĂ

PAGINA 6 BENZI CU LED
BANDĂ LED

PAGINA 7 KIT STICK LED
TRAFO LED

PAGINA 8 TRANSFORMATOR PENTRU BANDA LED · CONTROLER LED RGB RF TOUCH

PAGINA 9 BECURI DECOR LED COLORATE · BEC LED FILAMENT

PAGINA 10 BECURI LED NORMALE

PAGINA 11 BEC LED R50-TUFLEX · BEC LED GLOB MIC

PAGINA 12 BEC LED LUMANARE · BEC LED LUMANARE DECOR

PAGINA 13 BEC LED GU10

PAGINA 14 BECURI LED · MR16
BECURI LED INDUSTRIALE

PAGINA 15 TUBURI LED T8 · TUBURI FLUORESCENTE UVA

BENZI CU LED

LED

260000

260080

– Lungime: 5m/rola

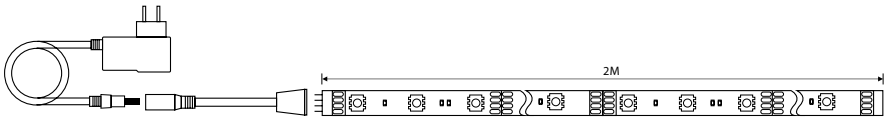
A↑G F

5 m | 120° | 12V DC | RoHS | CE

Numar articol	Număr LED (buc)/m	Putere LED (W)	Temperatură de culoare (K)	Culoare LED	Putere luminoasa (lm/m)	Grad de protecție	Consum ponderat de energie/m (kWh/1000 h)
260000	60	4,8	3000	alb cald	400	IP20	4,8
260005	60	4,8	4000	alb neutru	400	IP20	4,8
260010	60	4,8	6500	alb rece	400	IP20	4,8
260025	60	14,4	RGB	RGB	-	IP20	14,4
260030	60	4,8	3000	alb cald	400	IP65	4,8
260035	60	4,8	4000	alb neutru	400	IP65	4,8
260040	60	4,8	6500	alb rece	400	IP65	4,8
260055	60	14,4	RGB	RGB	-	IP65	14,4
260060	120	9,6	3000	alb cald	800	IP20	9,6
260065	120	9,6	4000	alb neutru	800	IP20	4,8
260070	120	9,6	6500	alb rece	800	IP20	9,6
260080	120	9,6	3000	alb cald	800	IP65	9,6
260085	120	9,6	4000	alb neutru	800	IP65	9,6
260090	120	9,6	6500	alb rece	800	IP65	9,6

BANDĂ LED

LED



– Banda led+adaptor
– Funcţii: dimabil
– Accesorii: sursa de lumină, conector L
– Material: plastic
– Banda se poate taia
– Temperatura de depozitare: -40°C ~ +80°C
– Temepratura de funcţionare: -25°C ~ + 60°C

2 m | 8 mm | 120° | LED 120x | 180 lm/m

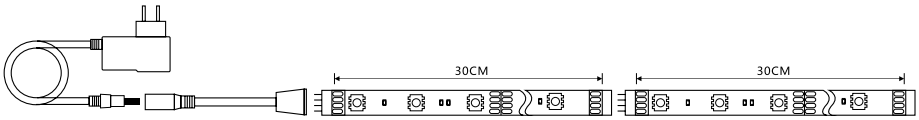
A↑G G

3000 K | A 1,5 A | +60°C −25°C | 100-240V 50-60Hz | 12V DC | IP65 | RoHS | CE

Numar articol	Denumire	Număr LED (buc)/m	Putere LED (W/m)	Culoare LED	Putere luminoasa (lm/m)	Lungime (m/rola)
260100	Banda led 2m si adaptor	60	4,8	alb cald	180	2

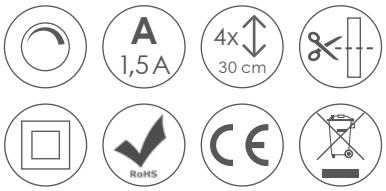
KIT STICK LED

LED



260120

– Lungime: 4buc stick-30cm /stick
– Funcţii: dimabil
260120: RGB
– Accesorii: sursa de lumină, conector L
260120: telecomandă
– Material: plastic
– Banda se poate taia
– Temperatura de depozitare:
-40°C ~ +80°C
– Temepratura de funcţionare:
-25°C ~ +60°C



Numar articol	Denumire	Număr LED (buc)	Putere LED (W)	Temperatură de culoare (K)	Culoare LED	Luminozitate (lm)	Lățime (mm)
260110	Stick LED + adaptor	18 / stick	1,44 / stick	3000	alb cald	240	8
260120	Kit stick LED RGB cu adpator si telecomanda	9 / stick	2,2 / stick	RGB	RGB	-	10

TRAFO LED

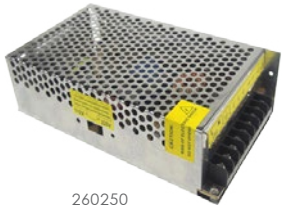
260200

260205

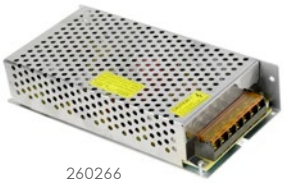
– Sursa stabilizata pentru interior
– Fisa standard EU

Numar articol	Putere (W)	Tensiune nominală (V)	Intensitate nominală (A)	Dimensiuni (mm)
260200	24	AC 180-240 / DC 12	2	5,5 × 2,5 / 5,5 × 2,1
260201	60	AC 180-240 / DC 12	2	5,5 × 2,5 / 5,5 × 2,1
260205	48	AC 180-240 / DC 24	2	5,5 × 2,1
260206	120	AC 180-240 / DC 24	5	5,5 × 2,5

TRANSFORMATOR PENTRU BANDA LED


260250

260264


260266

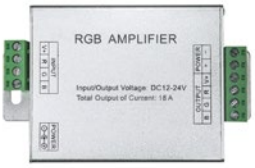
260269

– Sursa stabilizata pentru interior
– In carcasa de metal

Numar articol	Putere (W)	Tensiune nominală (V)	Intensitate nominală (A)	Dimensiuni (mm)
260250	24	AC 180-240 / DC 12	2	85 × 58 × 33
260251	60	AC 180-240 / DC 12	5	110 × 78 × 38
260252	100	AC 180-240 / DC 12	8,33	143 × 59 × 40
260253	150	AC 180-240 / DC 12	12,5	160 × 98 × 42
260254	200	AC 180-240 / DC 12	16,67	198 × 98 × 42
260255	300	AC 180-240 / DC 12	25	200 × 109 × 52
260256	400	AC 180-240 / DC 12	33,33	215 × 100 × 55
260260	24	AC 180-240 / DC 24	1	110 × 78 × 35
260262	60	AC 180-240 / DC 24	2,5	110 × 78 × 38
260264	100	AC 180-240 / DC 24	4,16	130 × 98 × 42
260266	150	AC 180-240 / DC 24	6,25	160 × 98 × 42
260268	240	AC 180-240 / DC 24	10	200 × 100 × 50
260269	360	AC 180-240 / DC 24	10	215 × 115 × 30
260271	480	AC 180-240 / DC 24	20	215 × 130 × 52

CONTROLLER LED RGB RF TOUCH

260210



260215

Numar articol	Denumire	Lesire	Tensiune (V)	Putere (W)	Dimensiuni (mm)
260210	Controler LED RGB RF Touch	RGB	12 / 24	12 V<216 W / 24 V<432 W	53 × 65 × 25 / 113 × 56 × 22
260215	Amplifcator LED RGB	RGB+	DC5 / 12 / 24	12 V<216 W / 24 V<432 W	105 × 65 × 25

BECURI DECOR LED COLORATE

LED

270501 270502 270503 270504 270505 270506

E27 25 000 h 220-240V 50Hz IP20 TÜV SÜD RoHS

Numar articol	Culoare	Dulie	Putere LED (W)	Temperatură de culoare (K)	Culoare LED	Luminozitate (lm)	Dimensiuni (mm)
270501	roșu	E27	1	-	-	-	66 × 45
270502	galben	E27	1	-	-	-	66 × 45
270503	portocaliu	E27	1	-	-	-	66 × 45
270504	albastru	E27	1	-	-	-	66 × 45
270505	verde	E27	1	-	-	-	66 × 45
270506	alb	E27	1	6500	alb rece	55	66 × 45
270507	alb	E27	1	4000	alb neutru	55	66 × 45
270508	alb	E27	1	2700	alb cald	55	66 × 45

BEC LED FILAMENT

LED

Soluție eficientă energetic

271351 271451

– LED filament

A↑G E

E27 2700 K 360° 25 000 h TÜV SÜD RoHS 220-240V 50Hz

Numar articol	Forma	Tip/diametru	Culoare sticla	Putere LED (W)	Temperatură de culoare (K)	Culoare LED	Luminozitate (lm)
271351	normal	A60	transparent	4	2700	alb cald	450
271451	glob	G45	matt	3	2700	alb cald	350

BEC LED NORMAL

LED

271401

272402

A↑G F

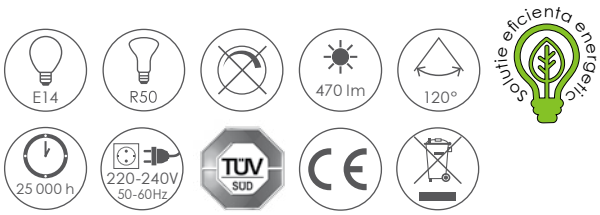
E27 | 25 000 h | 220-240V 50-60Hz | TÜV SÜD | CE | Solutie eficienta energetic

Numar articol	Tip/ diametru	Putere LED (W)	Temperatură de culoare (K)	Luminozitate (lm)	Unghi de refractie a luminii	Consum ponderat de energie (kWh/1000 h)
270413	A60	13	2700	1055	200°	13
270416	A60	16	2700	1300	200°	16
271401	A60	10	3000	810	140°	10
271402	A60	6	3000	470	120°	6
271404	A60	8	3000	800	220°	8
271405	A60	9	3000	820	200°	9
271406	A60	11	3000	1055	200°	11
271407	A65	15	3000	1521	200°	15
271408	A60	9	3000	820	160°	9
271409	A60	11	3000	1055	160°	11
271410	A65	15	3000	1521	200°	15
272401	A60	9	4000	820	200°	9
272402	A60	11	4000	1055	200°	11
272403	A65	15	4000	1521	200°	15
272408	A60	9	4000	820	160°	9
272409	A60	11	4000	1055	160°	11
272410	A65	15	4000	1521	200°	15
273401	A60	9	6500	820	200°	9
273402	A60	11	6500	1055	200°	11
273403	A65	15	6500	1521	200°	15
273408	A60	9	6500	820	160°	9
273409	A60	11	6500	1055	160°	11
273410	A65	15	6500	1521	200°	15

BEC LED R50-TUFLEX

LED

272701



Numar articol	Putere LED (W)	Temperatură de culoare (K)	Luminozitate (lm)	Unghi de refractie a luminii	Consum ponderat de energie (kWh/1000 h)
271701	4,9	3000	470	120°	4,9
271702	4,9	3000	470	120°	4,9
272701	4,9	4000	470	120°	4,9
272702	4,9	4000	470	120°	4,9
273701	4,9	6500	470	120°	4,9
273702	4,9	6500	470	120°	4,9

BEC LED GLOB MIC

LED

270304

272201

272301

Numar articol	Dulie	Tip/ diametru	Putere LED (W)	Temperatură de culoare (K)	Luminozitate (lm)	Durată de viață (h)	Consum ponderat de energie (kWh/1000 h)
270304	E27	P45	4,5	2700	350	15000	4,5
270511	E14	G50	1	3000	80	25000	1
270512	E14	G50	1	4000	80	25000	1
270513	E14	G50	1	6500	80	25000	1
271204	E14	G45	6,5	3000	600	25000	6,5
271205	E14	G45	6,5	3000	600	25000	6,5
271304	E27	G45	6,5	3000	600	25000	6,5
271305	E27	G45	6,5	3000	600	25000	6,5
272201	E14	G45	6,5	4000	600	25000	6,5
272205	E14	G45	6,5	4000	600	25000	6,5
272301	E27	G45	6,5	4000	600	25000	6,5
272305	E27	G45	6,5	4000	600	25000	6,5
273201	E14	G45	6,5	6500	600	25000	6,5
273205	E14	G45	6,5	6500	600	25000	6,5
273301	E27	G45	6,5	6500	600	25000	6,5
273305	E27	G45	6,5	6500	600	25000	6,5

BEC LED LUMANARE

LED

270104

272101

A↑G F

E14 | 220-240V 50Hz | TÜV SÜD | CE | Soluție eficientă energetic

Numar articol	Tip/ diametru	Putere LED (W)	Temperatură de culoare (K)	Lumino-zitate (lm)	Unghi de refractie a luminii	Durată de viață (h)	Consum ponderat de energie (kWh/1000 h)
270104	B35	4,5	2700	350	160°	15000	4,5
270521	C35	1	3000	80	160°	25000	1
270522	C35	1	4000	80	160°	25000	1
270523	C35	1	6500	80	160°	25000	1
271105	C37	6,5	3000	600	160°	25000	6,5
271107	C37	6,5	3000	600	160°	25000	6,5
271151	C37	3	2700	350	360°	25000	3
272101	C37	6,5	4000	600	160°	25000	6,5
272107	C37	6,5	4000	600	160°	25000	6,5
273101	C37	6,5	6500	600	160°	25000	6,5
273107	C37	6,5	6500	600	160°	25000	6,5

BEC LED LUMANARE DECOR

LED

272102

Soluție eficientă energetic

A↑G F

E14 | C37L | 600 lm | 160° | 25 000 h | 220-240V 50-60Hz | TÜV SÜD | CE

Numar articol	Putere LED (W)	Temperatură de culoare (K)	Lumino-zitate (lm)	Unghi de refractie a luminii	Consum ponderat de energie (kWh/1000 h)
271106	6,5	3000	600	160°	6,5
271108	6,5	3000	600	160°	6,5
272102	6,5	4000	600	160°	6,5
272108	6,5	4000	600	160°	6,5
273102	6,5	6500	600	160°	6,5
273108	6,5	6500	600	160°	6,5

BEC LED GU10

LED

271001

271010

271011

A↑G F

GU10 | 220-240V 50-60Hz | TÜV SÜD | CE | Solutie eficienta energetic

Numar articol	Putere LED (W)	Temperatură de culoare (K)	Luminozi-tate (lm)	Unghi de refractie a luminii	Durată de viață (h)	Consum ponderat de energie (kWh/1000 h)
270003	3	3000	240	35°	15000	3
271001	5	3000	250	38°	25000	5
271005	5	3000	350	38°	25000	5
271006	5	3000	365	38°	25000	5
271007	5	3000	470	120°	25000	5
271008	8	3000	720	120°	25000	8
271009	5	3000	400	38°	25000	5
271010	5	3000	365	38°	25000	5
271011	4,9	3000	470	110°	25000	4,9
271012	8	3000	720	110°	25000	8
272001	5	4000	365	38°	25000	5
272010	5	4000	365	38°	25000	5
272011	4,9	4000	470	110°	25000	4,9
272012	8	4000	720	110°	25000	8
272002	5	4000	470	120°	25000	5
272004	8	4000	720	120°	25000	8
273001	5	6500	365	38°	25000	5
273002	5	6500	470	120°	25000	5
273004	8	6500	720	120°	25000	8
273010	5	6500	365	38°	25000	5
273011	4,9	6500	470	110°	25000	4,9
273012	8	6500	720	110°	25000	8

BEC LED MR16

LED

271501

272501

272502

A↑G G

MR16 · 25 000 h · 12V 50-60Hz · TÜV SÜD · CE · Soluție eficientă energetic

Numar articol	Putere LED (W)	Temperatură de culoare (K)	Luminozitate (lm)	Unghi de refractie a luminii	Consum ponderat de energie (kWh/1000 h)
271501	5	3000	250	38°	5
271502	3	3000	200	120°	3
271503	5	3000	400	38°	5
271504	5	3000	460	120°	5
271505	5	3000	375	38°	5
271506	5	3000	420	110°	5
272501	5	4000	400	38°	5
272502	5	4000	460	120°	5
272505	5	4000	375	38°	5
272506	5	4000	420	110°	5
273501	5	6500	400	38°	5
273502	5	6500	460	120°	5
273505	5	6500	375	38°	5
273506	5	6500	420	110°	5

BECURI LED INDUSTRIALE

LED

Soluție eficientă energetic

280003

280004

280010

280020

– Temperatura minima de functioanre -10°C

A↑G F

6000 K · 360° · 25 000 h · 220-240V 50-60Hz · CE

Numar articol	Dulie	Putere LED (W)	Luminozitate (lm)	Dimensiuni (mm)	Consum ponderat de energie (kWh/1000 h)
280003	E27	30	2400	210 × 58	30
280004	E27	30	3000	225 × 72	30
280005	E27	40	4000	225 × 72	40
280010	E27	60	6000	274 × 88	60
280015	E40	60	6000	274 × 125	60
280020	E40	80	8000	335 × 125	80
280025	E40	100	10000	340 × 125	100
280030	E40	120	12000	345 × 125	120

TUBURI LED T8

LED

271603

PENTRU CORPURI DE ILUMINAT MV-LIGHT

– „starter" tub LED
– Tub led cu alimentare pe o singura parte, tub de sticla

271603, 271604, 271605: A↑G F

271606, 271607, 271608: A↑G E

T8 | G13 | 4000 K | 320° | 200-240V 50-60Hz

Numar articol	Putere LED (W)	Număr LED (buc)	Luminozitate (lm)	Temperatură de culoare (K)	Lungime (mm)	Consum ponderat de energie (kWh/1000 h)
271603	9	40	900	4000	590	9
271604	18	80	1800	4000	1199	18
271605	22	96	2200	4000	1499	22
271606	9	44	1080	4000	600	9
271607	18	88	2160	4000	1200	18
271608	22	104	2640	4000	1500	22

TUBURI FLUORESCENTE UVA

281906

Se pot folosi la aparatele anti insecte MENTAVILL

UV-A | 8 000 h | 200-240V 50-60Hz

Numar articol	Dulie	Putere LED (W)	Lungime (mm)
281904	T5	4	
281906	T5	6	210
281908	T5	8	288
281910	T8	10	303
281915	T8	15	438
281920	T8	20	592

CORPURI DE ILUMINAT

PAGINA 18 PANOU LED ȘI CADRU

PAGINA 19 20 PANOURI CU LED ROTUNDE
PANOU LED PATRAT

PAGINA 21 SPOT LED · CORPURI ILUMINAT
PENTRU MOBILĂ LED

PAGINA 22 SPOT MOBILĂ CU MAGNET
LAMPA DE BAIE PENTRU OGLINDA

PAGINA 23 CORPURI DE ILUMINAT LED
SPOT LED FIX

PAGINA 24 SPOT ROTUND INCASTRABIL

PAGINA 25 SPOT LED TIP BARCA · CORP
ILUMINAT TIP BARCA

PAGINA 26 PLAFONIERE

PAGINA 27 PLAFONIERA CU LUMINA
VARIABILA

PAGINA 28 LAMPĂ DE BIROU LED ·
PENDUL LED

PAGINA 29 PENDUL CU DULIE

PAGINA 30 LĂMPI DE EXTERIOR ELBA ·
LĂMPI DE EXTERIOR DUNA

PAGINA **31** LĂMPI DE EXTERIOR TISZA · LĂMPI DE EXTERIOR GAJA

PAGINA **32** LĂMPI DE EXTERIOR LAJTA · LĂMPI DE EXTERIOR TARNA

PAGINA **33** LAMPA DE EXTERIOR PINKA LAMPA SOLARA PENTRU EXTERIOR

PAGINA **34** LAMPA SOLARA · LAMPA STRADALA LED · CORP ILUMINAT LED HALA

PAGINA **35** LAMPĂ INSTALATOR

PAGINA **36** LAMPĂ INSTALATOR · LAMPĂ DE LUCRU · PROIECTOR LED

PAGINA **37** PROIECTOR LED CU STATIV

PAGINA **38** LAMPA LED PORTABILA

PAGINA **39** PROIECTOARE CU LED

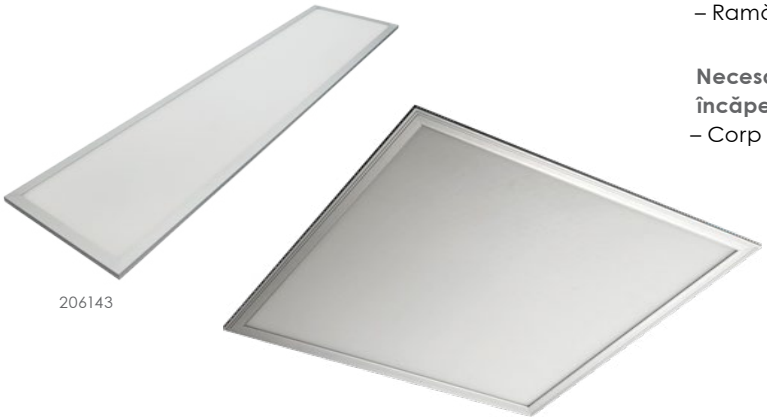
PAGINA **40** CORPURI CU REFLECTOR DUBLU PARABOLIC

PAGINA **41** CORP ILUMINAT ANTIPRAF SI ANTIUMEZEALA

PAGINA **42** LUMINA DE URGENTA · CORP DE ILUMINAT ANTIPRAF SI ANTIABURI

PANOU LED

LED



206143

206141

– Ramă de aluminiu

Necesar corpuri de iluminat pentru o încăpere de 30m², la intensitate de 500 LUX:
– Corp de iluminat 40 W: 4 bucăți

de interior | LED 192x | 35 000 h

LED | G 3,2 kg | 200-240V 50-60Hz | IP20

Acest produs are sursă de lumină cu un rating de eficiență energetică F.

Numar articol	Putere LED (W)	Temperatură de culoare (K)	Luminozitate (lm)	Dimensiuni (mm)
206130	1 × 40	3000	3600	595 × 595 × 8
206140	1 × 40	4000	3600	595 × 595 × 8
206141	1 × 40	4000	3200	595 × 595 × 10
206142	1 × 45	4000	3600	595 × 595 × 10
206143	1 × 45	4000	3600	295 × 1195 × 10
206144	1 × 40	4000	3400	295 × 1195 × 8
206148	1 × 48	4000	4320	595 × 595 × 8
206149	1 × 48	4000	4080	295 × 1195 × 8
206150	1 × 40	6500	3600	595 × 595 × 8

206147

206145

206146

– Material: aluminiu

AL

Materiale auxiliare

Numar articol	Denumire	Dimensiuni (mm)
206145	Doză montaj aparent	600 × 600
206147	Doză montaj aparent	300 × 1200
206160	Doză montaj aparent	595 × 595
206146	Kit suspendare panou led	–

PANOURI CU LED ROTUNDE

LED

206200

206207

206208

– Materialul corpului de iluminat: aluminiu
– Materialul abajurului: PS (polistiren)

206270, 206272, 206274, 206276, 206278, 206280, 206294:
– culoare de lumina selectabila

Acest produs are sursă de lumină cu un rating de eficiență energetică G.

206294: Acest produs are sursă de lumină cu un rating de eficiență energetică F.

Numar articol	Tip	Putere LED (W)	Temperatură de culoare (K)	Luminozitate (lm)	Grad de protecție	Diametrul / diametrul de instalare (mm)	Înălțime (mm)
206200	montaj încastrat	6	3000	320	IP20	120 / 110	13
206202	montaj încastrat	12	3000	780	IP20	170 / 160	13
206204	montaj încastrat	18	3000	1300	IP20	225 / 210	13
206206	montaj aparent	6	3000	330	IP40	120	38
206207	montaj aparent	12	3000	840	IP20	170	32
206208	montaj aparent	18	3000	1300	IP20	220	32
206210	montaj încastrat	6	4000	320	IP20	120 / 110	13
206212	montaj încastrat	12	4000	780	IP20	170 / 160	13
206214	montaj încastrat	18	4000	1300	IP20	225 / 210	13
206216	montaj aparent	6	4000	330	IP40	120	38
206217	montaj aparent	12	4000	840	IP20	170	32
206218	montaj aparent	18	4000	1300	IP20	220	32
206220	montaj încastrat	6	6500	320	IP20	120 / 110	13
206222	montaj încastrat	12	6500	780	IP20	170 / 160	13
206224	montaj încastrat	18	6500	1300	IP20	225 / 210	13
206226	montaj aparent	6	6500	330	IP40	120	38
206227	montaj aparent	12	6500	840	IP20	170	32
206228	montaj aparent	18	6500	1300	IP20	220	32
206270	montaj încastrat	6	3000 / 4000 / 6500	320	IP20	120 /110	13
206272	montaj încastrat	12	3000 / 4000 / 6500	720	IP20	170 / 160	13
206274	montaj încastrat	18	3000 / 4000 / 6500	1300	IP20	225 / 210	13
206276	montaj aparent	6	3000 / 4000 / 6500	320	IP40	120	32
206278	montaj aparent	12	3000 / 4000 / 6500	720	IP20	170	32
206280	montaj aparent	18	3000 / 4000 / 6500	1300	IP20	220	32
206294	montaj aparent	18	3000 / 4000 / 6500	1600	IP20	293	28

PANOU LED PATRAT

LED

206230

206236

206293

– Materialul corpului de iluminat: aluminiu
– Materialul abajurului: PS (polistiren)

206282, 206284, 206286, 206288, 206290, 206292, 206293:
– culoare de lumina selectabila

Acest produs are sursă de lumină cu un rating de eficiență energetică G.

206293: Acest produs are sursă de lumină cu un rating de eficiență energetică F.

Numar articol	Tip	Putere LED (W)	Temperatură de culoare (K)	Luminozitate (lm)	Dimensiuni / diametrul de instalare (mm)
206230	montaj încastrat	6	3000	320	120 / 110 × 120 / 110 × 13
206232	montaj încastrat	12	3000	780	170 / 160 × 170 / 160 × 13
206234	montaj încastrat	18	3000	1300	225 / 210 × 225 / 210 × 13
206236	montaj aparent	6	3000	320	120 × 120 × 32
206237	montaj aparent	12	3000	780	170 × 170 × 32
206238	montaj aparent	18	3000	1300	220 × 220 × 32
206240	montaj încastrat	6	4000	320	120 / 110 × 120 / 110 × 13
206242	montaj încastrat	12	4000	780	170 / 160 × 170 / 160 × 13
206244	montaj încastrat	18	4000	1300	225 / 210 × 225 / 210 × 13
206246	montaj aparent	6	4000	320	120 × 120 × 32
206247	montaj aparent	12	4000	780	170 × 170 × 32
206248	montaj aparent	18	4000	1300	220 × 220 × 32
206250	montaj încastrat	6	6500	320	120 / 110 × 120 /110 × 13
206252	montaj încastrat	12	6500	780	170 / 160 × 170 / 160 × 13
206254	montaj încastrat	18	6500	1300	225 / 210 × 225 / 210 × 13
206256	montaj aparent	6	6500	320	120 × 120 × 32
206257	montaj aparent	12	6500	780	170 × 170 × 32
206258	montaj aparent	18	6500	1300	220 × 220 × 32
206282	montaj încastrat	6	3000 / 4000 / 6500	320	120 / 110 × 120 / 110 × 13
206284	montaj încastrat	12	3000 / 4000 / 6500	720	170 / 160 × 170 / 160 × 13
206286	montaj încastrat	18	3000 / 4000 / 6500	1300	225 / 210 × 225 / 210 × 13
206288	montaj aparent	6	3000 / 4000 / 6500	320	120 × 120 × 32
206290	montaj aparent	12	3000 / 4000 / 6500	720	170 × 170 × 32
206292	montaj aparent	18	3000 / 4000 / 6500	1300	220 × 220 × 32
206293	montaj aparent	18	3000 / 4000 / 6500	1600	293 × 293 × 28

SPOT LED

LED

LED 4000 K 90° 30 000 h 200-240V 50-60Hz IP44

A G

Numar articol	Tip	Putere LED (W)	Luminozitate (lm)	Diametrul / diametrul de instalare (mm)	Înălțime (mm)
206301	montaj încastrat	7	560	96,4 / 68	52,5
206302	montaj încastrat	10	800	113 / 90	57,3
206303	montaj încastrat	15	1200	140 / 110	64
206304	montaj încastrat	20	1600	188 / 150	75

CORPURI ILUMINAT PENTRU MOBILĂ LED

LED

– Instalare cu intrerupator
– Instalare prin cablu
– Lungime cablu 1,5m
– Corp din PC (policarbonat)
– Se pot înseria cu ajutorul 2077000

Acest produs are sursă de lumină cu un rating de eficiență energetică F.

LED 120° 25.000 h 180-265V 50-60Hz IP20

Numar articol	Putere LED (W)	Temperatură de culoare (K)	Luminozitate (lm)	Dimensiuni (mm) lungime × lățime × înălțime
207001	4	3000	440	313 × 22 × 30
207002	6	3000	660	543 × 22 × 30
207003	8	3000	880	573 × 22 × 30
207004	10	3000	1100	873 × 22 × 30
207005	14	3000	1540	1173 × 22 × 30
207011	4	4000	440	313 × 22 × 30
207012	6	4000	660	543 × 22 × 30
207013	8	4000	880	573 × 22 × 30
207014	10	4000	1100	873 × 22 × 30
207015	14	4000	1540	1173 × 22 × 30

Materiale auxiliare

Numar articol	Denumire
207000	mufa

CORP ILUMINAT MOBILA SET 3 BUCATI

LED

– cu senzor de proximitate

3W · 4000 K · 240 lm · 220-240V 50Hz · IP20

Numar articol	Dimensiuni (mm)
207016	300 × 6

SPOT MOBILĂ CU MAGNET

LED

– Pentru iluminarea rafturilor de bucatarie, garderobe, noptiere, usi si ferestre
– 2 buc/pachet

articolul nu este inclus · 2xAAA · 0,5W · 6000 K · 35 lm

Numar articol	Dimensiuni – dimensiune element magnetic (mm)	Dimensiuni – dimensiune element magnetic (mm)
207049	45 × 17 × 8	65 × 43 × 15

LAMPA DE BAIE PENTRU OGLINDA

LED

4000 K · IP44 · 230V 50Hz

A–G F

– Instalare 3 în 1: poate fi montat pe o oglindă, mobilă şi perete
– Material: plastic

Numar articol	Putere LED (W)	Luminozitate (lm)	Dimensiuni (mm)
248000	9	900	378 × 56 × 58
248001	15	1500	578 × 56 × 58

CORP ILUMINAT TIP BAGHETA PENTRU TUB LED

G13 T8 IP20

Numar articol	Dimensiuni (mm) lungime × lățime × înălțime
208010	1234 × 40 × 25

CORPURI DE ILUMINAT LED

LED

208001 208004

– Tub înveleit în folie de protecţie
– Sursa de iluminat LED SMD
– cablu

A↑G F

T8 G13 LED 4000 K 180-265V 50-60Hz IP20

Numar articol	Putere LED (W)	Luminozitate (lm)	Dimensiuni (mm) lungime × lățime × înălțime	Greutate (kg)
208001	1 × 9	900	581 × 29 × 35	0,9
208002	1 × 18	1800	1191 × 29 × 35	1,3
208003	2 × 9	1700	581 × 29 × 35	1,7
208004	2 × 18	3500	1191 × 29 × 35	0,9

*Datele sunt cu caracter informativ pentru o încăpere de 5×6 m, cu înălțime de 2,8 m, cu pereți albi și corpuri de iluminat cu tuburi LED, de culoare 4000.

SPOT LED FIX

LED

206650

206651

– Fix
– Lungime cablu 250 mm

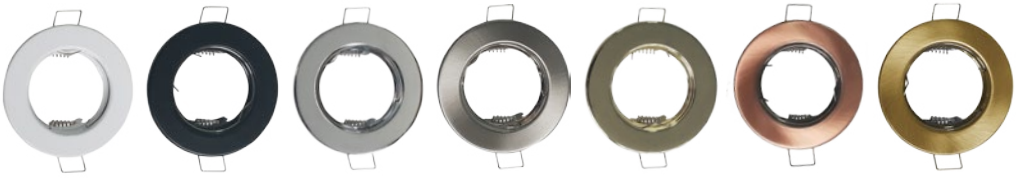
A↑G G

Numar articol	Culoare	Diametrul / diametrul de instalare (mm)	Înălțime (mm)
206650	alb	70 / 60	20
206651	crom	70 / 60	20

LED 3W 4000 K 150 lm 110° +40°C −10°C

30 000 h 220-230V 50-60Hz IP20

SPOT INCORPORABIL



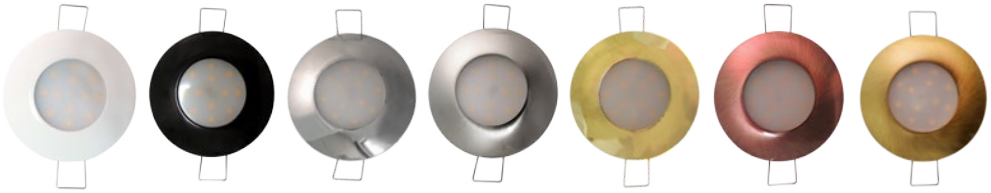
- Fara bec si dulie
- Se poate monta in gipscarton sau plafon fals
- Corpul este sustinut de un sistem cu arcuri
- Se poate folosi si cu led sau bec halogen

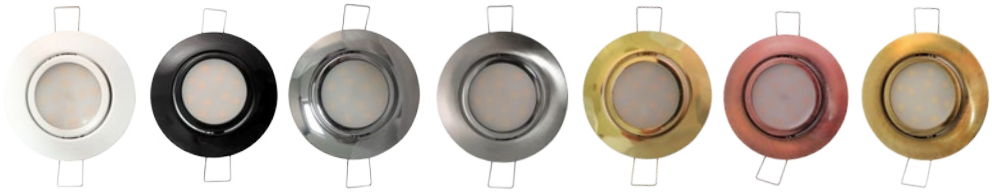
Numar articol	Tip	Culoare	Diametrul / diametrul de montare (mm)	Înălțime (mm)
206500	fix	alb	81 / 55	31
206501	fix	negru	81 / 55	31
206502	fix	crom	81 / 55	31
206503	fix	crom satinat	81 / 55	31
206504	fix	auriu	81 / 55	31
206505	fix	roscat	81 / 55	31
206506	fix	alama	81 / 55	31

Numar articol	Tip	Culoare	Diametrul / diametrul de montare (mm)	Înălțime (mm)
206520	mobil	alb	90 / 75	31
206521	mobil	negru	90 / 75	31
206522	mobil	crom	90 / 75	31
206523	mobil	crom satinat	90 / 75	31
206524	mobil	auriu	90 / 75	31
206525	mobil	roscat	90 / 75	31
206526	mobil	alama	90 / 75	31

SPOT CU LED INCORPORAT

LED





- Pentru iluminarea livingului, dormitorului sau bucatariilor
- Cu montare in gipscarton sau plafon fals
- Are sistem de prindere cu arcuri

Numar articol	Tip	Culoare	Diametrul / diametrul de montare (mm)	Înălțime (mm)
206600	fix	alb	75 / 58	35
206601	fix	negru	75 / 58	35
206602	fix	crom	75 / 58	35
206603	fix	crom satinat	75 / 58	35
206604	fix	auriu	75 / 58	35
206605	fix	roscat	75 / 58	35
206606	fix	alama	75 / 58	35

Numar articol	Tip	Culoare	Diametrul / diametrul de montare (mm)	Înălțime (mm)
206620	mobil	alb	82 / 68	35
206621	mobil	negru	82 / 68	35
206622	mobil	crom	82 / 68	35
206623	mobil	crom satinat	82 / 68	35
206624	mobil	auriu	82 / 68	35
206625	mobil	roscat	82 / 68	35
206626	mobil	alama	82 / 68	35

LED TIP BARCA

LED

231020

231022

– Materialul corpului: ABS
– Materialul abajurului: PC (policarbonat)
– Culoaree: alb

Acest produs are sursă de lumină cu un rating de eficiență energetică G.

Numar articol	Specificatii	Putere LED (W)	Luminozitate (lm)	Dimensiuni (mm) lățime × lungime × înălțime
231020	Abajur opal, rotund	6	420	Ø150 × 70
231021	Abajur opal, rotund	12	840	Ø213 × 90
231022	Cu abajur opal, oval	6	420	116 × 172 × 71
231023	Cu abajur opal, oval	12	840	143 × 220 × 78

CORP ILUMINAT TIP BARCA

231001

231003

231044

231042

231041

– Cu dispersor sticlă

Numar articol	Specificatii	Culoare	Putere LED (W)	Tensiunea nominală de alimentare (V/Hz)	Dimensiuni (mm) lățime × lungime × înălțime
231001	Cu grilaj din plastic, oval	alb	60	180 – 265 / ~50	180 × 125 × 110
231002	Cu grilaj din plastic, oval	negru	60	180 – 265 / ~50	180 × 125 × 110
231003	Cu grilaj metalic, oval	gri	60	180 – 265 / ~50	183 × 125 × 113
231004	Cu grilaj din plastic, oval	alb	100	180 – 265 / ~50	210 × 125 × 120
231005	Cu grilaj din plastic, oval	negru	100	180 – 265 / ~50	180 × 125 × 110
231006	Cu grilaj metalic, oval	gri	100	180 – 265 / ~50	180 × 125 × 110
231041	Fără grilaj, rotundă	alb	100	220 – 240 / ~50	240 × 240 × 90
231042	Cu grilaj din plastic, rotundă	alb	60	220 – 240 / ~50	185 × 185 × 100
231043	Fără grilaj, rotundă	alb	60	220 – 240 / ~50	185 × 185 × 100
231044	Cu grilaj din plastic, oval	alb	60	220 – 240 / ~50	183 × 125 × 113

PLAFONIERĂ CU SENZOR DE MIȘCARE

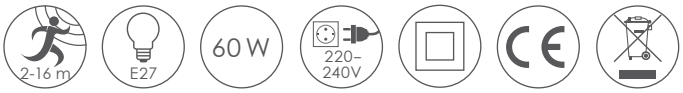
231000

231000:
– Cu dispersor sticlă
– Culoaree: alb
– 360°/50–60 Hz
– Distanță detecție: 2–12 m
– Interval: 10 s – 12 min

231011

231011:
– Dispersor: plastic
– Culoaree: alb
– 360°/50 Hz
– Distanță detecție: 2–16 m
– Interval: 10 s – 12 min

Numar articol	Grad de protecție	Diametrul (mm)	Înălțime (mm)
231000	IP44	230	110
231011	IP54	300	112



PLAFONIERE

231054

231058

– Dispersor: plastic
– Culoaree: alb
231059:
– 840 lm
– 3500 K

Numar articol	Specificatii	Dulie	Putere LED (W)	Putere cu bec economic (W)	Clasa de protecție	Diametrul (mm)	Înălțime (mm)
231054	Cu dispersor mat	E27	60	7	II.	230	110
231058	Cu dispersor opal	E27	60	7	II.	230	110
231059	Cu dispersor opal	GR10q	28	–	I.	325	111

PLAFONIERA LED CU LUMINA REGLABILA

LED

231060

231061

– Cu dispersor opal
– Lumina variabila
231061:
– Culoarea luminii variabila: cald, natural, alb rece

Acest produs are sursă de lumină cu un rating de eficiență energetică F.

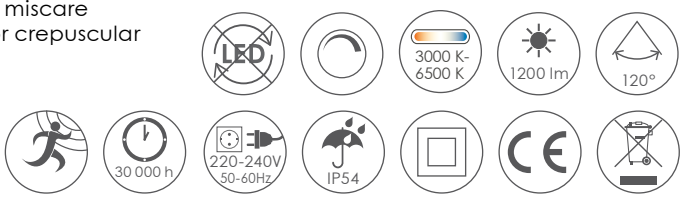
Numar articol	Putere LED (W)	Temperatură de culoare (K)	Luminozitate (lm)	Tensiunea nominală de alimentare (V/Hz)	Clasa de protecție	Grad de protecție	Diametrul (mm)	Înălțime (mm)
231060	16	3000	1700	100 – 240 / ~50 – 60	I.	IP44	325	111
231061	12	3000 – 6000	1200	220 – 240 / ~50 – 60	II.	IP54	300	95

PLAFONIERA REGLABILĂ CU SENZOR DE MIȘCARE

LED

231062

- Lumina reglabila
- Culoarea luminii variabila: cald, natural, alb rece
- Cu senzor de miscare
- Cu comutator crepuscular
- Programabil



Acest produs are sursă de lumină cu un rating de eficiență energetică F.

Numar articol	Specificatii	Putere LED (W)	Diametrul (mm)	Înălțime (mm)
231062	Cu dispersor opal	12	300	82,5

PLAFONIERA CU TEMPERATURĂ DE CULOARE VARIABILĂ

LED

241005

- Lumina variabila
- Culoarea luminii variabila: cald, natural, alb rece
- Optiune de control cu telecomanda
- Model ultra slim
- Materialul corpului de iluminat: metal/plastic

Acest produs are sursă de lumină cu un rating de eficiență energetică G.

Numar articol	Denumire	Putere LED (W)	Luminozitate (lm)	Diametrul (mm)	Înălțime (mm)
241005	Jupiter-800	96	6720	800	100
241007	Jupiter-1000	120	8400	1000	100

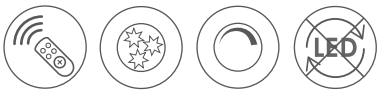
PLAFONIERA LED CU EFECT DE CER INSTELAT

LED

241000

241002

- Lumina variabila
- Culoarea luminii variabila: cald, natural, alb rece
- Optiune de control cu telecomanda
- Efect de cer instelat
- Materialul corpului de iluminat: metal/plastic

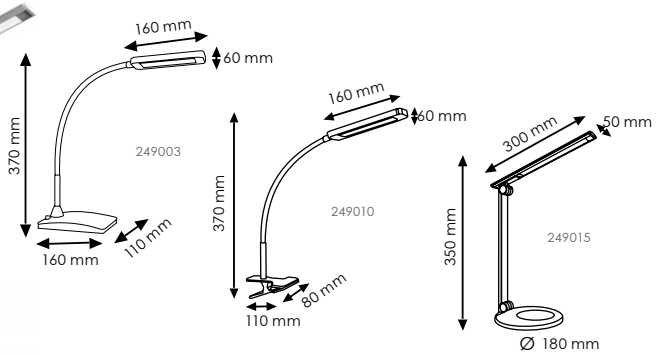


Acest produs are sursă de lumină cu un rating de eficiență energetică F.

Numar articol	Denumire	Putere LED (W)	Luminozitate (lm)	Diametrul (mm)	Înălțime (mm)
241000	Mercury-380	48	3840	380	70
241001	Mercury-500	72	5760	500	75
241002	Venus-380	48	3840	380	70
241003	Venus-500	72	5760	500	75

LAMPĂ DE BIROU LED

LED



249010:
– Cu clips

249003, 249004:
Acest produs are sursă de lumină cu un rating de eficiență energetică F.
249010, 249015:
Acest produs are sursă de lumină cu un rating de eficiență energetică F.

Numar articol	Culoare	Putere LED (W)	Luminozitate (lm)
249003	pink	7	550
249004	albastru	7	550

Numar articol	Culoare	Putere LED (W)	Luminozitate (lm)
249010	alb	4	350
249015	alb	6	550

PENDUL LED

LED

240000 240001 240002 240003 240004 240005

Numar articol	Culoare	Putere LED (W)	Luminozitate (lm)	Lungimea suspensiei (mm)	Diametrul (mm)
240000	alb	18	1200	450 – 1129	220
240001	negru	18	1200	450 – 1129	220
240002	roșu	18	1200	450 – 1129	220
240003	albastru	18	1200	450 – 1129	220
240004	verde	18	1200	450 – 1129	220
240005	galben	18	1200	450 – 1129	220

PENDUL CU DULIE

240050

240010

240011

240013

240014

240015

240017

240019

240020

240021

Numar articol	Culoare	Dulie	Lungimea suspensiei (mm)	Diametrul (mm)
240010	alb	siliconic	190 – 800	125
240011	negru	siliconic	190 – 800	125
240013	roșu	siliconic	190 – 800	125
240014	portocaliu	siliconic	190 – 800	125
240015	galben	siliconic	190 – 800	125
240017	verde	siliconic	190 – 800	125
240019	albastru	siliconic	190 – 800	125
240020	violet	siliconic	190 – 800	125
240021	roz	siliconic	190 – 800	125
240050	colorat	silicon cu 5 ramuri vagy brate	190 – 800	150

PENDUL CU SNUR TEXTIL SI PRIZA DIN ALUMINIU

Numar articol	Culoare	Dulie	Lungimea suspensiei (mm)	Diametrul (mm)
240030	roscat	aluminiu	125 – 800	100

LĂMPI DE EXTERIOR ELBA

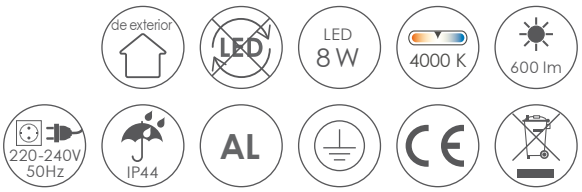
LED

250014

250015

250016

– Materialul corpului de iluminat: aluminiu



Acest produs are sursă de lumină cu un rating de eficiență energetică G.

Numar articol	Denumire	Dimensiuni (mm) lungime × lățime × înălțime
250014	Braţ în sus	165 × 230 × 200
250015	Braţ în jos	165 × 230 × 200
250016	Cu talpă	166 × 300 × 170

LĂMPI DE EXTERIOR DUNA

250000

250001

250002

250006

250007

– Materialul corpului de iluminat: metal

Numar articol	Denumire	Putere LED (W)	Diametrul (mm)	Înălțime (mm)	Distanţa de la perete (mm)
250000	Braţ în sus	1 × 60	202	348	226
250001	Braţ în jos	1 × 60	202	348	226
250002	Cu talpă	1 × 60	202	409	–
250007	Lampă cu picior 1m	1 × 60	203	1000	–
250006	Candelabru	3 × 60	656	2000	–
250008	Braţ în sus - mare	1 × 60	230	442	260
250009	Braţ în jos - mare	1 × 60	230	442	280
250010	Cu talpă - mare	1 × 60	230	450	–

LĂMPI DE EXTERIOR TISZA

250003

250004

250005

– Material metal/sticlă

Numar articol	Denumire	Diametrul (mm)	Înălțime (mm)	Distanța de la perete (mm)
250003	Braţ în sus	150	408	178
250004	Braţ în jos	150	408	178
250005	Cu talpă	150	440	–
250011	Braţ în sus - mare	184	408	257
250012	Braţ în jos - mare	184	408	215
250013	Cu talpă - mare	184	440	–

LĂMPI DE EXTERIOR GAJA

250020

250021

– Culoare: inox
– Material Inox/sticlă

Numar articol	Denumire	Putere LED (W)	Diametrul (mm)	Înălțime (mm)	Distanța de la perete (mm)
250020	Cu lumină in jos	1 × 50	60	120	90
250021	Cu lumină sus şi jos	2 × 35	60	160	90

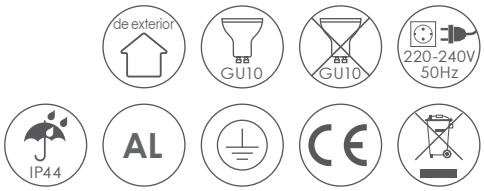
LĂMPI DE EXTERIOR LAJTA

250022

250023

250025

– Materialul corpului de iluminat: aluminiu



Numar articol	Denumire	Putere LED max. (W)	Dimensiuni (mm) lățime × lungime × înălțime
250022	Cu lumină in jos	11 W	70 × 90 × 80
250023	Cu lumină sus şi jos	2 × 11 W	70 × 90 × 150
250025	Corp de iluminat mare de exterior	11 W	105 × 127 × 800

LĂMPI DE EXTERIOR TARNA

250026

250027

250029

– Materialul corpului de iluminat:
250026,0250027: aluminiu
250029: otel inoxidabil

Numar articol	Denumire	Putere LED (W)	Dimensiuni (mm) lățime × lungime × înălțime
250026	Cu lumină in jos	11 W	70 × 90 × 80
250027	Cu lumină sus şi jos	2 × 11 W	70 × 90 × 150
250029	Corp de iluminat mare de exterior	11 W	130 × 140 × 800

LAMPA DE EXTERIOR PINKA CU BRAŢ ÎN JOS

250030

250032

– Material aluminiu/sticlă
– Cu lumina controlabila

Numar articol	Denumire	Putere LED (W)	Dimensiuni (mm) lățime × lungime × înălțime
250030	Braț de perete cu iluminat în jos cu lumină controlabilă	35 W	60 × 90 × 100
250032	Lampă de podea mare cu lumină controlabilă	20 W	105 × 117 × 800

LAMPA SOLAR DE EXTERIOR

LED

251001

251000

251002

251004

251100

– Panou solar
– Intrerupator crepuscular

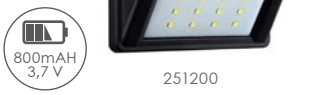
251002, 251003:
– Multumita abajurului de prisma, lumina lampii solare este difuzata si ofera eficienta mai mare sursei mici de lumina
– Acumulator: AAA 300 mAh
– Tensiune: 2 V
251004:
– Acumulator: AAA 150 mAh
– Tensiune: 2 V

Numar articol	Denumire	Putere LED (W)	Număr LED (buc)	Luminozitate (lm)	Temperatură de culoare (K)	Material	Dimensiuni (mm)
251000	Lampa solara	0,06 W	1 × F8	7	6500	plastic	120 × 445 × 120
251001	Lampa solara din inox	0,4 W	6	12	6500	otel inoxidabil	80 × 565 × 80
251002	Lampa solara exterior infingere	–	–	–	3000	AS + PP plastic	424 × 89 × 89
251003	Lampa solara exterior infingere	–	–	–	6500	AS + PP plastic	424 × 89 × 89
251004	Lampa solara exterior infingere	–	–	–	-	PS + PP plastic	375 × 55 × 55
251100	Iluminator cu efect de piatră	0,2 W	4	8	6500	rasina sintetica	150 × 110 × 115

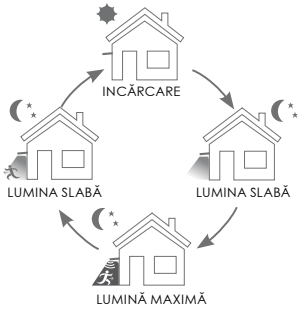
LAMPA SOLARA EXTERIOR LATERAL (PE PERETE) CU SENZOR

LED

251201



251200



- Panou solar
- Intrerupator crepuscular
- Detector de mișcare
- Material plastic
- Cu acumulator
- Durata de viață a bateriei mini poate fi prelungită prin apăsarea unui buton
- 4 opțiuni diferite de setare când se întunecă

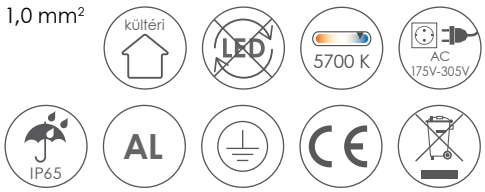
Numar articol	Putere LED (W)	Număr LED (buc)	Luminozitate (lm)	Grad de protecție	Distanță detecție (m)	Unghi de detectare	Dimensiuni (mm)
251200	0,65	20	-	IP64	3	120°	95 × 120 × 45
251201	1,5	72	550	IP65	6-8	120°	125 × 53 × 185

LAMPA STRADALA LED

LED

206450 206451

- Potrivit pentru drumuri urbane și rurale, piață publică, școli, parcuri, reședințe, companii și alte tipuri de iluminat exterior
- H05RN-F cu 3 fire de 1,0 mm²
- Material aluminiu



Numar articol	Putere LED (W)	Număr LED (buc)	Luminozitate (lm)	Dimensiuni (mm) lățime × lungime × înălțime	Inaltimea coloanei (m)	Greutate (kg)
206450	40	64	5200	444 × 185 × 127	6-13	3,3
206451	75	96	8625	641 × 241 × 114	6	4,6
206454	150	192	17250	922 × 360 × 144	12	11,3

CORP ILUMINAT LED HALA

LED

206400

206405

- Materialul corpului de iluminat: aluminiu

206405:

- Unghi de iluminat regalbil: 60°, 90°, 120°

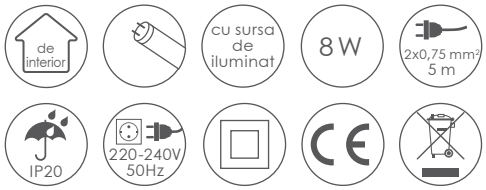
Acest produs are sursă de lumină cu un rating de eficiență energetică F.

Numar articol	Putere LED (W)	Luminozitate (lm)	Unghi de iluminat	Diametrul (mm)	Înălțime (mm)
206400	100	12000	110°	358	155
206405	200	30000	60°, 90°, 120°	441	212

LAMPĂ INSTALATOR CU TUB NEON

232000

– Cu tub fluorescent
– Cu cârlig
– Cu cablu H05RR-F, 5 m



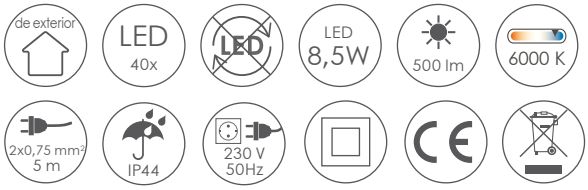
Numar articol	Denumire	Putere LED (W)	Cablu (mm²)	Lungimea firului (m)
232000	Lampă instalator cu tub neon	8	2 × 0,75	5

LAMPĂ INSTALATOR LED

LED

232004

– Cu cârlig
– Cu cablu H05RR-F, 5 m



A↑G G

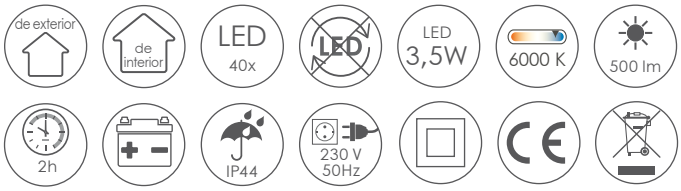
Numar articol	Denumire	Număr LED (buc)	Putere LED (W)	Luminozitate (lm)	Temperatură de culoare (K)	Cablu (mm²)	Lungimea firului (m)
232004	Lampă instalator LED	40	8,5	500	6000	2 × 0,75	5

LAMPĂ INSTALATOR LED CU ACUMULATOR

LED

232005

– Acumulator reincarcabil
– Timp de functionare: cca 2 ore
– Cu cârlig



A↑G F

Numar articol	Denumire	Număr LED (buc)	Putere LED (W)	Luminozitate (lm)	Temperatură de culoare (K)
232005	Lampă instalator LED cu acumulator	40	3,5	500	6000

LAMPĂ INSTALATOR, GRILAJ PLASTIC

232001

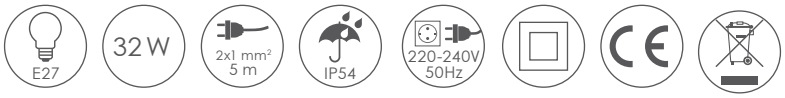
– Cu cârlig
– Cu cablu H05RN-F, 5 m

Numar articol	Denumire	Putere LED (W)	Cablu (mm²)	Lungimea firului (m)
232001	Lampă instalator, grilaj plastic	max. 60	2 × 0,75	5

LAMPĂ PORTABILĂ DE LUCRU

232003

– Cu bec economic tip spirală E27 (inclus)
– Cu cablu H05RN-F, 5 m



Numar articol	Denumire	Putere LED (W)	Cablu (mm²)	Lungimea firului (m)
232003	Lampă portabilă de lucru	32	2 × 1	5

PROIECTOR LED 360°

LED

230082

– Cu cârlig
– Cu suport reglabil
– Priză de ieșire pentru conectarea altor unelte electrice sau echipamente similare
– Cu cablu 5 m

Numar articol	Putere LED (W)	Înălțime (mm)	Lungimea firului (m)
230082	50	1070	5

STATIV REGLABIL PENTRU 2 PROIECTOARE

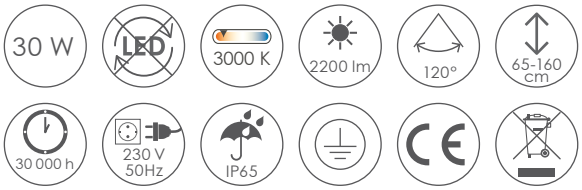
- Inaltime reglabila: min. 65 cm, max. 160 cm
- Material metal/plastic

Numar articol	Inaltime minima (mm)	Inaltime maxima (mm)	Lățime (mm)	Lungime (mm)
230081	650	1600	850	750

PROIECTOR LED CU STATIV 65-160 cm

LED

- Inaltime reglabila: min. 65 cm, max. 160 cm
- Cu cablu H05RN-F, 3 m
- Material metal/plastic



Numar articol	Luminozitate (lm)	Inaltime minima (mm)	Inaltime maxima (mm)	Lățime (mm)	Lungime (mm)
230080	2200	650	1600	850	750

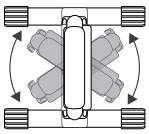
REFLECTOR LED CU ACUMULATOR

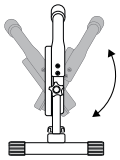
LED

230031

230033

- Rotire orizontala 360°
- Rotire verticala: 270°
- Este capabil să funcționeze continuu timp de 3 ore cu o încărcare de 5 ore
- Cadru metalic, fata si spate din plastic
- AC 100V-240V, DC 12/24V; 50-60Hz
- Accesorii: 1 încărcător 100-240V și 1 încărcător auto 12V


360°


270°

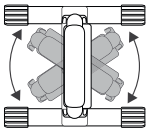
Numar articol	Putere LED (W)	Luminozitate (lm)	Acumulator	Dimensiuni (mm)	Greutate (kg)
230031	10	600	2,2Ah 7.4V	145 × 165 × 275	0,75 kg
230033	20	1200	4,4Ah 7.4V	215 × 184 × 310	1,2 kg

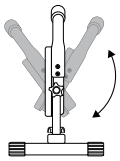
SPOT LED PORTABIL CU CAP ROTATIV

LED

230083

- Rotire orizontala 360°
- Rotire verticala: 270°
- Cadru metalic, fata si spate din plastic
- Cu cablu H05RN-F, 1,5 m

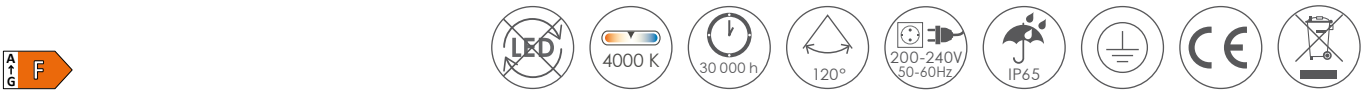

360°


270°

Numar articol	Putere LED (W)	Luminozitate (lm)	Cablu (mm²)	Lungimea firului (m)	Dimensiuni (mm)	Greutate (kg)
230083	30	2700	3 × 1	1,5	194 × 160 × 28	0,7 kg

PROIECTOARE CU LED

LED



Numar articol	Denumire	Culoare	Putere LED (W)	Luminozitate (lm)	Dimensiuni (mm)
230050	Proiector led slim	negru	10	800	103 × 104 × 23
230051	Proiector led slim	negru	20	1600	121 × 119 × 24
230052	Proiector led slim	negru	30	2400	160 × 145 × 26
230053	Proiector led slim	negru	50	4000	206 × 195 × 30
230054	Proiector led slim	negru	70	5600	270 × 214 × 30
230055	Proiector led slim	negru	100	8000	274 × 238 × 32
230070	Proiector led slim	negru	150	12000	329 × 290 × 33
230071	Proiector led slim	negru	200	16000	381 × 324 × 40
230072	Proiector led slim	negru	300	24000	445 × 379 × 45
230060	Proiector led slim	alb	10	800	100 × 80 × 20
230061	Proiector led slim	alb	20	1600	121 × 119 × 24
230062	Proiector led slim	alb	30	2400	160 × 121 × 23
230063	Proiector led slim	alb	50	4000	206 × 195 × 30
230064	Proiector led slim	alb	70	5600	274 × 238 × 32
230065	Proiector led slim	alb	100	8000	274 × 238 × 32
230056	Proiector led slim cu senzor de mişcare	negru	10	800	104 × 154 × 55
230057	Proiector led slim cu senzor de mişcare	negru	20	1600	121 × 163 × 55
230058	Proiector led slim cu senzor de mişcare	negru	30	2400	160 × 196 × 55
230059	Proiector led slim cu senzor de mişcare	negru	50	4000	206 × 230 × 55
230066	Proiector led slim cu senzor de mişcare	alb	10	800	100 × 80 × 20
230067	Proiector led slim cu senzor de mişcare	alb	20	1600	121 × 163 × 55
230068	Proiector led slim cu senzor de mişcare	alb	30	2400	160 × 196 × 55
230069	Proiector led slim cu senzor de mişcare	alb	50	4000	206 × 160 × 29

CORPURI CU REFLECTOR DUBLU PARABOLIC

LED

201001

201001:
Reflector din aluminiu
LED integrat

Necesar corpuri de iluminat pentru o încăpere de 30 m², la intensitate de 500 lux:

201001:
– Corpuri de iluminat 4×9 W: 14 bucăți*

201422:
– Corpuri de iluminat 4×18 W: 8 bucăți*

– Corpul produsului: din tablă de oțel
– Reflector: din aluminiu

201001:
– LED, becurile nu se pot schimba
– Tipul balastului: electronic

201422:
– Carcasa din metal
– Nu contine sursa de iluminat

IP20

201001: Acest produs are sursă de lumină cu un rating de eficiență energetică G.

Numar articol	Echipare	Tensiunea nominală de alimentare	Putere (W)	Dulie	Temperatură de culoare (K)	Dimensiuni (mm)	Greutate (kg)	Cerinte* (db/30 m²)
201001	cu balast electronic	230 V~50-60 Hz	4 × 9	modul LED	4000	596 × 596 × 83	3	14
201422		AC230 V~50 Hz	4 × 18	T8 G13	–	596 × 596 × 83	3,5	8

*Datele sunt cu caracter informativ pentru o încăpere de 5×6 m, cu înălțime de 2,8 m, cu pereți albi și corpuri de iluminat dotate cu tuburi fluorescente cu cod de culoare 840.

CORPURI APARENTE CU REFLECTOR PARABOLIC

LED

202001

202002

Reflector din aluminiu
LED integrat

Necesar corpuri de iluminat pentru o încăpere de 30 m², la intensitate de 500 lux:

202001, 202002:
– Corpuri de iluminat 2×18 W: 14 bucăți*
– Corpuri de iluminat 4×9 W: 14 bucăți*

202422:
– Corpuri de iluminat 4×18 W: 8 bucăți*

– Corpul produsului: din tablă de oțel
– Reflector: din aluminiu

202001, 202002:
– LED, becurile nu se pot schimba
– Tipul balastului: electronic

202422:
– Carcasa din metal
– Nu contine sursa de iluminat

IP20

202001, 202002: Acest produs are sursă de lumină cu un rating de eficiență energetică G.

Numar articol	Echipare	Tensiunea nominală de alimentare	Putere (W)	Dulie	Temperatură de culoare (K)	Dimensiuni (mm)	Greutate (kg)	Cerinte* (db/30 m²)
202001	cu balast electronic	220 V-240 V~50-60 Hz	4 × 9	modul LED	4000	596 × 596 × 83	4	14
202002	cu balast electronic	220 V-240 V~50-60 Hz	2 × 18	modul LED	4000	1196 × 296 × 83	3	14
202422		AC230 V~50 Hz	4 × 18	T8, G13	–	600 × 600 × 83	3,5	8

*Az adatok tájékoztató jellegűek. 5×6 m ablak nélküli helyiség, 2,8 m belmagasság, fehér falak, mező elrendezés, 840 Tipjelzésű fénycsövek esetén.

CORP DE ILUMINAT ANTIPRAF ȘI ANTIABURI CU CAPAC DIN POLICARBONAT

212218

Necesar corpuri de iluminat pentru o încăpere de 30m², la intensitate de 500 lux:
– Corpuri de iluminat 1×36 W: 12 bucăți*
– Corpuri de iluminat 2×36 W: 6 bucăți

– Corpul produsului: din material plastic
– Dispersorul: PC
– Tipul balastului: electronic

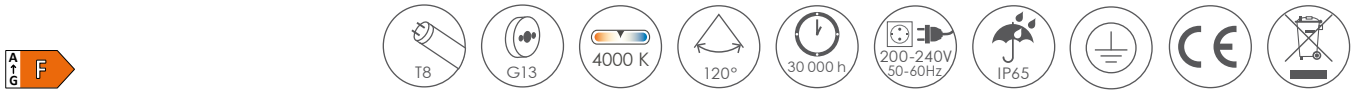
Numar articol	Echipare	Putere (W)	Dimensiuni (mm) lungime × lățime × înălțime	Cerinte* (db/30 m²)
212118	cu balast electronic	1 × 18	650 × 72 × 86	20
212136	cu balast electronic	1 × 36	1270 × 72 × 86	12
212158	cu balast electronic	1 × 58	1580 × 72 × 86	8
212218	cu balast electronic	2 × 18	650 × 115 × 86	10
212236	cu balast electronic	2 × 36	1270 × 115 × 86	6
212258	cu balast electronic	2 × 58	1580 × 115 × 86	4

*Datele sunt cu caracter informativ pentru o încăpere de 5×6 m, cu înălțime de 2,8 m, cu pereți albi și corpuri de iluminat dotate cu tuburi fluorescente cu cod de culoare 840.

CORP DE ILUMINAT ANTIPRAF ȘI ANTIABURI CU CAPAC DIN POLICARBONAT LED

212110

– Model ingust
– Corpul produsului: din material plastic
– Dispersorul: PC
– Tipul balastului: electronic



Numar articol	Descriere	Putere LED (W)	Luminozitate (lm)	Dimensiuni (mm) lungime / sustinere × lățime × înălțime
212110	Echipat cu tub led	1 × 9	900	650 × 72 × 86
212122	Echipat cu tub led	1 × 18	1800	1265 × 72 × 86
212209	Pregătit pentru tub led	2 × 9	–	650 × 86 × 115
212221	Pregătit pentru tub led	2 × 18	–	1270 × 86 × 115

CORP DE ILUMINAT ANTIPRAF ȘI ANTIABURI CU CAPAC DIN POLISTIROL

LED

212100

– Model ingust
– Materialul corpului de iluminat: plastic
– Materialul abajurului: PS (polistiren)

A G F

4000 K | 120° | 30 000 h | 200-240V 50-60Hz | IP65

Numar articol	Putere LED (W)	Luminozitate (lm)	Dimensiuni (mm) lungime / sustinere × lățime × înălțime
212100	9	900	540 / 220 × 58 × 58
212101	18	1800	540 / 220 × 78 × 58
212102	18	1890	1140 / 720 × 58 × 58
212103	36	3600	1150 / 720 × 78 × 58
212104	24	2400	1450 / 1020 × 58 × 58
212105	48	4800	1450 / 1020 × 78 × 58

LUMINA DE URGENTA

LED

233003

233006

233000

– Cu functionare standby
– Accesoriu cu baterie (Ni-Cd)

220-240V 50-60Hz | F

Numar articol	Timp de autonomie (min)	Putere LED (W)	Luminozitate (lm)	Grad de protecție	Acumulator
233003	90	3	45	IP20	3,6 V/0,6 Ah (Ni-Cd)
233000	60	1,1	35	IP20	3,6 V/0,6 Ah (Ni-Cd)
233006	180	3,2	75	IP54	3,6 V/1 Ah (Ni-Cd)

233004

220-240V 50-60Hz

Accesorii

Numar articol	Denumire	Putere LED (W)
233004	Inverter	18 – 58
233005	Inverter	18 – 58

GAME DE APARAT

PAGINA 44 MV5 ARMATURA

PAGINA 46 KÁRÓ ARMATURA

PAGINA 50 MV6 ARMATURA

PAGINA 52 NECTO ARMATURA

PAGINA 56 SONATA ARMATURA

PAGINA 60 TON ARMATURA

PAGINA 64 CASTELLA ARMATURA

PAGINA 68 ECOMAX ARMATURA

PAGINA 70 AKCENT ARMATURA

PAGINA 72 TOP ARMATURA

PAGINA 74 MINI ARMATURA

PAGINA 75 FALA ARMATURA

PAGINA 76 MV45 ARMATURA

PAGINA 78 MVA1 ARMATURA · MVA2 ARMATURA

MV5 ÎNTRERUPĂTOARE

170001

172002

170106

172105

171001

171002

Date tehnice: 250 V · 10 AX · max. 2250 W · IP20 · conexiune cu șurub

Denumire	Alb	Argintiu	Negru soft touch
Întrerupător simplu	170001	172001	171001
Întrerupător cap–scară dublu	170010	172010	171010
Întrerupător bipolar	170011	172011	171011
Întrerupător simplu cu lumină de control	170101	172101	171101
Întrerupător dublu	170002	172002	171002
Întrerupător dublu cu lumină de control	170102	172102	171102
Întrerupător cap–scară	170003	172003	171003
Întrerupător cap–scară cu lumină de control	170103	172103	171103
Întrerupător cruce	170004	172004	171004
Întrerupător cruce cu lumină de control	170104	172104	171104
Întrerupător cu revenire pictogramă bec	170005	172005	171005
Întrerupător cu revenire pictogramă bec și lumină de control	170105	172105	171105
Întrerupător cu revenire pictogramă clopot	170006	172006	171006
Întrerupător cu revenire pictogramă clopot şi lumină de control	170106	172106	171106

MV5 VARIATOARE DE TENSIUNE

170008

172008

Date tehnice: 25 V · 10 A · max. 2250 W ·40-400 W · IP20 · conexiune cu șurub

Denumire	Alb	Argintiu	Negru soft touch
Variator pentru bec incandescent	170008	172008	171008

MV5 PRIZE CU PĂMÂNTARE

170201

172211

Date tehnice: 250 V · 16 A · max. 3600 W · IP20 · conexiune cu şurub

Denumire	Alb	Argintiu	Negru soft touch
Priză cu pământare	170201	172201	171201
Priză cu pământare și protecție copii	170202	-	171202
Priză dublă cu pământare	170211	172211	171211
Priză cu pământare și capac	170231	172231	171231

MV5 PRIZE DE TELECOMUNICAȚII

170302

172402

Date tehnice: priză RJ11 4 pol. · priză RJ45 8 pol. Cat.5e · priză combinată RJ45 + RJ11 · conexiune cu șurub

Denumire	Alb	Argintiu	Negru soft touch
Priză 2 x RJ11	170302	172302	171302
Priză 2 x RJ45	170402	172402	171402
priza dubla de incarcare usb	170602	172602	171602

MV5 PRIZE TV

170501

172509

Date tehnice: IP20 · de trecere 1, 2-20 dB · TV/FM >20 dB · SAT IEC 60169-24 · conexiune cu şurub

Denumire	Alb	Argintiu	Negru soft touch
Priză TV <1 dB	170501	172501	171501
Priză TV–FM <2 dB – >20 dB	170505	172505	171505
Priză TV–FM <4 dB, 6 dB – >20 dB	170506	172506	171506
Priză TV–FM–SAT <2 dB – >20 dB	170509	172509	171509

MV5 OBTURATOR

170701

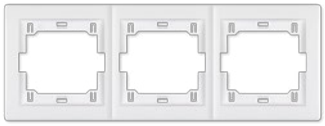
172701

Denumire	Alb	Argintiu	Negru soft touch
Obturator cu şir de cleme 5x2,5 mm	170701	172701	171701

MV5 RAME

170902

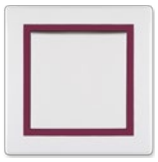
171912


170903

172904

Denumire	Alb	Argintiu	Negru soft touch
Ramă dublă	170902	172902	171902
Ramă triplă	170903	172903	171903
Ramă 4 module	170904	172904	171904
Ramă dublă – verticală	170912	172912	171912
Ramă triplă – verticală	170913	172913	171913
Ramă 4 module – verticală	170914	172914	171914
Ramă 5 module	170905	-	171905

MV5 RAME ORNAMENT DISPONIBILE



gri
170950

grafit
170951

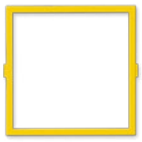
bordo
170952

rosu
170953

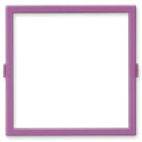
albastru deschis
170954

albastru
170955

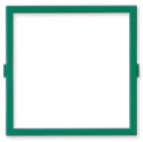
verde deschis
170956


galben
170957

bej
170958


pink
170959

gri metalizat
170960


verde
170961

KÁRÓ ÎNTRERUPĂTOARE

1450010

1451020

1460010

1461060

1470010

1471020

1480010

1481020

1451010

1451130

1470110

1480040

1460020

1470070

Date tehnice: 250 V · 10 A · IP20 · conexiune cu șurub

Denumire	Alb	Maro	Crem perlat	Argintiu perlat
Întrerupător simplu	1450010	1460010	1470010	1480010
Întrerupător simplu cu lumină de control	1451010	1461010	1471010	1481010
Întrerupător bipolar	1450110	1460110	1470110	1480110
Întrerupător bipolar cu lumină de control	1451110	1461110	1471110	1481110
Întrerupător dublu	1450020	1460020	1470020	1480020
Întrerupător dublu cu lumină de control	1451020	1461020	1471020	1481020
Întrerupător cap–scară	1450030	1460030	1470030	1480030
Întrerupător cap–scară dublu + întrerupător simplu	1450090	1460090	1470090	1480090
Întrerupător cap–scară cu lumină de control	1451030	1461030	1471030	1481030
Întrerupător cap–scară dublu	1450100	1460100	1470100	1480100
Întrerupător cruce	1450040	1460040	1470040	1480040
Întrerupător cruce cu lumină de control	1451040	1461040	1471040	1481040
Întrerupător cu revenire pictogramă bec	1450050	1460050	1470050	1480050
Întrerupător cu revenire pictogramă bec și lumină de control	1451050	1461050	1471050	1481050
Întrerupător cu revenire pictogramă clopot	1450060	1460060	1470060	1480060
Întrerupător cu revenire pictogramă clopot și lumină de control	1451060	1461060	1471060	1481060
Întrerupător jaluzele	1450070	1460070	1470070	1480070
Întrerupător jaluzele cu lumină de control	1451070	1461070	1471070	1481070
Întrerupător triplu	1450130	1460130	1470130	1480130
Întrerupător triplu cu LED	1451130	1461130	1471130	1481130
Întrerupător simplu cu lampă de control	1451120	1461120	1471120	1481120

KÁRÓ VARIATOARE

1450080

1460080

1470080

1480200

Date tehnice: 230V~50 Hz · IP20 · conexiune cu șurub

Denumire	Alb	Maro	Crem perlat	Argintiu perlat
Variator pentru bec incandescent 40–400 W	1450080	1460080	1470080	1480080
Variator tactil, telecomandabil 40–400 W	1450200	1460200	1470200	1480200
Variator pentru surse LED 0–100 W	1450230	1460230	1470230	1480230

KÁRÓ OBTURATOR

1450190

1460190

1470190

1480190

Denumire	Alb	Maro	Crem perlat	Argintiu perlat
Obturator	1450190	1460190	1470190	1480190

KÁRÓ PRIZE CU PĂMÂNTARE

1452010

1462010

1472310

1482050

Date tehnice: 250V~50 Hz · 16 A · IP20 · conexiune cu șurub

Denumire	Alb	Maro	Crem perlat	Argintiu perlat
Priză cu pământare	1452010	1462010	1472010	1482010
Priză cu pământare și protecție copii	1452020	1462020	1472020	1482020
Priză dublă cu pământare	1452110	1462110	1472110	1482110
Priză dublă cu pământare și protecție copii	1452120	1462120	1472120	1482120
Priză cu pământare și clapetă IP44	1452310	1462310	1472310	1482310
Priză cu clapetă și protecție copii IP44	1452320	1462320	1472320	1482320
Priză triplă EURO	1452050	1462050	1472050	1482050

KÁRÓ PRIZE TV

1455050

1465090

1475090

1485050

Date tehnice: IP20 · de capăt 10 dB · de trecere 10, 14, 16 dB · stea · 1,5 dB · TV–R–SAT 1,2–2 dB · conexiune cu șurub

Denumire	Alb	Maro	Crem perlat	Argintiu perlat
Priză TV	1455060	1465060	1475060	1485060
Priză TV de trecere 10 dB	1455010	1465010	1475010	1485010
Priză TV de trecere 14 dB	1455020	1465020	1475020	1455020
Priză TV de trecere 16 dB	1455030	1465030	1475030	1485030
Priză TV de capăt	1455050	1455050	1475050	1485050
Priză R–TV–SAT 1,5 – 2 dB	1455070	1465070	1475070	1485070
Priză R–TV–SAT 1,2 dB	1455080	1465080	1475080	1485080
Priză RTV–2×SAT	1455090	1465090	1475090	1485090

KÁRÓ PRIZE DE TELECOMUNICAȚII

1454010

1463010

1474010

1483020

Date tehnice: priză RJ11 · priză RJ45 Cat.5e · priză combinată RJ45 + RJ11 · conexiune cu șurub

Denumire	Alb	Maro	Crem perlat	Argintiu perlat
Priză RJ11	1453010	1463010	1473010	1483010
Priză 2×RJ11	1453020	1463020	1473020	1483020
Priză 2×RJ11 cu conexiune paralelă	1453030	1463030	1473030	1483030
Priză RJ45	1454010	1464010	1474010	1484010
Priză 2×RJ45	1454020	1464020	1474020	1484020

KÁRÓ PRIZE AUDIO

1456020

1466010

1476020

1486010

Date tehnice: IP20 · Pentru cabluri cu secțiunea de 0,75–4 mm²

Denumire	Alb	Maro	Crem perlat	Argintiu perlat
Prize audio – conexiune automată	1456010	1466010	1476010	1486010
Prize dublă audio – conexiune automată	1456020	1466020	1476020	1486020

KÁRÓ ÎNTRERUPĂTOARE CU CARD PENTRU HOTELURI

1451150

1461150

1471150

1481150

Date tehnice: 230V~50 Hz · 16 A · IP20 · timp întarziere 3 s · mărime card 86×54×0,8 mm

Denumire	Alb	Maro	Crem perlat	Argintiu perlat
Întrerupătoare cu card pentru hoteluri	1451150	1461150	1471150	1481150

KÁRÓ TERMOSTATE DE AMBIENT

1450210

1460210

1470210

1480210

Date tehnice: 230V~50 Hz · 16 A · IP20 · Limite de reglare temperatură 5–40 °C

Denumire	Alb	Maro	Crem perlat	Argintiu perlat
Termostat de ambient cu senzor de podea	1450210	1460210	1470210	1480210

KÁRÓ SENZOR DE MIȘCARE

1450160

1460160

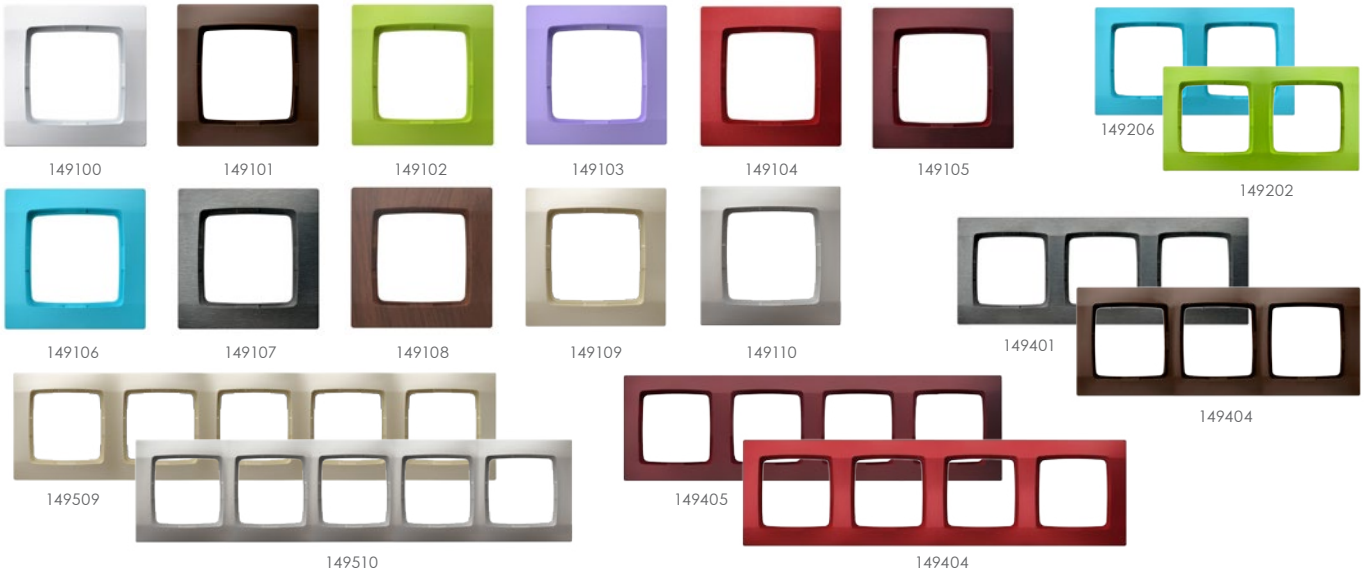
1470160

1480160

Date tehnice: 230V~50 Hz · 16 A · IP20 · max. 3200 W

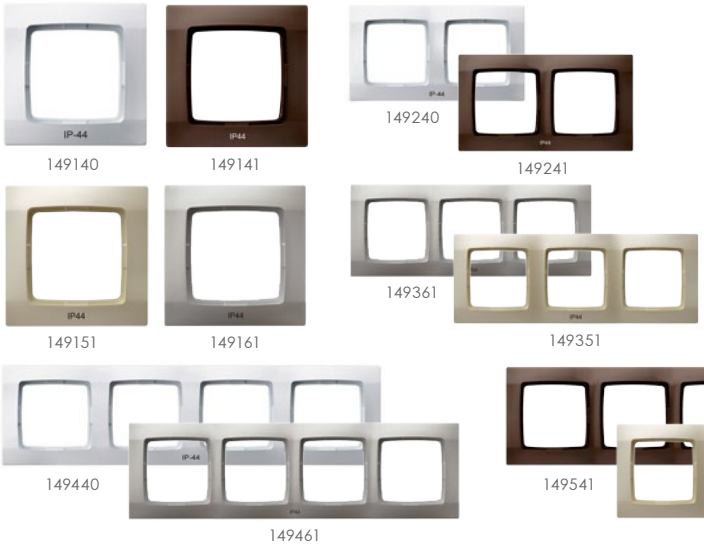
Denumire	Alb	Maro	Crem perlat	Argintiu perlat
Senzor de mișcare	1450160	1460160	1470160	1480160

KÁRÓ RAME



Denumire	Alb	Maro	Lime	Lavandă	Rosu perlat	Bordo	Turcoaz	Titan	Wenge	Crem perlat	Argintiu perlat
Ramă simplă	149100	149101	149102	149103	149104	149105	149106	149107	149108	149109	149110
Ramă dublă	149200	149201	149202	149203	149204	149205	149206	149207	149208	149209	149210
Ramă triplă	149300	149301	149302	149303	149304	149305	149306	149307	149308	149309	149310
Ramă 4 module	149400	149401	149402	149403	149404	149405	149406	149407	149408	149409	149410
Ramă 5 module	149500	149501	149502	149503	149504	149505	149506	149507	149508	149509	149510
Ramele se pot monta atât orizontal cât și vertical.											

KÁRÓ IP44 RAME



Denumire	Alb	Maro	Crem krém	Argintiu ezüst
Ramă simplă	149140	149141	149151	149161
Ramă dublă	149240	149241	149251	149261
Ramă triplă	149340	149341	149351	149361
Ramă 4 module	149440	149441	149451	149461
Ramă 5 module	149540	149541	149551	149561
Ramele se pot monta atât orizontal cât și vertical.				

KÁRÓ ADAPTOR IP44

159900

Pentru protecția împotriva apei, cumpărați pentru oricare întrerupător, KÁRÓ adaptorul IP44.

Denumire	Alb
Adaptor IP44	159900

MV6 ÎNTRERUPĂTOARE

173001

173002

173005

173102

Date tehnice: 250 V · 10 A · IP20 · conexiune cu șurub

Denumire	Alb
Întrerupător simplu	173001
Întrerupător simplu cu lumină de control	173101
Întrerupător bipolar	173011
Întrerupător dublu	173002
Întrerupător dublu cu lumină de control	173102
Întrerupător cap–scară	173003
Întrerupător cap–scară cu lumină de control	173103
Întrerupător cap–scară dublu	173010
Întrerupător cruce	173004
Întrerupător cruce cu lumină de control	173104
Întrerupător cu revenire pictogramă bec	173005
Întrerupător cu revenire pictogramă bec și lumină de control	173105
Întrerupător cu revenire pictogramă clopot	173006
Întrerupător cu revenire pictogramă clopot și lumină de control	173106

MV6 VARIATOARE

173008

Date tehnice: 230V~50 Hz · 40–400 W · IP20 · conexiune cu șurub

Denumire	Alb
Variator pentru bec incandescent 40–400 W	173008

MV6 PRIZE CU PĂMÂNTARE

173231

173201

Date tehnice: 250V~50 Hz · 16 A · IP20 · conexiune cu șurub

Denumire	Alb
Priză cu pământare	173201
Priză cu pământare și protecție copii	173202
Priză dublă cu pământare	173211
Priză cu pământare și capac	173231

MV6 PRIZE DE TELECOMUNICAȚII

173302

Date tehnice: priză RJ11 · priză RJ45 Cat.5e · conexiune cu șurub

Denumire	Alb
Priză 2×RJ11	173302
Priză 2×RJ45	173402
Priza dubla de incarcare usb	173602

MV6 PRIZE TV

173501

Date tehnice: IP20 · de trecere 1, 2-20 dB · TV/R >20 dB · conexiune cu șurub

Denumire	Alb
Priză TV <1 dB – Stea	173501
Priză TV–R <2 dB – >20 dB – De capăt	173505
Priză TV–R <2 dB – >20 dB – De trecere	173506
Priză R–TV–SAT <2 dB – >20 dB	173509

MV6 OBTURATOARE

173701

Denumire	Alb
Obturator	173701

MV6 RAME

173914

173913

Denumire	Alb
Ramă dublă	173902
Ramă triplă	173903
Ramă 4 module	173904
Ramă dublă verticală	173912
Ramă triplă verticală	173913
Ramă 4 module verticală	173914

173902

173903

173904

MV6 RAME DESIGN

Denumire	Negru/Alb	Argintiu/Alb	Lavandă/Alb	Pastel verde/Alb	Negru moale/Alb
Ramă simplă	173921	173931	173941	173951	173961
Ramă dublă	173922	173932	173942	173952	173962
Ramă triplă	173923	173933	173943	173953	173963
Ramă 4 module	173924	173934	173944	173954	173964
Ramă dublă verticală	173926	173936	173946	173956	173966
Ramă triplă verticală	173927	173937	173947	173957	173967
Ramă 4 module verticală	173928	173938	173948	173958	173968

173921

173931

173941

173951

173961

NECTO ÎNTRERUPĂTOARE

1400010

1410070

1420020

1431010

1440020

Date tehnice: 250 V · 16 A · max. 3520 W · IP20 · conexiune rapidă

Denumire	Alb	Ivoire	Argintiu	Titan	Auriu
Întrerupător simplu	1400010	1410010	1420010	1430010	1440010
Întrerupător simplu cu lumină de control	1401010	1411010	1421010	1431010	1441010
Întrerupător bipolar	1400110	1410110	1420110	1430110	1440110
Întrerupător bipolar cu lumină de control	1401110	1411110	1421110	1431110	1441110
Întrerupător dublu	1400020	1410020	1420020	1430020	1440020
Întrerupător dublu cu lumină de control	1401020	1411020	1421020	1431020	1441020
Întrerupător cap–scară	1400030	1410030	1420030	1430030	1440030
Întrerupător cap–scară cu lumină de control	1401030	1411030	1421030	1431030	1441030
Întrerupător cap–scară dublu	1400100	1410100	1420100	1430100	1440100
Întrerupător simplu + 1x cap – scară	1400090	1410090	1420090	1430090	1440090
Întrerupător cruce	1400040	1410040	1420040	1430040	1440040
Întrerupător cruce cu lumină de control	1401040	1411040	1421040	1431040	1441040
Întrerupător cu revenire pictogramă bec	1400050	1410050	1420050	1430050	1440050
Întrerupător cu revenire pictogramă bec și lumină de control	1401050	1411050	1421050	1431050	1441050
Întrerupător cu revenire pictogramă clopot	1400060	1410060	1420060	1430060	1440060
Întrerupător cu revenire pictogramă clopot și lumină de control	1401060	1411060	1421060	1431060	1441060
Întrerupător jaluzele	1400070	1410070	1420070	1430070	1440070
Întrerupător jaluzele cu lumină de control	1401070	1411070	1421070	1431070	1441070
Întrerupător de control	1401120	1411120	1421120	1431120	1441120
Întrerupător dublu cu revenire	140017	141017	142017	143017	144017
Întrerupător triplu	140013	141013	142013	143013	144013
Întrerupător triplu cu led	140113	141113	142113	143113	144113

NECTO VARIATOARE

1400080

1410200

Date tehnice: 230V~50 Hz · 40–400 W · IP20 · conexiune cu șurub

Denumire	Alb	Ivoire	Argintiu	Titan	Auriu
Variator pentru bec incandescent	1400080	1410080	1420080	1430080	1440080
Variator tactil, telecomandabil	1400200	1410200	1420200	1430200	1440200

NECTO PRIZE CU PĂMÂNTARE

1432010

1422010

1442050

1402110

Date tehnice: 250 V · 16 A · max. 3520 W · IP20–IP44 · conexiune cu șurub · Priză triplă 230 V · 2,5 A · IP20 · conexiune cu șurub

Denumire	Alb	Ivoire	Argintiu	Titan	Auriu
Priză cu pământare	1402010	1412010	1422010	1432010	1442010
Priză cu pământare și protecție copii	1402020	1412020	1422020	1432020	1442020
Priză dublă cu pământare	1402110	1412110	1422110	1432110	1442110
Priză dublă cu pământare și protecție copii	1402120	1412120	1422120	1432120	1442120
Priză cu pământare și clapetă IP44	1402310	1412310	1422310	1432310	1442310
Priză cu clapetă și protecție copii IP44	1402320	1412320	1422320	1432320	1442320
Priză triplă EURO	1402050	1412050	1422050	1432050	1442050

NECTO PRIZE DE TELECOMUNICAȚII

1414010

1424010

1444020

1434030

Date tehnice: Priză RJ11 4 pol. · Priză RJ45 8 pol. · Cat.5e · Priză combinată RJ45 + RJ11

Denumire	Alb	Ivoire	Argintiu	Titan	Auriu
Priză RJ11	1403010	1413010	1423010	1433010	1443010
Priză 2×RJ11	1403020	1413020	1423020	1433020	1443020
Priză 2×RJ11 cu conexiune paralelă	1403030	1413030	1423030	1433030	1443030
Priză RJ45	1404010	1414010	1424010	1434010	1444010
Priză 2×RJ45	1404020	1414020	1424020	1434020	1444020
Priză combinată RJ45 + RJ11	1404030	1414030	1424030	1434030	1444030

NECTO PRIZE TV

142504

1415010

1445060

1435070

Date tehnice: IP20 · de capăt 10 dB · de trecere 10, 14, 16 dB · stea 1,5 dB · TV–R–SAT 1,2–2 dB · conexiune cu șurub

Denumire	Alb	Ivoire	Argintiu	Titan	Auriu
Priză SATELIT	1405040	1415040	142504	143504	144504
Priză TV	1405060	1415060	1425060	1435060	1445060
Priză TV de trecere 10 dB	1405010	1415010	1425010	1435010	1445010
Priză TV de trecere 14 dB	1405020	1415020	1425020	1435020	1445020
Priză TV de trecere 16 dB	1405030	1415030	1425030	1435030	1445030
Priză TV de capăt	1405050	1415050	1425050	1435050	1445050
Priză R–TV–SAT 1,5–2 dB	1405070	1415070	1425070	1435070	1445070
Priză R–TV–SAT 1,2 dB	1405080	1415080	1425080	1435080	1445080
Priză RTV–2×SAT	1405090	1415090	1425090	1435090	1445090

NECTO PRIZE AUDIO

1406010

1416020

Date tehnice: IP20 · Pentru cabluri cu secțiunea de 0,75–4 mm²

Denumire	Alb	Ivoire	Argintiu	Titan	Auriu
Priză audio – conexiune automată	1406010	1416010	1426010	1436010	1446010
Priză dublă audio – conexiune automată	1406020	1416020	1426020	1436020	1446020

NECTO ÎNTRERUPĂTOARE CU CARD PENTRU HOTELURI

1401150

Date tehnice: 230V~50 Hz · 16 A · IP20 · timp întarziere 3 s · mărime card 86×54×0,8 mm

Denumire	Alb	Ivoire	Argintiu	Titan	Auriu
Întrerupător cu card pentru hoteluri	1401150	1411150	1421150	1431150	1441150

NECTO TERMOSTATE DE AMBIENT

1420210

Date tehnice: 230V~50 Hz · 16 A · IP20 · max. 3200 W · Limite de reglare temperatură 5–40 °C

Denumire	Alb	Ivoire	Argintiu	Titan	Auriu
Termostat de ambient cu senzor de podea	1400210	1410210	1420210	1430210	1440210

NECTO SENZOR DE MIȘCARE

1440160

1400160

Date tehnice: 230 V~50 Hz · IP20 · 16 A · max. 3200 W · distanța activă 7 m · Limite de reglare temporizare 3 s – 5 min · unghi de sesizare 136°

Denumire	Alb	Ivoire	Argintiu	Titan	Auriu
Senzor de mișcare	1400160	1410160	1420160	1430160	1440160

NECTO OBTURATOARE

1420190

1410190

Denumire	Alb	Ivoire	Argintiu	Titan	Auriu
Obturatoare	1400190	1410190	1420190	1430190	1440190

NECTO ADAPTOR IP44

140900

Pentru protecția împotriva apei, cumpărați pentru oricare întrerupător, NECTO adaptorul IP44.

Denumire	Alb
Adaptor IP44	140900

NECTO RAME

143911 144911

140912 141912

Denumire	Alb	Ivoire	Argintiu	Titan	Auriu
Ramă simplă	140911	141911	142911	143911	144911
Ramă dublă	140912	141912	142912	143912	144912
Ramă triplă	140913	141913	142913	143913	144913
Ramă 4 module	140914	141914	142914	143914	144914
Ramă 5 module	140915	141915	142915	143915	144915
Ramele se pot monta atât orizontal cât și vertical.					

142913 143913

140914 144914

142915 141915

NECTO RAME IP44

142921 143921

144922 140922

Denumire	Alb	Ivoire	Argintiu	Titan	Auriu
Ramă simplă	140921	141921	142921	143921	144921
Ramă dublă	140922	141922	142922	143922	144922
Ramă triplă	140923	141923	142923	143923	144923
Ramă 4 module	140924	141924	142924	143924	144924
Ramă 5 module	140925	141925	142925	143925	144925
Ramele se pot monta atât orizontal cât și vertical.					

142923 141923

143924 144924

140925 141925

NECTO DOZE MONTAJ APARENT

142901

143901

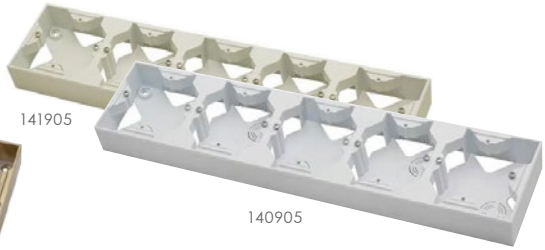
140902

144902

Denumire	Alb	Ivoire	Argintiu	Titn	Auriu
Doză simplă	140901	141901	142901	143901	144901
Doză dublă	140902	141902	142902	143902	144902
Doză triplă	140903	141903	142903	143903	144903
Doză 4 module	140904	141904	142904	143904	144904
Doză 5 module	140905	141905	142905	143905	144905
Dozele se pot monta atât orizontal cât și vertical.					

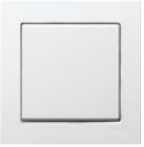
142903 141903

143904 144904



141905 140905

SONATA ÎNTRERUPĂTOARE


1500010

1510070

1520020

1531010

1540010

1550030

Date tehnice: 250 V · 16 A · max. 3520 W · IP20 · conexiune rapidă

Denumire	Alb	Ivoire	Argintiu	Ciocolată	Auriu	Negru
Întrerupător simplu	1500010	1510010	1520010	1530010	1540010	1550010
Întrerupător simplu cu lumină de control	1501010	1511010	1521010	1531010	1541010	1551010
Întrerupător bipolar	1500110	1510110	1520110	1530110	1540110	1550110
Întrerupător bipolar cu lumină de control	1501110	1511110	1521110	1531110	1541110	1551110
Întrerupător dublu	1500020	1510020	1520020	1530020	1540020	1550020
Întrerupător dublu cu lumină de control	1501020	1511020	1521020	1531020	1541020	1551020
Întrerupător cap–scară	1500030	1510030	1520030	1530030	1540030	1550030
Întrerupător cap–scară cu lumină de control	1501030	1511030	1521030	1531030	1541030	1551030
Întrerupător cap–scară dublu	1500100	1510100	1520100	1530100	1540100	1550100
Întrerupător cap–scară dublu + întrerupător simplu	1500090	1510090	1520090	1530090	1540090	1550090
Întrerupător cruce	1500040	1510040	1520040	1530040	1540040	1550040
Întrerupător cruce cu lumină de control	1501040	1511040	1521040	1531040	1541040	1551040
Întrerupător cu revenire pictogramă bec	1500050	1510050	1520050	1530050	1540050	1550050
Întrerupător cu revenire pictogramă bec și lumină de control	1501050	1511050	1521050	1531050	1541050	1551050
Întrerupător cu revenire pictogramă clopot	1500060	1510060	1520060	1530060	1540060	1550060
Întrerupător cu revenire pictogramă clopot și lumină de control	1501060	1511060	1521060	1531060	1541060	1551060
Întrerupător jaluzele	1500070	1510070	1520070	1530070	1540070	1550070
Întrerupător jaluzele cu lumină de control	1501070	1511070	1521070	1531070	1541070	1551070
Întrerupător de control	1501120	1511120	1521120	1531120	1541120	1551120
Întrerupător dublu cu revenire	150017	151017	152017	153017	154017	155017
Întrerupător triplu	1500130	1510130	1520130	1530130	1540130	1550130
Întrerupător triplu cu led	1501130	1511130	1521130	1531130	1541130	1551130

Culoarea indicatorului:
rosu: 1501010, 1501110, 1501020, 1501030, 1501040, 1501050, 1501060, 1501070, 1501130, 1511010, 1511110, 1511020, 1511030, 1511040, 1511050, 1511060, 1511070, 1511130
albastru: 1521010, 1521110, 1521020, 1521030, 1521040, 1521050, 1521060, 1521070, 1521130,1531010, 1531110, 1531020, 1531030, 1531040, 1531050, 1531060, 1531070,1531130, 1541010, 1541110, 1541020, 1541030, 1541040, 1541050, 1541060, 1541070, 1541130, 1551010, 1551110, 1551020, 1551030, 1551040, 1551050, 1551060, 1551070, 1551130

SONATA VARIATOARE

1500080

1510200

Date tehnice: 230V~50 Hz · IP20 · conexiune cu șurub

Denumire	Alb	Ivoire	Argintiu	Ciocolată	Auriu	Negru
Variator pentru bec incandescent 40–400 W	1500080	1510080	1520080	1530080	1540080	1550080
Variator tactil, telecomandabil 40–400 W	1500200	1510200	1520200	1530200	1540200	1550200
Variator pentru surse led 0–100 W	1500220	–	–	–	–	–

SONATA PRIZE CU PĂMÂNTARE

1532010

1522010

1552050

1542110

Date tehnice: 250 V · 16 A · max. 3520 W · IP20–IP44 · conexiune cu șurub · Priză triplă 230 V · 2,5 A · IP20 · conexiune cu șurub

Denumire	Alb	Ivoire	Argintiu	Ciocolată	Auriu	Negru
Priză cu pământare	1502010	1512010	1522010	1532010	1542010	1552010
Priză cu pământare și protecție copii	1502020	1512020	1522020	1532020	1542020	1552020
Priză dublă cu pământare	1502110	1512110	1522110	1532110	1542110	1552110
Priză dublă cu pământare și protecție copii	1502120	1512120	1522120	1532120	1542120	1552120
Priză cu pământare și clapetă IP44	1502310	1512310	1522310	1532310	1542310	1552310
Priză cu clapetă și protecție copii IP44	1502320	1512320	1522320	1532320	1542320	1552320
Priză triplă EURO	1502050	1512050	1522050	1532050	1542050	1552050

SONATA PRIZE DE TELECOMUNICAȚII

1503010

1534030

Date tehnice: Priză RJ11 4 pol. · Priză RJ45 8 pol. · Cat.5e · Priză combinată RJ45 + RJ11

Denumire	Alb	Ivoire	Argintiu	Ciocolată	Auriu	Negru
Priză RJ11	1503010	1513010	1523010	1533010	1543010	1553010
Priză 2×RJ11	1503020	1513020	1523020	1533020	1543020	1553020
Priză 2×RJ11 cu conexiune paralelă	1503030	1513030	1523030	1533030	1543030	1553030
Priză RJ45	1504010	1514010	1524010	1534010	1544010	1554010
Priză 2×RJ45	1504020	1514020	1524020	1534020	1544020	1554020
Priză combinată RJ45 + RJ11	1504030	1514030	1524030	1534030	1544030	1554030

SONATA PRIZE AUDIO

1536010

1546020

Date tehnice: IP20 · Pentru cabluri cu secțiunea de 0,75–4 mm²

Denumire	Alb	Ivoire	Argintiu	Ciocolată	Auriu	Negru
Priză audio	1506010	1516010	1526010	1536010	1546010	1556010
Priză dublă audio	1506020	1516020	1526020	1536020	1546020	1556020

SONATA PRIZE TV

1515060

1505040

1525060

1535070

Date tehnice: IP20 · de capăt 10 dB · de trecere 10, 14, 16 dB · stea 1,5 dB · TV–R–SAT 1,2–2 dB · conexiune cu șurub

Denumire	Alb	Ivoire	Argintiu	Ciocolată	Auriu	Negru
Priză SATELIT	1505040	1515040	1525040	1535040	1545040	1555040
Priză TV	1505060	1515060	1525060	1535060	1545060	1555060
Priză TV de trecere 10dB	1505010	1515010	1525010	1535010	1545010	1555010
TV csatlakozó – átmenő 14 dB	1505020	1515020	1525020	1535020	1545020	1555020
Priză TV de trecere 14dB	1505030	1515030	1525030	1535030	1545030	1555030
Priză TV de trecere 16dB	1505050	1515050	1525050	1535050	1545050	1555050
Priză TV de capăt	1505070	1515070	1525070	1535070	1545070	1555070
Priză R–TV–SAT 1,5–2 dB	1505080	1515080	1525080	1535080	1545080	1555080
Priză RTV–2×SAT	1505090	1515090	1525090	1535090	1545090	1555090

SONATA ÎNTRERUPĂTOARE CU CARD PENTRU HOTELURI

1541150

Date tehnice: 230 V~50 Hz · 16 A · IP20 · timp întarziere 3 s · mărime card 86×54×0,8 mm

Denumire	Alb	Ivoire	Argintiu	Ciocolată	Auriu	Negru
Întrerupătoare cu card pentru hoteluri	1501150	1511150	1521150	1531150	1541150	1551150

SONATA TERMOSTATE DE AMBIENT

1520210

Date tehnice: 230V~50 Hz · 16 A · IP20 · max. 3200 W · Limite de reglare temperatură 5–40 °C

Denumire	Alb	Ivoire	Argintiu	Ciocolată	Auriu	Negru
Termostat de ambient cu senzor de podea	1500210	1510210	1520210	1530210	1540210	1550210

SONATA SENZOR DE MIȘCARE

1550160

Date tehnice: 230 V~50 HZ · IP20 · 16 A · max. 3200 W · distanța activă 7 m · Limite de reglare temporizare 3 s–5 min · Unghi de sesizare 136°

Denumire	Alb	Ivoire	Argintiu	Ciocolată	Auriu	Negru
Senzor de mișcare	1500160	1510160	1520160	1530160	1540160	1550160

SONATA OBTURATOARE

1510190

Denumire	Alb	Ivoire	Argintiu	Ciocolată	Auriu	Negru
Obturator	1500190	1510190	1520190	1530190	1540190	1550190

SONATA RAME

159101

159100

Denumire	Alb	Ivoire	Argintiu	Ciocolată	Auriu	Negru
Ramă simplă	159100	159101	159102	159103	159104	159105
Ramă dublă	159200	159201	159202	159203	159204	159205
Ramă triplă	159300	159301	159302	159303	159304	159305
Ramă 4 module	159400	159401	159402	159403	159404	159405
Ramă 5 module	159500	159501	159502	159503	159504	159505
Ramele se pot monta atât orizontal cât și vertical.						

159203

159204

159304

159305

159400

159401

159502

159505

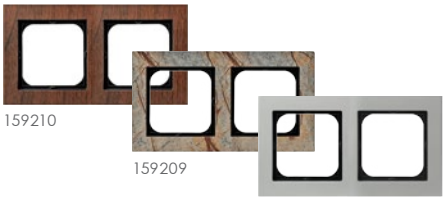
SONATA RAME DESIGN

159110

159109

159106

Denumire	Piatră	Lemn	Aluminiu
Ramă simplă	159109	159110	159106
Ramă dublă	159209	159210	159206
Ramă triplă	159309	159310	159306
Ramele se pot monta atât orizontal cât și vertical.			


159210
159209
159206

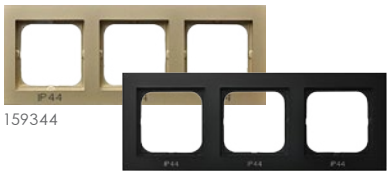
159310
159309
159306

SONATA RAME IP44

159140

159141

Denumire	Alb	Ivoire	Argintiu	Ciocolată	Auriu	Negru
Ramă simplă	159140	159141	159142	159143	159144	159145
Ramă dublă	159240	159241	159242	159243	159244	159245
Ramă triplă	159340	159341	159342	159343	159344	159345
Ramă 4 module	159440	159441	159442	159443	159444	159445
Ramă 5 module	159540	159541	159542	159543	159544	159545
Ramele se pot monta atât orizontal cât și vertical.						


159344
159345

159440
159441

159542
159545

SONATA RAME DIN STICLĂ

159107

159207

159208

Denumire	Alb	Negru
Ramă simplă	159107	159108
Ramă dublă	159207	159208
Ramă triplă	159307	159308
Ramele se pot monta atât orizontal cât și vertical.		

SONATA ADAPTOR IP44

159900

Pentru protecția împotriva apei, cumpărați pentru oricare întrerupător SONATA, adaptorul IP44.

Denumire	Alb
Adaptor IP44	159900

TON ÎNTRERUPĂTOARE

110001

111007

113003

118101

Date tehnice: 250 V · 16 A · max. 3520 W · IP20 · conexiune rapidă

Denumire	Alb	Saten	Argintiu	Alb fără ramă
Întrerupător simplu	110001	111001	113001	118001
Întrerupător simplu cu lumină de control	110101	111101	113101	118101
Întrerupător dublu	110002	111002	113002	118002
Întrerupător dublu cu lumină de control	110102	111102	113102	118102
Întrerupător cap–scară	110003	111003	113003	118003
Întrerupător cap–scară cu lumină de control	110103	111103	113103	118103
Întrerupător cap–scară dublu	110010	111010	113010	118010
Întrerupător cap–scară dublu cu lumină de control	110110	111110	113110	118110
Întrerupător cap–scară dublu + întrerupător simplu	110009	111009	113009	118009
Întrerupător cap–scară dublu + întrerupător simplu cu lumină de control	110109	111109	113109	118109
Întrerupător cruce	110004	111004	113004	118004
Întrerupător cruce cu lumină de control	110104	111104	113104	118104
Întrerupător cu revenire pictogramă bec	110005	111005	113005	118005
Întrerupător cu revenire pictogramă clopot	110105	111105	113105	118105
Întrerupător jaluzele	110006	111006	113006	118006
Întrerupător jaluzele cu lumină de control	110106	111106	113106	118106
Întrerupător jaluzele	110007	111007	113007	118007
Întrerupător jaluzele cu lumină de control	110107	111107	113107	118107

TON VARIATOARE

110008

111108

Date tehnice: 230 V~50 Hz · 40–400 W · IP20 · conexiune cu șurub

Denumire	Alb	Saten	Argintiu	Alb fără ramă
Variator pentru bec normal	110008	111008	113008	118008
Variator pentru bec halogen	110108	111108	113108	118108

TON PRIZE CU PĂMÂNTARE

110201

110211

111201

Date tehnice: 250 V · 16 A · max. 3520 W · IP20 · conexiune cu șurub

Denumire	Alb	Saten	Argintiu	Alb fără ramă
Priză cu pământare	110201	111201	113201	118201
Priză cu pământare și protecție copii	110202	111202	113202	118202
Priză dublă cu pământare	110211	111211	113211	–
Priză dublă cu pământare și protecție copii	110212	111212	113212	–

TON PRIZE DE TELECOMUNICAȚII

113301

111401

Date tehnice: IP20 · conexiune cu șurub · Priză RJ11 4 pol. · Priză RJ45 8 pol. Cat.5e · Priză combinată RJ45 + RJ11

Denumire	Alb	Saten	Argintiu	Alb fără ramă
Priză RJ11	110301	111301	113301	118301
Priză 2×RJ11	110302	111302	113302	118302
Priză RJ45	110401	111401	113401	118401
Priză 2×RJ45	110402	111402	113402	118402
Priză combinată RJ45 + RJ11	110403	111403	113403	118403

TON PRIZE TV

110506

113509

Date tehnice: IP20 · de capăt 10 dB · de trecere 10, 14, 16 dB · stea 2,5–3 dB · TV–R–SAT 1.2–2 dB · conexiune cu șurub

Denumire	Alb	Saten	Argintiu	Alb fără ramă
Priză TV	110506	111506	113506	118506
Priză TV de trecere 10dB	110501	111501	113501	118501
Priză TV de trecere 14dB	110502	111502	113502	118502
Priză TV de trecere 16dB	110503	111503	113503	118503
Priză TV de capăt	110505	111505	113505	118505
Priză R–TV–SAT 1,5–2dB	110507	111507	113507	118507
Priză R–TV–SAT 1,2dB	110508	111508	113508	118508
Priză R–TV–2×SAT	110509	111509	113509	118509

TON PRIZE AUDIO

111601

113602

Date tehnice: IP20 · Pentru cabluri cu secțiunea de 0,75–4 mm²

Denumire	Alb	Saten	Argintiu	Alb fără ramă
Priză audio – conexiune automată	110601	111601	113601	118601
Priză dublă audio – conexiune automată	110602	111602	113602	118602

TON RAME ORNAMENT PENTRU ÎNTRERUPĂTOARE

119601

119611

Denumire	Saten	Argintiu	Auriu	Nisip	Verde
Ramă ornament	119616	119618	119620	119601	119611

119616

119618

119620

119601

119611

TON RAME ORNAMENT PENTRU PRIZE

119718

Denumire	Saten	Argintiu	Auriu
Ramă ornament	119716	119718	119720
Ramă ornament prize duble	119816	119818	119820

TON RAME

119100

119116

119118

Denumire	Alb	Saten	Argintiu
Ramă simplă	119100	119116	119118
Ramă dublă orizontală	119200	119216	119218
Ramă dublă verticală	119250	119266	119268
Ramă triplă orizontală	119300	119316	119318
Ramă triplă verticală	119350	119366	119368
Ramă 4 module orizontală	119400	119416	119418
Ramă 4 module verticală	119450	119466	119468
Ramă 5 module orizontală	119500	119516	119518

TON IP44 ÎNTRERUPĂTOARE

114001

115007

117003

Date tehnice: 250 V · 16 A · max. 3520 W · IP44 · conexiune rapidă

Denumire	Alb	Saten	Argintiu
Întrerupător simplu	114001	115001	117001
Întrerupător simplu cu lumină de control	114101	115101	117101
Întrerupător dublu	114002	115002	117002
Întrerupător dublu cu lumină de control	114102	115102	117102
Întrerupător cap–scară	114003	115003	117003
Întrerupător cap–scară cu lumină de control	114103	115103	117103
Întrerupător cruce	114004	115004	117004
Întrerupător cruce cu lumină de control	114104	115104	117104
Întrerupător cu revenire pictogramă bec	114005	115005	117005
Întrerupător cu revenire pictogramă bec și lumină de control	114105	115105	117105
Întrerupător cu revenire pictogramă clopot	114006	115006	117006
Întrerupător cu revenire pictogramă clopot și lumină de control	114106	115106	117106
Întrerupător jaluzele	114007	115007	117007
Întrerupător jaluzele cu lumină de control	114107	115107	117107

TON PRIZE CU PĂMÂNTARE IP44

110204

113203

Date tehnice: 250 V · 16 A · max. 3520 W · IP20 · conexiune cu șurub

Denumire	Alb	Saten	Argintiu	Alb fără ramă
Priză cu pământare și clapetă IP44	110204	111203	113203	118203

TON ADAPTOR IP44

119900

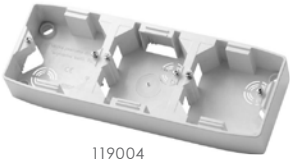
Pentru protecție împotriva apei, cumpărați pentru oricare întrerupătoare TON adaptorul IP44

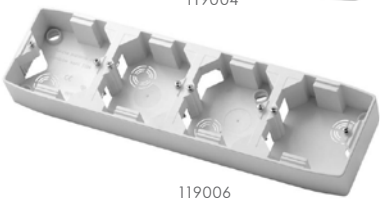
Denumire	Alb
Adaptor IP44	119900

TON DOZE MONTAJ APARENT

119001

119002


119004


119006

Denumire	Alb	Saten	Argintiu
Doză montaj aparent simplă	119001	119011	119021
Doză montaj aparent dublă orizontală	119002	119012	119022
Doză montaj aparent dublă verticală	119003	119013	119023
Doză montaj aparent triplă orizontală	119004	119014	119024
Doză montaj aparent triplă verticală	119005	119015	119025
Doză montaj aparent 4 module orizontală	119006	119016	119026
Doză montaj aparent 4 module verticală	119007	119017	119027

CASTELLA ÎNTRERUPĂTOARE

1280010

1280110

1290050

1291010

Date tehnice: 250V · 10AX · max. 3520 W · IP20 · conexiune rapidă

Denumire	Alb	Ivoire
Întrerupător simplu	1280010	1290010
Întrerupător simplu cu lumină de control	1281010	1291010
Întrerupător bipolar	1280110	1290110
Întrerupător bipolar cu lumină de control	1281110	1291110
Întrerupător dublu	1280020	1290020
Întrerupător dublu cu lumină de control	1281020	1291020
Întrerupător cap–scară	1280030	1290030
Întrerupător cap–scară cu lumină de control	1281030	1291030
Întrerupător cap–scară dublu	1280100	1290100
Întrerupător cap–scară dublu + întrerupător simplu	1280090	1290090
Întrerupător cruce	1280040	1290040
Întrerupător cruce cu lumină de control	1281040	1291040
Întrerupător cu revenire pictogramă bec	1280050	1290050
Întrerupător cu revenire pictogramă bec și lumină de control	1281050	1291050
Întrerupător cu revenire pictogramă clopot	1280060	1290060
Întrerupător cu revenire pictogramă clopot și lumină de control	1281060	1291060
Întrerupător jaluzele	128007	1290070
Întrerupător jaluzele cu lumină de control	1281070	1291070
Întrerupător de control	1281120	1291120
Întrerupător dublu cu revenire	1280170	1290170
Întrerupător triplu	1280130	1290130
Întrerupător triplu cu led	1281130	1291130

CASTELLA VARIATOARE

1280200

1290080

Date tehnice: 230V~50 Hz · IP20 · conexiune cu șurub

Denumire	Alb	Ivoire
Variator pentru bec incandescent 40-400 W	1280080	1290080
Variator tactil, telecomandabil 40-400 W	1280200	1290200
Variator pentru surse led 0-100 W	1280220	–

CASTELLA PRIZE CU PĂMÂNTARE

1282010

1292110

1292050

1282310

Date tehnice: 250 V · 16 A · max. 3520 W · IP20–IP44 · conexiune cu șurub · Priză triplă 230 V · 2,5 A · IP20 · conexiune cu șurub

Denumire	Alb	Ivoire
Priză cu pământare	1282010	1292010
Priză cu pământare și protecție copii	1282020	1292020
Priză cu pământare și protecție copii	1282110	1292110
Priză dublă cu pământare și protecție copii	1282120	1292120
Priză cu pământare și clapetă IP44	1282310	1292310
Priză cu clapetă și protecție copii IP44	1282320	1292320
Priză triplă EURO	1282050	1292050

CASTELLA PRIZE DE TELECOMUNICAȚII

1294020

1284010

1293020

1284030

Date tehnice: Priză RJ11 4 pol. · Priză RJ45 8 pol. · Cat.5e · Priză combinată RJ45 + RJ11

Denumire	Alb	Ivoire
Priză RJ11	1283010	1293010
Priză 2×RJ11	1283020	1293020
Priză 2×RJ11 cu conexiune paralelă	1283030	1293030
Priză RJ45	1284010	1294010
Priză 2×RJ45	1284020	1294020
Priză combinată RJ45 + RJ11	1284030	1294030

CASTELLA PRIZE AUDIO

1296010

1286020

Date tehnice: IP20 · Pentru cabluri cu secțiunea de 0,75–4 mm²

Denumire	Alb	Ivoire
Priză audio – conexiune automată	1286010	1296010
Priză dublă audio – conexiune automată	1286020	1296020

CASTELLA PRIZE TV

1285040

1295010

1295090

Date tehnice: IP20 · de capăt 10 dB · de trecere 10, 14, 16 dB · stea 1,5 dB · TV–R–SAT 1,2–2 dB · conexiune cu șurub

Denumire	Alb	Ivoire
Priză SATELIT	1285040	1295040
Priză TV	1285060	1295060
Priză TV de trecere 10dB	1285010	1295010
Priză TV de trecere 14dB	1285020	1295020
Priză TV de trecere 16dB	1285030	1295030
Priză TV de capăt	1285050	1295050
Priză R–TV–SAT 1,5–2 dB	1285070	1295070
Priză R–TV–SAT 1,2 dB	1285080	1295080
Priză RTV–2×SAT	1285090	1295090

CASTELLA ÎNTRERUPĂTOARE CU CARD PENTRU HOTELURI

1281150

1291150

Date tehnice: 230V~50 Hz · 16 A · IP20 · timp întarziere 3 s · mărime card 86×54×0,8 mm

Denumire	Alb	Ivoire
Întrerupător cu card pentru hoteluri	1281150	1291150

CASTELLA TERMOSTATE DE AMBIENT

1290210

1280210

Date tehnice: 230V~50 Hz · 16 A · IP20 · max. 3200 W · Limite de reglare temperatură 5–40 °C

Denumire	Alb	Ivoire
Termostat de ambient cu senzor de podea	1280210	1290210

CASTELLA SENZOR DE MIȘCARE

1290160

1280160

Date tehnice: 230V~50 Hz · 16 A · IP20 · max. 3200 W

Denumire	Alb	Ivoire
Senzor de mișcare	1280160	1290160

CASTELLA OBTURATOR

1290190

1280190

Denumire	Alb	Ivoire
Obturator	1280190	1290190

CASTELLA ADAPTOR IP44

159900

Pentru protecția împotriva apei, cumpărați pentru oricare întrerupător CASTELLA adaptorul IP44.

Denumire	Alb
Adaptor IP44	159900

CASTELLA RAME

128140

129140

Denumire	Alb	Ivoire
Ramă simplă	128140	129140
Ramă dublă	128240	129240
Ramă triplă	128340	129340
Ramă 4 module	128440	129440
Ramă 5 module	128540	129540
Ramele se pot monta atât orizontal cât și vertical.		

128240

129240

128340

129340

128440

129440

128540

129540

CASTELLA RAME IP44

128141

129141

Denumire	Alb	Ivoire
Ramă simplă	128141	129141
Ramă dublă	128241	129241
Ramă triplă	128341	129341
Ramă 4 module	128441	129441
Ramă 5 module	128541	129541
Ramele se pot monta atât orizontal cât și vertical.		

128241
129241

128341
129341

128441
129441

128541
129541

CASTELLA APĂRĂTOR TAPET

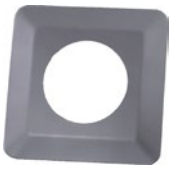
Date tehnice: Material: plastic · 5 culori diferite · Utilizabil la orice gamă de aparataj.

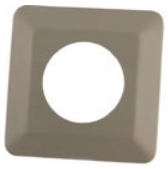
Denumire	Alb	Saten	Grafit	Argintiu	Nisip	Transparent
Apărător tapet	199101	199102	199103	199104	199105	199106

199101

199102

199103


199104


199105

199106

ECOMAX ÎNTRERUPĂTOARE

160101

161102

161002

162002

Date tehnice: 250 V · 10 AX · max. 2200 W · IP20 · conexiune rapidă

Denumire	Alb	Argintiu	Saten
Întrerupător dublu	160002	161002	162002
Întrerupător dublu – cu led	161102	–	–
Întrerupător cap–scară	160003	161003	162003
Întrerupător simplu cu lumină de control	160101	–	–
Întrerupător cap–scară cu lumină de control	160103	–	–
Întrerupător cu revenire	160106	–	–

ECOMAX PRIZE CU PĂMÂNTARE

161202

160212

160202

Date tehnice: 250 V · 16 A · max. 3520 W · IP20 · conexiune cu șurub

Denumire	Alb	Argintiu	Saten
Priză cu pământare	160202	161202	162202
Fisa franceza cu impamantare	-	-	162206
Priză dublă cu pământare	160212	161212	162212

ECOMAX PRIZE DE TELECOMUNICAȚII

160301

Date tehnice: IP20 · conexiune cu șurub · priză RJ45 8 pol. · priză RJ11 4 pol. · Cat.5e

Denumire	Alb
Priză RJ11	160301
Priză RJ45	160401

ECOMAX PRIZE TV

160506

Date tehnice: IP20 · de capăt 10 dB · de trecere 10, 14, 16 dB · Conexiune stea 1,5 dB · TV–R–SAT 1.2–2 dB · conexiune cu șurub

Denumire	Alb
Priză R-TV	160506

ECOMAX VARIATOARE

160008

Date tehnice: 230V~50 Hz · 200 W · IP20 · conexiune cu șurub

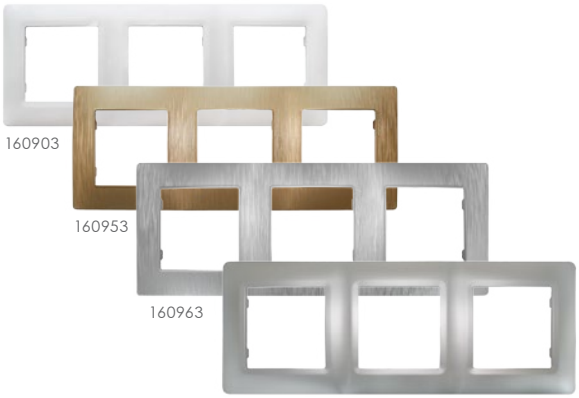
Denumire	Alb
Variator pentru bec incandescent	160008

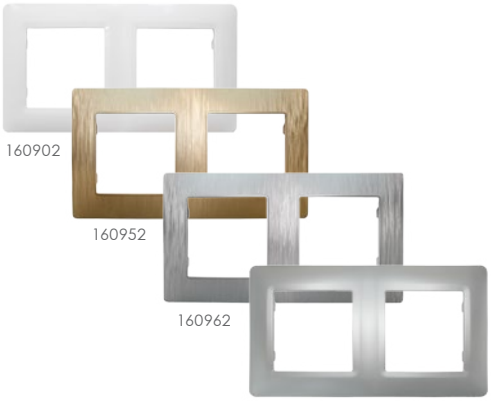
ECOMAX RAME

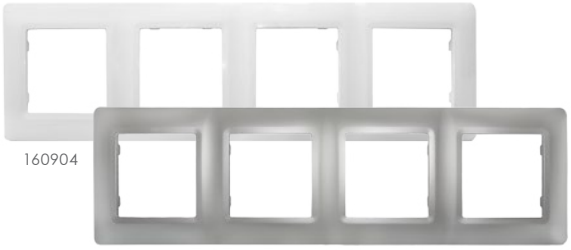
160951

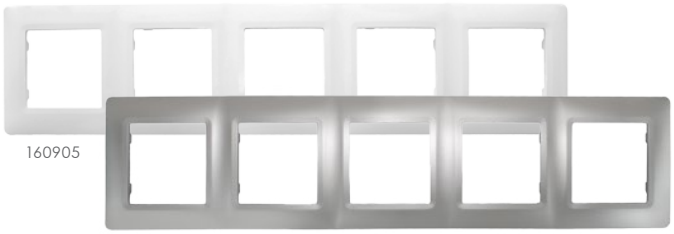
160961

Denumire	Alb	Sampanie slefuit mat	Argintiu slefuit mat	Argintiu
Ramă simplă	–	160951	160961	–
Ramă dublă	160902	160952	160962	161902
Ramă triplă	160903	160953	160963	161903
Ramă 4 module	160904	–	–	161904
Ramă 5 module	160905	–	–	161905
Ramele se pot monta atât orizontal cât și vertical.				









ECO ÎNTRERUPĂTOARE

162002

ECO-105

Date tehnice: 250 V · 10 AX · max. 2200 W · IP20 · conexiune rapidă

Denumire	Alb	Saten
Întrerupător dublu	ECO-105	162002
Întrerupător cap–scară	ECO-106	162003

ECO PRIZE CU PĂMÂNTARE

162202

ECO-200

Date tehnice: 250 V · 16 A · max. 3520 W · IP20 · conexiune cu șurub

Denumire	Alb	Saten
Priză cu pământare	ECO-200	162202
Fisa franceza cu impamantare	-	162206
Priză dublă cu pământare	ECO-300	162212

AKCENT ÎNTRERUPĂTOARE

120001

121002

122007

120101

Date tehnice: 250 V · 10 AX · max. 2200 W · IP20 · conexiune rapidă

Denumire	Alb	Bej	Maro
Întrerupător simplu	120001	121001	122001
Întrerupător simplu cu lumină de control	120101	121101	122101
Întrerupător dublu	120002	121002	122002
Întrerupător dublu cu lumină de control	120102	121102	122102
Întrerupător cap–scară	120003	121003	122003
Întrerupător cap–scară cu lumină de control	120103	121103	122103
Întrerupător cap–scară dublu	120010	121010	122010
Întrerupător cap–scară dublu cu lumină de control	120110	121110	122110
Întrerupător cap–scară dublu + întrerupător simplu	120009	121009	122009
Întrerupător cap–scară dublu + întrerupător simplu cu lumină de control	120109	121109	122109
Întrerupător cruce	120004	121004	122004
Întrerupător cruce cu lumină de control	120104	121104	122104
Întrerupător cu revenire pictogramă bec	120005	121005	122005
Întrerupător cu revenire pictogramă bec și lumină de control	120105	121105	122105
Întrerupător cu revenire pictogramă clopot	120006	121006	122006
Întrerupător cu revenire pictogramă clopot și lumină de control	120106	121106	122106
Întrerupător jaluzele	120007	121007	122007
Întrerupător jaluzele cu lumină de control	120107	121107	122107

AKCENT VARIATOARE

120008

121108

Date tehnice: 230 V · 50 Hz · 40–400 W · IP20 · conexiune cu șurub

Denumire	Alb	Bej	Maro
Variator pentru bec incandescent 40–400 W	120008	121008	122008
Variator pentru bec halogen 40–400 W	120108	121108	122108

AKCENT PRIZE CU PĂMÂNTARE

122201

121203

Date tehnice: 250 V · 16 A · max. 3520 W · IP20 · conexiune cu șurub

Denumire	Alb	Bej	Maro
Priză cu pământare	120201	121201	122201
Priză cu pământare și protecție copii	120202	121202	122202
Priză dublă cu pământare	120211	121211	122211
Priză dublă cu pământare și protecție copii	120212	121212	122212
Priză cu pământare și clapetă IP44	120203	121203	122203
Priză cu clapetă și protecție copii IP44	120204	121204	122204

AKCENT PRIZE DE TELECOMUNICAȚII

120301

121401

122402

Date tehnice: IP20 · conexiune cu șurub · Priză RJ11 4 pol. · Priză RJ45 8 pol. · Cat.5e · Priză combinată RJ45 + RJ11

Denumire	Alb	Bej	Maro
Priză RJ11	120301	121301	122301
Priză 2×RJ11	120302	121302	122302
Priză RJ45	120401	121401	122401
Priză 2×RJ45	120402	121402	122402
Priză combinată RJ45 + RJ11	120403	121403	122403

AKCENT PRIZE TV

122506

121507

Date tehnice: IP20 · de capăt 10 dB · de trecere 10, 14, 16 dB · Stea 1,5 dB · TV–R–SAT 1.2–2 dB · conexiune cu șurub

Denumire	Alb	Bej	Maro
Priză TV	120506	121506	122506
Priză TV de trecere 10 dB	120501	121501	122501
Priză TV de trecere 14 dB	120502	121502	122502
Priză TV de trecere 16 dB	120503	121503	122503
Priză TV de capăt	120505	121505	122505
Priză R–TV–SAT 1,5–2 dB	120507	121507	122507

AKCENT DOZE MONTAJ APARENT

Denumire	Alb	Bej	Maro
Doză montaj aparent simplă pentru întrerupător	120901	121901	122901
Doză montaj aparent simplă pentru priză	120902	121902	122902

120901

121901

122901

TOP ÎNTRERUPĂTOARE

100001

100002

100103

100007

Date tehnice: 250 V · 10 A · max. 2200 W · IP20 · conexiune rapidă

Denumire	Alb
Întrerupător simplu	100001
Întrerupător simplu cu lumină de control	100101
Întrerupător bipolar	100011
Întrerupător bipolar cu lumină de control	100111
Întrerupător dublu	100002
Întrerupător dublu cu lumină de control	100102
Întrerupător cap–scară	100003
Întrerupător cap–scară cu lumină de control	100103
Întrerupător cruce	100004
Întrerupător cruce cu lumină de control	100104
Întrerupător cu revenire pictogramă bec	100005
Întrerupător cu revenire pictogramă bec și lumină de control	100105
Întrerupător cu revenire pictogramă clopot	100006
Întrerupător cu revenire pictogramă clopot și lumină de control	100106
Întrerupător jaluzele	100007
Întrerupător jaluzele cu lumină de control	100107

TOP PRIZE CU PĂMÂNTARE

100201

Date tehnice: 250 V · 16 A · max. 3520 W · IP20 · conexiune cu șurub

Denumire	Alb
Priză cu pământare	100201
Priză cu pământare și protecție copii	100202
Priză dublă cu pământare	100211
Priză dublă cu pământare și protecție copii	100212
Priză cu pământare și capac IP44	100203
Priză cu capac și protecție copii IP44	100204

TOP PRIZE DE TELECOMUNICAȚII

100301

Date tehnice: IP20 · conexiune cu șurub · priză RJ11 4 pol.· priză RJ45 8 pol. · Cat.5e · Priză combinată RJ45 + RJ11

Denumire	Alb
Priză RJ11	100301
Priză 2×RJ11	100302
Priză RJ45	100401
Priză 2×RJ45	100402
Priză combinată RJ45 + RJ11	100403

TOP PRIZE TV

100506

Date tehnice: IP20 · De capăt 10 dB · De trecere 10, 14, 16 dB · Stea 1,5 dB · TV–R–SAT 1.2–2 dB · conexiune cu șurub

Denumire	Alb
Priză TV	100506
Priză TV de trecere 10 dB	100501
Priză TV de trecere 14 dB	100502
Priză TV de trecere 16 dB	100503
Priză TV de capăt	100505

TOP DOZE MONTAJ APARENT

100901

Denumire	Alb	Maro
Doză montaj aparent simplă	100901	102901

MINI ÎNTRERUPĂTOARE

125001

126001

125007

125004

Date tehnice: 250 V · 10 A · max. 2200 W · IP20 · conexiune rapidă

Denumire	Alb	Maro
Întrerupător simplu	125001	126001
Întrerupător simplu cu lumină de control	125101	126101
Întrerupător dublu	125002	126002
Întrerupător dublu cu lumină de control	125102	126102
Întrerupător cap–scară	125003	126003
Întrerupător cap–scară cu lumină de control	125103	126103
Întrerupător cruce	125004	126004
Întrerupător cruce cu lumină de control	125104	126104
Întrerupător cu revenire pictogramă bec	125005	126005
Întrerupător cu revenire pictogramă bec și lumină de control	125105	126105
Întrerupător cu revenire pictogramă clopot	125006	126006
Întrerupător cu revenire pictogramă clopot și lumină de control	125106	126106
Întrerupător jaluzele	125007	126007
Întrerupător jaluzele cu lumină de control	125107	126107

MINI PRIZE CU PĂMÂNTARE

125201

125212

Date tehnice: 250 V · 16 A · max. 3520 W · IP20 · conexiune cu șurub

Denumire	Alb	Maro
Priză cu pământare	125201	126201
Priză cu pământare și protecție copii	125202	126202
Priză dublă cu pământare	125211	126211
Priză dublă cu pământare și protecție copii	125212	126212

FALA ÎNTRERUPĂTOARE

105001

105011

105007

105004

Date tehnice: 250 V · 16 A · max. 3520 W · IP44 · conexiune rapidă

Denumire	Alb IP44
Întrerupător simplu	105001
Întrerupător simplu cu lumină de control	105101
Întrerupător bipolar	105011
Întrerupător bipolar cu lumină de control	105111
Întrerupător dublu	105002
Întrerupător dublu cu lumină de control	105102
Întrerupător cap–scară	105003
Întrerupător cap–scară cu lumină de control	105103
Întrerupător cruce	105004
Întrerupător cruce cu lumină de control	105104
Întrerupător cu revenire pictogramă bec	105005
Întrerupător cu revenire pictogramă bec și lumină de control	105105
Întrerupător cu revenire pictogramă clopot	105006
Întrerupător cu revenire pictogramă clopot și lumină de control	105106
Întrerupător jaluzele	105007
Întrerupător jaluzele cu lumină de control	105107

FALA PRIZE CU PĂMÂNTARE

105201

105212

Date tehnice: 250 V · 16 A · max. 3520 W · IP44 · conexiune cu șurub

Denumire	Alb IP44
Priză cu pământare și capac	105201
Priză cu capac și protecție copii	105202
Priză dublă cu pământare și capac	105211
Priză dublă cu pământare și protecție copii și capac	105212
Priză triplă cu pământare și capac	105221
Priză cu pământare și capac + întrerupător simplu	105251

MV45 ÎNTRERUPĂTOARE

106001

106101

Date tehnice: 250 V · 10 A · max. 2250 W · IP20

Denumire	Alb
Întrerupător simplu	106001
Întrerupător simplu cu lumină de control	106101
Întrerupător cap–scară	106003
Întrerupător cap–scară cu lumină de control	106103
Întrerupător cu revenire pictogramă	106005
Întrerupător cu revenire pictogramă bec și lumină de control	106105
Întrerupător cu revenire	106006
Întrerupător cu revenire și lumină de control	106106

MV45 PRIZE CU PĂMÂNTARE

106201

106203

Date tehnice: 250 V · 16 A · max. 3600 W · IP20

Denumire	Alb	Roșu
Priză cu pământare	106201	106203
Priză cu pământare și protecție copii	106202	106204

MV45 PRIZE DE TELECOMUNICAȚII

106301

106405

106407

106415

Este necesară comandarea plăcii de aparat 106020!

Denumire	Gri	Negru
Priză – RJ12	–	106301
Priză date – RJ45 UTP Cat.5e MMC	–	106401
Priză date – RJ45 S/FTP Cat.5e MMC	106402	–
Priză date – RJ45 UTP Cat.5e MOLEX	–	106405
Priză date – RJ45 UTP Cat.6 MMC	–	106406
Priză date – RJ45 S/FTP Cat.6 MMC	106407	–
Priză date – RJ45 UTP Cat.6 MOLEX	–	106412
Priză date – RJ45 S/FTP Cat.6 MOLEX	106415	–
Priză tv de capăt	–	106501

MV45 OBTURATOR

106019

Denumire	Alb
Obturator	106019

MV45 PLACĂ PENTRU PRIZE TELECOMUNICAŢII, USB, HDMI

106020

Denumire	Alb
Placă pentru prize telecomunicaţii, usb, hdmi	106020

MV45 PRIZĂ AUDIO

106601

Denumire	Alb
Priză audio	106601

MV45 PRIZĂ USB

106701

Este necesară comandarea plăcii de aparat 106020!

Denumire	Alb
Priză USB	106701

MV45 PRIZĂ HDMI

106801

Este necesară comandarea plăcii de aparat 106020!

Denumire	Alb
Priză HDMI	106801

MVA1 ÎNTRERUPĂTOARE

180001

181002

180007

181106

Date tehnice: AC 250 V~50 Hz · 10 A · IP44

Denumire	Alb	Gri
Întrerupător simplu	180001	181001
Întrerupător dublu	180002	181002
Întrerupător cap–scară	180003	181003
Întrerupător cruce	180004	181004
Întrerupător jaluzele	180007	181007
Întrerupător cu revenire pictogramă bec și lumină de control	180105	181105
Întrerupător cu revenire pictogramă clopot	180106	181106

MVA1 PRIZE CU PĂMÂNTARE

180201

180211

181201

181211

Date tehnice: AC 250 V~50 Hz · 16 A · IP44

Denumire	Alb	Gri
Priză cu pământare	180201	181201
Priză dublă cu pământare	180211	181211

MVA2 ÎNTRERUPĂTOARE

182001

182002

182007

182106

Date tehnice: AC 250 V~50 Hz · 10 A · IP55 · metal

Denumire	Gri
Întrerupător simplu	182001
Întrerupător dublu	182002
Întrerupător cap–scară	182003
Întrerupător cruce	182004
Întrerupător jaluzele	182007
Întrerupător cu revenire pictogramă bec și lumină de control	182105
Întrerupător cu revenire pictogramă clopot	182106

MVA2 PRIZE CU PĂMÂNTARE

182201

Date tehnice: AC 250 V~50 Hz · 16 A · IP55 · metal

Denumire	Gri
Priză cu pământare	182201

PROTECȚIE ȘI DISTRIBUȚIE

PAGINA **80** ÎNTRERUPĂTOARE AUTOMATE

PAGINA **81** ÎNTRERUPĂTOARE AUTOMATE 1 P + N · CONTACTOR

PAGINA **82** INTRERUPATOR COMPACT MONTABIL PE SINA · CONTACTOR DE FORTA

PAGINA **83** CONTACTE AUXILIARE · CONTOARE DE ENERGIE ELECTRICĂ · REGULATOR DE NIVEL

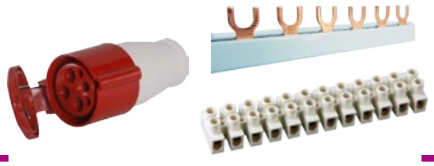
PAGINA **84** ÎNTRERUPĂTOARE DIFERENȚIALE · RELEU DE TIMP · PRIZĂ PE ȘINĂ

PAGINA **85** PROGRAMATOR ORAR DIGITAL · AUTOMAT DE SCARĂ · TABLOURI PENTRU SIGURANȚE FĂRĂ UȘĂ

PAGINA **86** TABLOURI PENTRU SIGURANȚE · CUTII METALICE

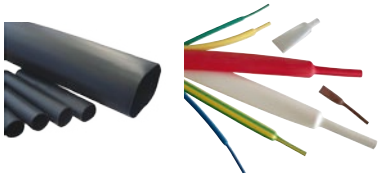
PAGINA **88** CUTIE PLASTIC CU PLACA DE MONTAJ · BLOC DISTRIBUTIE

PAGINA **89** ȘINE CONEXIUNE · BARĂ CONEXIUNI · ȘIRURI DE CLEME · FIȘE INDUSTRIALE MOBILE



PAGINA **90** PRIZE INDUSTRIALE MOBILE · PRIZE INDUSTRIALE APLICATE · PRIZE INDUSTRIALE PENTRU TABLOU · BRANŞAMENTE CU PATRU RAMIFICAŢII

PAGINA **91** TUBURI TERMOCONTRACTIBILE



PAGINA **92** FAŞETE PVC · FAŞETE OŢEL

ÎNTRERUPĂTOARE AUTOMATE

420004

420130

420044

– Destinat protecției circuitelor de joasă tensiune
– Clasa AC
– Capacitate la scurtcircuit: 6 kA
– Curba B-pentru dispozitive de iluminat
– Curba C-pentru dispozitive casnice

230-400 V

Numar articol	Curba	Număr de poli	Intensitate nominală (A)
420004	B	1	6
420005	B	1	10
420006	B	1	16
420007	B	1	20
420008	B	1	25
420009	B	1	32
4200055	B	1	13
420010	B	1	40
420101	C	1	1
420102	C	1	2
420103	C	1	4
420104	C	1	6
420105	C	1	10
4201055	C	1	13
420106	C	1	16
420107	C	1	20
420108	C	1	25
420109	C	1	32
420110	C	1	40
420111	C	1	50
420112	C	1	63
420122	C	2	2
420123	C	2	4
420124	C	2	6
420125	C	2	10

Numar articol	Curba	Număr de poli	Intensitate nominală (A)
420126	C	2	16
420127	C	2	20
420128	C	2	25
420129	C	2	32
420130	C	2	40
420044	B	3	6
420045	B	3	10
420046	B	3	16
420047	B	3	20
420048	B	3	25
420049	B	3	32
420050	B	3	40
420051	B	3	50
420052	B	3	63
420142	C	3	2
420143	C	3	4
420144	C	3	6
420145	C	3	10
420146	C	3	16
420147	C	3	20
420148	C	3	25
420149	C	3	32
420150	C	3	40
420151	C	3	50
420152	C	3	63

ÎNTRERUPĂTOARE AUTOMATE 1 P + N

421006

- Destinat protecției circuitelor de joasă tensiune
- Clasa AC
- Capacitate la scurtcircuit: 4,5 kA
- Intrerupere faza+nul

230 V

Numar articol	Curba	Număr de poli	Intensitate nominală (A)
421004	C	1	6
421005	C	1	10
421006	C	1	16
421007	C	1	20
421008	C	1	25
421009	C	1	32

CONTACTOR PE SINA

421110

421130

421155

421175

421220

Numar articol	Caracteristici	Numar contacte	Intensitate nominală (A)	Tensiune nominală (V)
421110	–	2 × I	25	240
421130	–	4 × I	25	240
421140	–	2 × I	63	240
421155	–	4 × I	63	240
421175	blocabil	2 × I	25	240
421185	blocabil	4 × I	25	240
421220	contact auxiliar	2 × I	25	240
421225	contact auxiliar	1 × I + 1 × D	25	240

INTRERUPATOR COMPACT MONTABIL PE SINA

421305

– Număr de poli: 3P

Numar articol	Număr de poli	Intensitate nominală (A)
421300	3	16
421305	3	20
421310	3	25
421315	3	40
421320	3	63

CONTACTORI DE FORTA

421425

421627

421695

421635

– Număr de poli: 3P

Numar articol	Intensitate nominală (A)	Puterea nominala a motorului (kW)	Tensiunea bobinei (V AC)
421401	6	2,2	24
421405	6	2,2	230
421407	6	2,2	400
421411	9	4	24
421415	9	4	230
421417	9	4	400
421421	12	5,5	24
421425	12	5,5	230
421427	12	5,5	400
421601	9	4	24
421605	9	4	230
421607	9	4	400
421611	12	5,5	24
421615	12	5,5	230
421617	12	5,5	400

Numar articol	Intensitate nominală (A)	Puterea nominala a motorului (kW)	Tensiunea bobinei (V AC)
421621	18	7,5	24
421625	18	7,5	230
421627	18	7,5	400
421631	25	11	24
421635	18	7,5	230
421637	25	11	400
421641	32	15	24
421645	32	15	230
421647	32	15	400
421655	40	18,5	230
421665	50	22	230
421675	65	30	230
421685	80	37	230
421695	95	45	230

CONTACTE AUXILIARE

421911

421940

Numar articol	Numar contacte
421911	1D + 1I
421922	2D + 2I
421940	4D

CONTOARE DE ENERGIE ELECTRICĂ

422002

422006

422007

– Display LCD
– metoda de masurare: directa
– Instalare pe sina de montaj

IP20

Numar articol	Număr de poli	Număr module	Curent nominal (A)	Numar impulsuri (imp/kWh)	Tensiune nominală (V)
422002	1-fázis	1	5(45)	2000	230
422006	1-fázis	2	10(100)	1000	230
422007	3-fázis	4	10(100)	400	3 × 230/400

REGULATOR DE NIVEL

421290

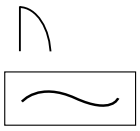
– monitorizare 1 sau 2 nivele

IP40/IP10
24-240V
50-60Hz

Numar articol	Tensiune nominala de alimentare (V/Hz)	Intensitate nominală (A)
421290	AC/DC 24-240 / 50-60	10

ÎNTRERUPĂTOARE DIFERENŢIALE

423005



EN61008

– Clasa AC
– Capacitate la scurtcircuit: 6 kA
– 2 și 4 poli
– De la 30 la 300 mA

Numar articol	Număr de poli	Intensitate nominală (A)	Curent de defect (mA)	Tensiune nominală (V)
423005	2	25	30	240
423010	2	25	100	240
423015	2	25	300	240
423020	2	40	30	240
423025	2	40	100	240
423030	2	40	300	240
423035	4	25	30	400
423040	4	25	100	400
423045	4	25	300	400
423050	4	40	30	400
423055	4	40	100	400
423060	4	40	300	400
423065	4	63	30	400
423070	4	63	100	400
423075	4	63	300	400

RELEU DE TIMP

424510

– Montabil pe şină DIN
– Numar contacte:
1 contact comutator

424510, 424515:
– Intarziere la declansare

424511, 424516:
– Intarziere la aclansare

230V

Numar articol	Temporizare (s)	Intensitate nominală (A)
424510	10 – 120	5
424511	10 – 120	5
424515	30 – 480	5
424516	30 – 480	5

PRIZĂ PE ȘINĂ

424505

250V

Numar articol	Număr de poli	Intensitate nominală (A)
424505	2 P + F	16

PROGRAMATOR ORAR DIGITAL

424520

– Montabil pe șină
– Program zilnic și săptămânal
– 16 programe
– Comutare automată sau manuală
– 15 tipuri de setări zilnice
– Displayul LCD arată ora și starea aparatului
– Exactitate la minut
– Număr de contacte: 1 contact comutator
– Max. 3600 W

Numar articol	Temporizare	Intensitate nominală (A)	Tensiune nominală (V)
424520	1 min – 168 h	16	250

AUTOMAT DE SCARĂ

424530

– Montabil pe șină
– Temporizare: 30 s–20 min
– Selector mod

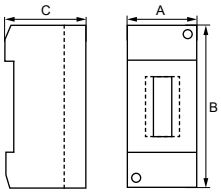
220–240V

Numar articol	Alimentare cu bec compact (W)	Alimentare cu bec normal (incandescent) (W)
424530	2300	800

TABLOURI PENTRU SIGURANȚE FĂRĂ UȘĂ

400504

– Material: plastic
– Culoare: alb



IP20

Numar articol	Număr module	Dimensiuni (mm) A × B × C
400501	1 × 1	34 × 130 × 60
400502	1 × 2	52 × 130 × 60
400504	1 × 4	87 × 130 × 60
400506	1 × 6	123 × 130 × 60
400508	1 × 8	160 × 130 × 60

TABLOURI PENTRU SIGURANȚE

400104

400212

400312

401104

401212

401312

– Cu ușă fumurie
– Cu șină de montaj
– Cu șine legături
– Plastic
– Alb

IP42

Numar articol	Tip montaj	Număr module	Dimensiuni (mm) lățime × înălțime × adancime
400104	aparent	1 × 4	112 × 200 × 95
400106	aparent	1 × 6	148 × 200 × 95
400108	aparent	1 × 8	184 × 200 × 95
400112	aparent	1 × 12	200 × 256 × 95
400118	aparent	1 × 18	365 × 220 × 75
400212	aparent	2 × 12	270 × 328 × 100
400312	aparent	3 × 12	270 × 460 × 100
401104	încastrat	1 × 4	136 × 221 × 90
401106	încastrat	1 × 6	172 × 221 × 90
401108	încastrat	1 × 8	208 × 221 × 90
401112	încastrat	1 × 12	221 × 278 × 90
401118	încastrat	1 × 18	251 × 398 × 100
401212	încastrat	2 × 12	300 × 350 × 100
401312	încastrat	3 × 12	300 × 482 × 100

400004

– Plastic
– Alb

Materiale auxiliare:

Numar articol	Denumire	Număr module
400004	ușă albă	4
400006	ușă albă	6
400008	ușă albă	8
400012	ușă albă	12
400018	ușă albă	18
400022	ușă albă	2 × 12
400032	ușă albă	3 × 12

TABLOURI PENTRU SIGURANȚE IP65

400608

400624

– Cu ușă fumurie

Numar articol	Număr module	Dimensiuni (mm)
400604	1 × 4	140 × 210 × 100
400608	1 × 8	215 × 210 × 100
400612	1 × 12	300 × 260 × 140
400618	1 × 18	410 × 285 × 140
400624	2 × 12	415 × 300 × 140

CUTII METALICE

402060

– Material: oțel
– Culoare: gri (RAL 7032)
– Cu contrapanou și ușă
– Închidere cu cheie

Numar articol	Dimensiuni (mm) înălțime × lățime × adancime	Curent nominal max. (A)
402060	250 × 200 × 150	800
402070	300 × 250 × 150	800
402075	300 × 250 × 200	800
402076	300 × 300 × 150	800
402080	300 × 300 × 200	800
402085	400 × 300 × 150	800
402090	400 × 300 × 200	800
402100	400 × 400 × 200	800
402105	500 × 400 × 150	800
402110	500 × 400 × 200	800
402115	500 × 400 × 250	800
402120	600 × 400 × 200	800
402125	600 × 400 × 250	800
402135	600 × 500 × 250	800
402145	600 × 600 × 250	800
402160	800 × 600 × 200	800
402165	800 × 600 × 250	800
402210	1000 × 800 × 300	800
402230	1200 × 800 × 300	800

Cutii metalice cu șină și plastron:

Numar articol	Dimensiuni (mm) înălțime × lățime × adancime	Număr module	Intensitate nominală (A)
402410	500 × 400 × 200	3 × 16	800
402430	600 × 500 × 200	4 × 22	800

CUTIE PLASTIC CU CONTRAPANOU

404063

405063

IP65

Numar articol	Dimensiuni (mm) înălțime × lățime × adancime	Culoare usa
404063	300 × 200 × 130	gri
404075	350 × 250 × 150	gri
404087	400 × 300 × 170	gri
404092	400 × 300 × 220	gri
404104	500 × 350 × 190	gri
404108	500 × 400 × 175	gri
404114	500 × 400 × 240	gri
404120	600 × 400 × 200	gri
404145	700 × 500 × 250	gri
404166	800 × 600 × 260	gri

Numar articol	Dimensiuni (mm) înălțime × lățime × adancime	Culoare usa
405063	300 × 200 × 130	transparent
405075	350 × 250 × 150	transparent
405087	400 × 300 × 170	transparent
405092	400 × 300 × 220	transparent
405104	500 × 350 × 190	transparent
405108	500 × 400 × 175	transparent
405114	500 × 400 × 240	transparent
405120	600 × 400 × 200	transparent
405145	700 × 500 × 250	transparent
405166	800 × 600 × 260	transparent

BLOC DISTRIBUTIE

425050

425051

425052

425053

425054

425055

– Capac care se deschide

IP20

Numar articol	Dimensiune cinductor conectabil (mm²) partea de alimentare / partea de distributie	Intensitate nominală (A)	Tensiune nominala de izolatie (V)	Dimensiuni (mm)
425050	3×16 / 4×10	80	690	28 × 65 × 48
425051	1×35 / 6×16	125	690	28 × 74 × 48
425052	1×70 / 6×16	160	690	28 × 74 × 48
425053	1×120 / 2×35 – 5×16 – 4×10	250	690	47 × 95 × 50
425054	1×150 / 2×35 – 5×16 – 4×10	400	690	47 × 95 × 50
425055	8×24 / 2×35 – 5×16 – 4×10	500	690	47 × 95 × 50

BLOC TERMINAL

425103 425102 425101

425100

Numar articol	Denumire	Dimensiune cinductor conectabil (mm²)	Intensitate nominală (A)	Tensiune nominală (V)
425100	Support pentru bloc terminal	–	–	–
425101	Bloc terminal 6+1	6×0,2-2,5 + 1×0,2-6	24	600
425102	Bloc terminal 12+1	12×0,2-2,5 + 1×0,2-12	24	600
425103	Bloc terminal 18+1	18×0,2-2,5 + 1×0,2-18	24	600

ȘINE CONEXIUNE

A 63A · 230/400V

424015

424030

424010

Numar articol	Denumire	Număr de poli	Intensitate nominală (A)	Dimensiuni
424015	Șină legătură furcă	1	63	1 m
424020	Șină legătură furcă	1	63	12 modul
424025	Șină legătură furcă	3	63	1 m
424030	Șină legătură furcă	3	63	12 modul
424035	Șină legătură piaptăn	3	63	1 m
424040	Șină legătură piaptăn	3	63	12 modul
424010	Clemă alimentare			25 mm²

BARĂ CONEXIUNI

230/400V

424005

Numar articol	Secțiune conductor (mm²)	Dimensiuni (mm) lățime × înălțime × lungime
424005	10	6 × 9 × 1000

ȘIRURI DE CLEME

400V

425005

– Material: plastic
– Culoare: natur
– 12 elemenți

Numar articol	Secțiune conductor (mm²)	Intensitate nominală (A)
425005	2,5	3
425010	4	3
425015	6	6
425020	10	10
425025	16	30

FIȘE INDUSTRIALE MOBILE

IP44 CE

411013 411014

411012

Numar articol	Denumire	Intensitate nominală (A)	Tensiune nominală (V)	Număr de poli
411012	DFH-162	16	250	2 P + F
411013	DFH-162	16	220 / 250	2 P + F
411023	DFH-322	32	220 / 250	2 P + F
411014	DFH-163	16	380 / 415	3 P + F
411024	DFH-323	32	380 / 415	3 P + F
411015	DFH-164	16	220 / 415	3 P + N + F
411025	DFH-324	32	220 / 415	3 P + N + F

PRIZE INDUSTRIALE MOBILE

IP44 CE

411214

411212

Numar articol	Denumire	Intensitate nominală(A)	Tensiune nominală (V)	Număr de poli
411212	DAFH-162	16	240	2 P + F
411214	DAFH-163	16	380 / 415	3 P + F
411224	DAFH-323	32	380 / 415	3 P + F
411215	DAFH-164	16	220 / 415	3 P + N + F
411225	DAFH-324	32	220 / 415	3 P + N + F

PRIZE INDUSTRIALE APLICATE

IP44 CE

411113

411124

Numar articol	Denumire	Intensitate nominală (A)	Tensiune nominală (V)	Număr de poli
411113	DAFR-162	16	220 / 250	2 P + F
411123	DAFR-322	32	220 / 250	2 P + F
411114	DAFR-163	16	380 / 415	3 P + F
411124	DAFR-323	32	380 / 415	3 P + F
411115	DAFR-164	16	220 / 415	3 P + N + F
411125	DAFR-324	32	220 / 415	3 P + N + F

PRIZE INDUSTRIALE PENTRU TABLOU

CE

411313

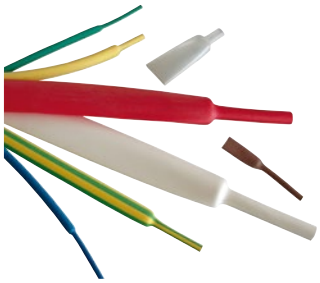
411324

411112

411330

Numar articol	Denumire	Intensitate nominală (A)	Tensiune nominală (V)	Număr de poli	Grad de protecție
411112	DAFB-162	16	250	2 P + F	IP44
411313	DAFB-162	16	220 / 250	2 P + F	IP44
411323	DAFB-322	32	220 / 250	2 P + F	IP44
411314	DAFB-163	16	380 / 415	3 P + F	IP44
411324	DAFB-323	32	380 / 415	3 P + F	IP44
411315	DAFB-164	16	220 / 415	3 P + N + F	IP44
411325	DAFB-324	32	220 / 415	3 P + N + F	IP44
411330	PCE · kék	16	250	2 P + F	IP54
411331	PCE · fehér	16	250	2 P + F	IP54
411332	PCE · szürke	16	250	2 P + F	IP54

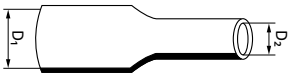
TUBURI TERMOCONTRACTIBILE



Domenii de utlizare:
- Izolarea electrică a cablurilor si conductorilor
- Refacerea izolației conductorilor
- Protecție anticorozivă a cablurilor si conductorilor
- Protecție la umiditate și condiții meteo nefavorabile a cablurilor și conductorilor
- Izolarea papucilor electrici
- Protecția componentelor electronice
- Protecția anticorozivă a barelor metalice sau a mânerelor de unelte
- Scop decorativ

Raport de contracție (mm)	negru	albastru	verde/ galben	natur	alb	roșu	galben	verde	maro
2,4 – 1,2	427000	427001	427002	427003	427004	427005	427006	427007	427009
3,2 – 1,6	427010	427011	427012	427013	427014	427015	427016	427017	427019
4,8 – 2,4	427020	427021	427022	427023	427024	427025	427026	427027	427029
6,4 – 3,2	427030	427031	427032	427033	427034	427035	427036	427037	427039
9,5 – 4,8	427040	427041	427042	427043	427044	427045	427046	427047	427049
12,7 – 6,4	427050	427051	427052	427053	427054	427055	427056	427057	427059
19,1 – 9,5	427060	427061	427062	427063	427064	427065	427066	427067	427069
25,4 – 12,7	427070	427071	427072	427073	427074	427075	427076	427077	427079
31,8 – 16	427080	427081	427082	427083	427084	427085	427086	427087	427089
38,1 – 19	427090	427091	427092	427093	427094	427095	427096	427097	427099
50,8 – 25,4	427100	427101	427102	427103	427104	427105	427106	427107	427109

TUBURI TERMOCONTRACTIBILE



- D_1 – diametru interior inainte de contractie
- D_2 – diametrul interior dupa contractie libera

Domenii de utlizare:
- Izolarea electrică a cablurilor si conductorilor
- Refacerea izolației conductorilor
- Protecție anticorozivă a cablurilor si conductorilor
- Protecție la umiditate și condiții meteo nefavorabile a cablurilor și conductorilor
- Izolarea papucilor electrici
- Protecția componentelor electronice
- Protecția anticorozivă a barelor metalice sau a mânerelor de unelte
- Scop decorativ

Numar articol	izolator interior (vena) D_1/D_2 (mm)	izolator manta D_1/D_2 (mm)
427500	12/3	40/12
427502	12/3	40/12
427504	19/6	50/16
427506	30/8	63/19
427508	30/8	63/19
427510	30/8	75/22
427512	30/8	75/22
427514	40/12	140/42
427516	40/12	140/42
427518	40/12	140/42

BRANŞAMENTE CU PATRU RAMIFICAŢII

– Culoare negru

Numar articol	Dimensiuni (mm²)	Numar articol	Dimensiuni (mm²)
427600	4 × 1,5 – 10	427606	4 × 50 – 150
427602	4 × 6 – 35	427608	4 × 95 – 240
427604	4 × 35 – 95	427610	4 × 120 – 300

FAŞETE PVC

– Material: PVC

Numar articol	Dimensiuni (mm)	Culoare	Numar articol	Dimensiuni (mm)	Culoare
SA-SEL2202	100 × 2,5	natur	SA-SEL2434	360 × 7,5	natur
SA-SEL2203	135 × 2,5	natur	SA-SEL3202	100 × 2,5	negru
SA-SEL2204	160 × 2,5	natur	SA-SEL3203	135 × 2,5	negru
SA-SEL2205	200 × 2,6	natur	SA-SEL3210	140 × 3,5	negru
SA-SEL2210	140 × 3,5	natur	SA-SEL3211	200 × 3,5	negru
SA-SEL2211	200 × 3,5	natur	SA-SEL3223	200 × 4,5	negru
SA-SEL2212	290 × 3,6	natur	SA-SEL3224	250 × 4,5	negru
SA-SEL2223	200 × 4,5	natur	SA-SEL3425	280 × 4,5	negru
SA-SEL2224	250 × 4,5	natur	SA-SEL3426	360 × 4,5	negru
SA-SEL2425	280 × 4,5	natur	SA-SEL3434	360 × 7,5	negru
SA-SEL2426	360 × 4,5	natur			

FAŞETE OŢEL

– Material: oțel

Numar articol	Dimensiuni (mm²)	Numar articol	Dimensiuni (mm²)
426201	130 × 4,5	426208	200 × 7,9
426202	200 × 4,5	426209	300 × 7,9
426203	300 × 4,5	426210	370 × 7,9
426204	370 × 4,5	426211	500 × 7,9
426205	520 × 4,5	426212	680 × 7,9
426206	680 × 4,5	426213	840 × 7,9
426207	840 × 4,5	426214	1020 × 7,9

BANDA IZOLATOARE

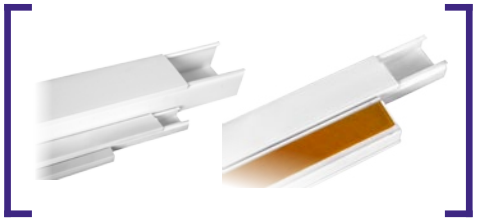
– 20 m×18 mm
– max 600 V
– De la +80°C până la -5°C

Numar articol	Culoare
426300	alb
426301	negru
426302	albastru
426303	galben/verde

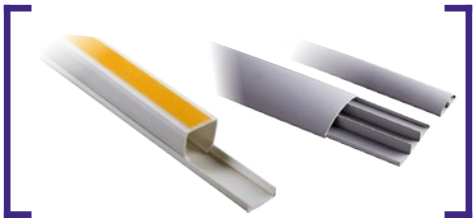
MATERIALE PENTRU INSTALAȚII

PAGINA **94** CABLURI COAXIALE · CABLURI DE DATE · CABLURI ECRANATE

PAGINA **95** CANAL CABLU MCE · CANAL CABLU ADEZIV MCE



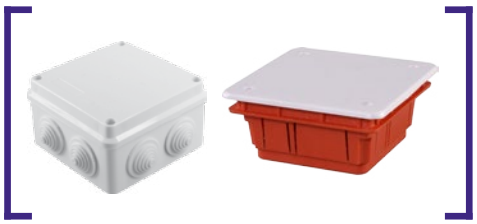
PAGINA **96** CANAL CABLU MCB · CANAL CABLU ADEZIV MCB · CANAL CABLU PARDOSEALĂ MCB



PAGINA **97** TUB PVC RIGID · TUB FLEXIBIL ORANJ BETONFLEX · TUB FLEXIBIL PENTRU BETON

PAGINA **98** TUB FLEXIBIL EXECUȚIE UȘOARĂ · ȚEAVĂ ZINCATĂ · SCUTURI DE PLOAIE PENTRU ACOPERIȘ · PRESETUPE BRANȘAMENT

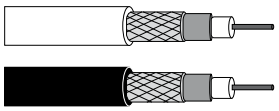
PAGINA **99** DOZE RAMIFICAȚIE APARENTE · DOZE RAMIFICAȚIE



CABLURI COAXIALE

310050

310055



100 m

– Izolație de 7 mm din PVC
– Ecranaj de 48 mm de fire aluminiu cu grosime de 0,12 mm
– Folie din aluminiu
– Izolație din spumă PE de 4 mm
– Miez din oțel acoperit cu cupru de grosime de 1,02 mm
– Colac de 100 m

Numar articol	Denumire	Impedanță (Ω)	Culoare
310050	Cablu coaxial RG6/U	75	alb
310055	Cablu coaxial RG6/U	75	negru
310060	Cablu coaxial RG6/U – 3x ecranat	75	alb

CABLURI DE DATE

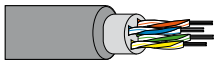
310105

FTP cablu:
– Culoare: gri
– Izolație PVC
– Folie aluminiu
– 305 m/cutie

Domeniul de utilizare:
Se utilizează în rețelele informatice, la viteze de transfer după cum urmează: Cat 5e: 100 Mb/s; Cat 6: 1 Gb/s, Cat 7: 10 Gb/s viteza de transmisie.

305 m

Numar articol	Denumire	Material	Viteză de transfer (Gbit/s)	Impedanță (Ω)
310105	FTP CAT5E 4 × 2 × AWG24	cupru	1	< 25
310110	FTP CAT5E 4 × 2 × AWG24	cupru–aluminiu	1	> 25
310115	FTP CAT6 4 × 2 × AWG24	cupru	1	< 25



UTP cablu:
– Culoare: gri
– Izolație PVC
– 305 m/cutie

Domeniul de utilizare:
Se folosește la rețele informatice la viteze de transfer: Cat 5/5e: 100 Mb/s; Cat 6: 1 Gb/s viteză de transfer.

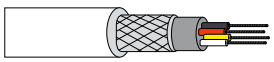
305 m

Numar articol	Denumire	Material	Viteză de transfer (Gbit/s)	Impedanță (Ω)
310100	UTP CAT5E 4 × 2 × AWG24	cupru–aluminiu	1	< 25

CABLURI ECRANATE

310005

– Culoare: alb
– Izolație PVC
– 100 m



100 m

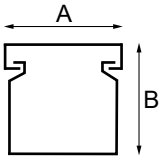
Numar articol	Dimensiuni (mm²)	Material
310005	4 × 0,22	cupru
310010	6 × 0,22	cupru
310015	8 × 0,22	cupru
310020	10 × 0,22	cupru
310025	12 × 0,22	cupru

CANAL CABLU MCE

MCE Standard

Raport calitate preț foarte bun!

– Perete gros
– Se poate vopsi
– Ignifug
– Utilizabil între: –25 °C – +60 °C
– Suprafață netedă



2 m +60° -25° PVC CE

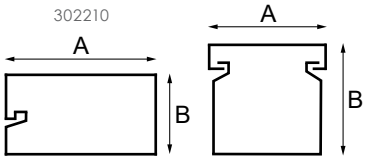
Numar articol	Dimensiuni A × B (mm)	Lungime (m)	Unitateminimă de ambalare (m/cutie)
301010	12 × 12	2	250
301020	15 × 10	2	250
301030	16 × 16	2	250
301040	20 × 10	2	200
301050	25 × 16	2	150
301060	25 × 25	2	100
301070	25 × 40	2	80
301080	30 × 10	2	140
301090	30 × 25	2	80
301100	40 × 16	2	100
301110	40 × 25	2	80
301120	40 × 40	2	50
301130	40 × 60	2	40
301140	60 × 40	2	40
301150	60 × 60	2	32
301160	80 × 40	2	30
301170	80 × 60	2	24
301180	100 × 40	2	24
301190	100 × 60	2	20

CANAL CABLU ADEZIV MCE

MCE Standard

Raport calitate preț foarte bun!

– Perete gros
– Se poate vopsi
– Cu bandă adezivă
– Ignifug
– Utilizabil între: –25 °C – +60 °C
– Suprafață netedă



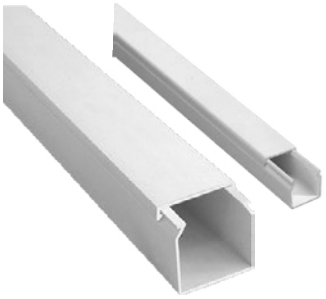
2 m +60° -25° PVC CE

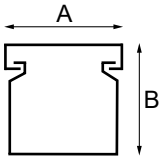
Numar articol	Dimensiuni A × B (mm)	Lungime (m)	Unitate minimă de ambalare (m/cutie)
302210	10 × 8	2	330
302220	12 × 12	2	250
302230	15 × 10	2	230
302240	16 × 16	2	230
302250	20 × 10	2	180
302260	25 × 16	2	140
302270	25 × 25	2	100

CANAL CABLU MCB

MCB Basic
Dacă prețul contează!

– Perete subțire
– Se poate vopsi
– Ignifug
– Utilizabil între: –15 °C – +50 °C



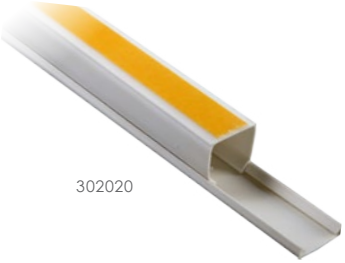


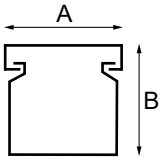
Numar articol	Dimensiuni A × B (mm)	Lungime (m)	Unitate minimă de ambalare (m/cutie)
300010	12 × 12	2	378
300020	15 × 10	2	340
300030	16 × 16	2	266
300050	25 × 16	2	168
300060	25 × 25	2	130
300081	30 × 11	2	210
300085	30 × 20	2	120
300095	30 × 30	2	50
300100	40 × 16	2	98
300110	40 × 25	2	80
300140	60 × 40	2	48
300150	60 × 60	2	40
300170	80 × 60	2	32
300180	100 × 40	2	28
300190	100 × 60	2	24

CANAL CABLU ADEZIV MCB

MCB Basic
Dacă prețul contează!

– Perete subțire
– Se poate vopsi
– Cu bandă adezivă
– Ignifug
– Utilizabil între: –15 °C – +50 °C



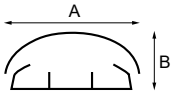


Numar articol	Dimensiuni A × B (mm)	Lungime (m)	Unitate minimă de ambalare (m/cutie)
302020	12 × 12	2	378
302030	15 × 10	2	340
302040	16 × 16	2	266
302050	20 × 10	2	270
302060	25 × 16	2	168

CANAL CABLU PARDOSEALĂ MCB

MCB Basic
Dacă prețul contează!

– Ignifug
– Utilizabil între: –15 °C – +50 °C



Numar articol	Dimensiuni A × B (mm)	Lungime (m)	Unitate minimă de ambalare (m/cutie)
303001	50 × 12	2	100
303002	75 × 20	2	50

TUB PVC RIGID

2,5 m

304025

Numar articol	Tip	Grosime pereți (mm)	Diametru (mm)	Lungime (m)
304016	MÜII	0,7 – 1,8	16	2,5
304020	MÜII	0,7 – 1,8	20	2,5
304025	MÜII	0,7 – 1,8	25	2,5
304032	MÜII	0,7 – 1,8	32	2,5
304040	MÜII	0,7 – 1,8	40	2,5
304111	MÜIII	0,52 – 1,15	11	2,5
304113	MÜIII	0,52 – 1,15	13,5	2,5
304116	MÜIII	0,52 – 1,15	16	2,5
304123	MÜIII	0,52 – 1,15	23	2,5
304129	MÜIII	0,52 – 1,15	29	2,5
304136	MÜIII	0,52 – 1,15	36	2,5

TUB FLEXIBIL ORANJ BETONFLEX

305220

Caracteristici:

- Fabricat din polietilenă (PE) cu pereți netezi, flexibil
- Montarea conductelor poate fi facut între -5 °C și +60 °C
- Rezista bine la presiuni exterioare, mecanice
- Poate fi folosit în beton, beton de subnivel, in placa de beton, panou prefabricat în elemente
- Rezista bine la efectele chimice, inclusiv poate fi asezat in sol

Numar articol	Diametru (mm)	Lungime (m/rolă)
305216	16	100
305220	20	100
305225	25	50
305232	32	25
305240	40	25

TUB FLEXIBIL PENTRU BETON

INS10307

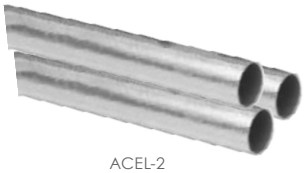
Numar articol	Diametru (mm)	Lungime (m/rolă)
INS10293	16	100
INS10300	20	100
INS10307	25	50
INS10314	32	25
INS10315	40	25
INS10316	50	25
INS10317	63	25

TUB FLEXIBIL EXECUȚIE UȘOARĂ

304205

Numar articol	Diametru (mm)	Lungime (m)
304161	16	10
304165	16	50
304160	16	100
304201	20	10
304205	20	50
304200	20	100
304251	25	10
304250	25	50
304320	32	25
304400	40	25
304500	50	25

ȚEAVĂ ZINCATĂ



ACEL-2

Numar articol	Diametrul	Lungime (m)
ACEL-2	2"	2
ACEL-3	2"	3

SCUTURI DE PLOAIE PENTRU ACOPERIȘ

BAS001

BAS002

EX-GU0010

– BAS002 reglabil

Numar articol	Material	Diametrul	Dimensiuni (mm)
BAS001	metal	2"	40 × 26
BAS002	metal	2"	40 × 26
EX-GU0010	plastic	2"	35 × 27

PRESETUPE BRANȘAMENT

EX-GU0001

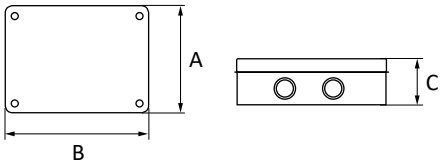
Numar articol	Dimensiuni	Înălțime (mm)
EX-GU0001	1,5"	41
EX-GU0002	2"	52
EX-GU0003	2,5"	68

DOZE RAMIFICAȚIE APARENTE

403105

403120

403020



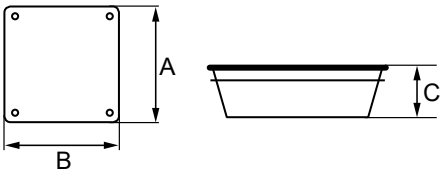
– Material: plastic
– Culoare: gri

IP65

Numar articol	Dimensiuni A × B × C (mm)	Execuție	Capac
403005	50 × 50	rotundă cu presetupă	clipsabil
403010	80 × 50	rotundă cu presetupă	clipsabil
403015	85 × 85 × 50	cu presetupă	clipsabil
403020	100 × 100 × 70	cu presetupă	cu șurub
403025	150 × 110 × 70	cu presetupă	cu șurub
403030	150 × 150 × 70	cu presetupă	cu șurub
403035	200 × 100 × 70	cu presetupă	cu șurub
403040	200 × 155 × 80	cu presetupă	cu șurub
403045	255 × 200 × 80	cu presetupă	cu șurub
403050	300 × 250 × 120	cu presetupă	cu șurub
403105	50 × 50	rotundă fără presetupă	clipsabil
403110	80 × 50	rotundă fără presetupă	clipsabil
403115	85 × 85 × 50	fără presetupă	clipsabil
403120	100 × 100 × 70	fără presetupă	cu șurub
403125	150 × 110 × 70	fără presetupă	cu șurub
403130	150 × 150 × 70	fără presetupă	cu șurub
403135	200 × 100 × 70	fără presetupă	cu șurub
403140	200 × 155 × 80	fără presetupă	cu șurub
403145	255 × 200 × 80	fără presetupă	cu șurub

DOZE RAMIFICAȚIE

403205



– Material: plastic
– Cu capac fixabil cu șuruburi

IP20

Numar articol	Denumire	Dimensiuni A × B × C (mm)
403205	Doză ramificație	92 × 92 × 45
403210	Doză ramificație	120 × 98 × 50
403215	Doză ramificație	160 × 110 × 70
403220	Doză ramificație	160 × 130 × 70

SOLUȚII CASNICE · CUPLE DERIVAȚII · SENZORI

PAGINA **102** PRELUNGITOARE

PAGINA **103** DISTRIBUITOR FARA FIR · PRELUNGITOR FIȘĂ + PRIZĂ

PAGINA **104** CONECTOR CAMPING · PROTECȚIE PENTRU FIȘE CUPLE · DERULATOARE CU TAMBUR · DISTRIBUITOR PENTRU GRADINA

PAGINA **105** DISTRIBUITOARE GRĂDINĂ CU ȚĂRUS · DISTRIBUITOARE GRĂDINĂ

PAGINA **106** PRIZĂ PROGRAMABILĂ · DISTRIBUITOR CU ÎNTRERUPĂTOR

PAGINA **107** DISTRIBUITOARE · CUPLĂ · SET FIȘĂ ŞI CUPLĂ CU SIGURANȚĂ

PAGINA **108** FIȘE · CUPLĂ

PAGINA **109** ÎNTRERUPĂTOARE PE FIR · DULII · CABLURI CU FIȘĂ ŞI ÎNTRERUPĂTOR

PAGINA **110** CABLURI CU FIȘĂ

PAGINA **111** CABLURI CU FIȘĂ · SENZOR CREPUSCULAR · DETECTOR DE MIȘCARE PENTRU DOZĂ APARAT

PAGINA **112** DETECTOR DE MIȘCARE

PAGINA **114** ÎNTRERUPĂTOR CU FLOTOR · PRESOSTAT PENTRU APA

PRELUNGITOARE

– Performanta: max. 3600 W
– Grad de protecție: IP20
– Cu cablu H05VV-F 3 × 1,5 mm²

335066:
– Performanta: max. 3500 W
– Grad de protecție: IP44
– Cu cablu H05RR-F 3 × 1,5 mm²

335183, 335243, 335341:
– Performanta: max. 3500 W

335133

335165

335631

335651

335183

335341

335066

Numar articol	Denumire	Culo-are	Lungime cablu (m)	Numarul de prize	Curent maxim (A)
335031	Prelungitor 3 posturi	alb	1,4	3	10
335033	Prelungitor 3 posturi	alb	3	3	10
335035	Prelungitor 3 posturi	alb	5	3	10
335131	Prelungitor 3 posturi, cu întrerupător	alb	1,4	3	10
335133	Prelungitor 3 posturi, cu întrerupător	alb	3	3	10
335135	Prelungitor 3 posturi, cu întrerupător	alb	5	3	10
335531	Prelungitor 3 posturi, cu întrerupător	alb	1,5	3	16
335533	Prelungitor 3 posturi, cu întrerupător	alb	3	3	16
335535	Prelungitor 3 posturi, cu întrerupător	alb	5	3	16
335536	Prelungitor 3 posturi, cu întrerupător	alb	10	3	16
335631	Prelungitor 3 posturi, cu întrerupător	negru	1,5	3	16
335633	Prelungitor 3 posturi, cu întrerupător	negru	3	3	16
335635	Prelungitor 3 posturi, cu întrerupător	negru	5	3	16
335636	Prelungitor 3 posturi, cu întrerupător	negru	10	3	16
335243	Prelungitor 4 posturi, cu întrerupător · şi protecție la supratensiune	alb	1,5	4	16
335341	Prelungitor 4 posturi Design, cu întrerupător	alb / roscat	1,5	4	16
335551	Prelungitor 5 posturi, cu întrerupător	alb	1,5	5	16
335553	Prelungitor 5 posturi, cu întrerupător	alb	3	5	16
335555	Prelungitor 5 posturi, cu întrerupător	alb	5	5	16
335556	Prelungitor 5 posturi, cu întrerupător	alb	10	5	16
335651	Prelungitor 5 posturi, cu întrerupător	negru	1,5	5	16
335653	Prelungitor 5 posturi, cu întrerupător	negru	3	5	16
335655	Prelungitor 5 posturi, cu întrerupător	negru	5	5	16
335656	Prelungitor 5 posturi, cu întrerupător	negru	10	5	16
335063	Prelungitor 6 posturi	alb	3	6	10
335065	Prelungitor 6 posturi	alb	5	6	10
335066	Prelungitor 6 posturi · cu cablu cauciucat IP44 · cu obturator de siguranta	negru	1,5	6	16
335161	Prelungitor 6 posturi, cu întrerupător	alb	1,4	6	10
335165	Prelungitor 6 posturi, cu întrerupător	alb	5	6	10
335183	Prelungitor 8 posturi, cu întrerupător · cu obturator de siguranta · in 2 randuri	negru	3	8	16

DFISTRIBUITOR FARA FIR

335537

335538

335657

335658

– Fara fir
– Performanta: max. 3600 W

250V 50Hz

Numar articol	Denumire	Culoare	Numarul de prize	Intensitate nominală(A)
335537	Prelungitor 3 posturi	alb	3	16
335538	Prelungitor 3 posturi, cu întrerupător	alb	3	16
335557	Prelungitor 5 posturi	alb	5	16
335558	Prelungitor 5 posturi, cu întrerupător	alb	5	16
335637	Hármas elosztó	gri	3	16
335638	Prelungitor 3 posturi, cu întrerupător	gri	3	16
335657	Prelungitor 5 posturi	gri	5	16
335658	Prelungitor 5 posturi, cu întrerupător	gri	5	16

PRELUNGITOR FIȘĂ + PRIZĂ

H05VV-F · 250V 50Hz · IP20

336110

336240

336259

Numar articol	Culoare	Lungime cablu (m)	Secțiune cablu (mm²)	Intensitate nominală max. (A)	Performanta max. (W)
336105	alb	5	3 × 1,5	16	3680
336110	alb	10	3 × 1,5	16	3680
336405	portocaliu	5	3 × 1	10	2300
336410	portocaliu	10	3 × 1	10	2300
336220	portocaliu	20	3 × 1,5	16	3680
336420	portocaliu	20	3 × 1	10	2300
336230	portocaliu	30	3 × 1,5	16	3680
336430	portocaliu	30	3 × 1	10	2300
336240	portocaliu	40	3 × 1,5	16	3680
336255	verde	5	3 × 1,5	16	3500
336257	verde	10	3 × 1,5	16	3500
336259	verde	20	3 × 1,5	16	3500

CONECTOR CAMPING

336301

– Cablu cauciucat
– Culoare: negru

55 cm | A 16A | 250V 50Hz | IP44

Numar articol	Lungime cablu (cm)	Secțiune cablu (mm²)	Intensitate nominală max. (A)
336301	55	3 × 1,5	16

PROTECȚIE PENTRU FIȘE CUPLE

352000

IP44

Numar articol	Denumire
352000	Protectie pentru fișă + cuplă

DERULATOARE CU TAMBUR

336010

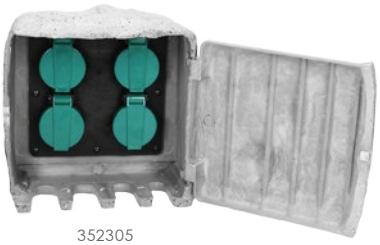
336025

– 4 prize

A 16A | H05VV-F 3x1,5 mm² | 250V 50Hz

Numar articol	Culoare	Lungime cablu (m)	Intensitate nominală max.(A)	Greutate (kg)
336010	roșu	10	16	1,5
336025	negru	25	16	3,5
336050	negru	50	16	6,2

DISTRIBUITOR CU 4 PRIZE PENTRU GRADINA, IN PIATRA DECOR



352305

352306

– Priză CP, grad de protecție: IP44
– Priză cu capac
– Capac din plastic durabil
– Cu cablu 1,5 m

352306:
– Cu senzor lumina
– Cu intrerupator (ON/AUTO)

A 16A | H07RN-F 3x1,5 mm² 1,5 m | 250V 50Hz | IP44

Numar articol	Intensitate nominală (A)	Performanta (W)
352304	16	
352305	16	3680
352306	16	ON - 3680 / AUTO - 1100

DISTRIBUITOARE GRĂDINĂ CU ȚĂRUS

– Cu prize shucko, grad de protecție: IP44
– Prize cu capac
– Capac din plastic durabil
– Performanta: max. 3600 W

352004:
– Programator zilnic

250V 50Hz · IP44

Numar articol	Denumire	Secțiune cablu (mm²)	Lungime cablu (m)	Intensitate nominală (A)
352001	Distribuitor grădină cu 2 prize	H05RN-F 3 × 1 mm²	1,5	10
352002	Distribuitor grădină cu 4 prize	H05RN-F 3 × 1,5 mm²	1,5	16
352004	Distribuitor grădină cu programator și 2 prize	H07RN-F 3 × 1,5 mm²	1,5	16
352005	Distribuitor grădină cu programator și 2	H07RN-F 3 × 1,5 mm²	3	16

DISTRIBUITOARE GRĂDINĂ

– Cu pământare, grad de protecție IP44
– Capac cu auto închidere, din metal durabil
– Performanta: max. 3600 W

A 16A · 250V 50Hz · IP44

Numar articol	Denumire	Culoare	Intensitate nominală (A)	Dimensiuni (mm) lungime × lățime × înălțime
352102	Distribuitor grădină cu 4 prize	negru	16	150 × 150 × 390
352103	Distribuitor grădină cu programator, cu 2 prize	negru	16	150 × 150 × 390
352202	Distribuitor grădină cu 4 prize	inox	16	150 × 150 × 390
352203	Distribuitor grădină cu programator, cu 2 prize	inox	16	150 × 150 × 390

PRIZĂ PROGRAMABILĂ MECANICĂ

351003

351004

– Programabilă 24 ore
– Interval comutație 15 minute
– Posibilitata de cuplare manuală
– Utilizare simplă

351003:
Indicator LED

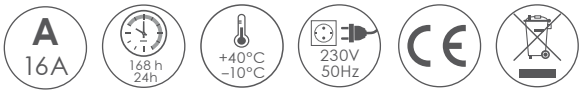
351004:
– Pentru exterior
– Capac din plastic pe ceas și priză

Numar articol	Denumire	Grad de protecție	Intensitate nominală (A)	Temperatură de lucru (°C)	Performanta (W)
351003	Priză programabilă mecanic	IP20	16	-10 ~ +40	3600
351004	Priză programabilă IP44	IP44	16	-25 ~ +55	3600

PRIZĂ PROGRAMABILĂ DIGITAL

351001

– Ecran LCD
– Baterie încorporată Ni-Mh 1,2 V
– Utilizare ușoară
– Posibilitate de programare zilnică și săptămânală
– 8 programe zilnice
– Interval comutație 1 minut
– Posibilitate de comutare manuală sau automată
– 16 variații de programare zilnică
– Funcție de fus orar de vară/iarnă
– Temperatură de lucru: -10°C ~ +40°C



Numar articol	Denumire	Intensitate nominală (A)	Performanta (W)
351001	Priză programabilă digital	16	3600

DISTRIBUITOR CU ÎNTRERUPĂTOR

331002

331003

331004

Numar articol	Denumire	Numarul de prize	Intensitate nominală (A)	Performanta max. (W)
331002	Distribuitor SCHUCKO cu întrerupător	1	16	3500
331003	Distribuitor 2xSCHUCKO cu întrerupător	2	16	3600
331004	Distribuitor 2xSCHUCKO+1 euro cu întrerupător	2 + 1	2,5 + 16	3600

DISTRIBUITOARE

– Material plastic

250V 50Hz · IP20 · CE

Numar articol	Denumire	Culo-are	Numarul de prize	Intensitate nominală (A)	Performanta max. (W)
350012	Distribuitor dublu EURO	alb	2	2,5	1000
350013	Distribuitor triplu EURO	alb	3	2,5	1800
350023	Distribuitor triplu shucko	alb	3	16	2200
350014	Distribuitor cvadruplu EURO	alb	4	2,5	2200
350024	distribuitor cu 3 prize: 2 × euro + 1 × împământare cu obturator de siguranta	alb	2 + 1	2,5 + 16	
350022	distribuitor cu 2 prize si obturator de siguranta	alb	2	16	3500
350001	Distribuitor triplu tip T	alb	3	16	3500
350002	Distribuitor triplu tip T	maro	3	16	3500
350006	Distribuitor triplu tip T	negru	3	16	3600
350007	Distribuitor triplu tip T	alb	3	16	3600
350122	distribuitor francez cu 2 prize	alb	2	16	

CUPLĂ

331021

– Material plastic

A 16A · 250V 50Hz · IP20 · CE

Numar articol	Denumire	Culoare	Intensitate nominală (A)	Performanta max. (W)
331021	2 P + F	alb	16	3500

SET FIŞĂ ŞI CUPLĂ CU SIGURANȚĂ

331141

331146

– Material cauciuc
– Cu inel de siguranta
– Performanta: max. 3600 W

A 16A · 250V 50Hz · IP44 · CE

Numar articol	Denumire	Culoare	Intensitate nominală (A)
331141	2 P + F	negru	16
331146	2 P + F	alb	16

FIȘE

331006

331009

331113

331117

331116

– Performanta:
max. 3600 W

A 16A · 250V 50Hz · CE

Numar articol	Caracteristici		Culoare	Material	Intensitate nominală (A)	Grad de protecție
331001	Ieşire dreaptă	2 P + F	alb	plastic	16	IP20
331006	Ieşire dreaptă	2 P + F	negru	plastic	16	IP20
331007	Ieşire laterală	2 P + F	negru	plastic	16	IP20
331008	Ieşire dreaptă	2 P + F	alb	plastic	16	IP20
331009	Ieşire laterală	2 P + F	alb	plastic	16	IP20
331101	Ieşire dreaptă	2 P + F	negru	cauciuc	16	IP44
331102	Ieşire dreaptă	2 P + F	negru	cauciuc	16	IP44
331111	Ieşire dreaptă	2 P + F	negru	cauciuc	16	IP44
331112	Ieşire dreaptă	2 P + F	negru	cauciuc	16	IP44
331113	Ieşire dreaptă	2 P + F	negru	cauciuc	16	IP44
331116	Ieşire dreaptă	2 P + F	alb	cauciuc	16	IP44
331117	Ieşire dreaptă	2 P + F	alb	cauciuc	16	IP44
331118	Ieşire dreaptă	2 P + F	alb	cauciuc	16	IP44

CUPLĂ

331121

331122

331136

331131

– Material cauciuc
– Performanta: max. 3600 W

A 16A · 250V 50Hz · IP44 · CE

Numar articol	Denumire	Culoare	Intensitate nominală (A)
331121	2 P + F	negru	16
331122	2 P + F	negru	16
331131	2 P + F	negru	16
331136	2 P + F	alb	16

ÎNTRERUPĂTOARE PE FIR

A 2,5A · 250V 50Hz · CE

334001

334003

334010

Numar articol	Denumire	Culoare	Intensitate nominală (A)
334000	Întrerupător pe fir	alb	2,5
334001	Întrerupător pe fir	negru	2,5
334002	Întrerupător pe fir	maro	2,5
334003	Întrerupător pe fir	auriu	2,5
334010	Întrerupător prin apăsare cu piciorul	alb	2,5

DULII

250V 50Hz · CE

– Conexiune cu arc

330004

330013

330100

330001

330012

Numar articol	Denumire	Dulie	Culoare	Material
330003	Dulie clipsabilă	E14	alb	plastic
330004	Dulie clipsabilă	E14	negru	plastic
330013	Dulie clipsabilă	E27	alb	plastic
330014	Dulie clipsabilă	E27	negru	plastic
330001	Dulie clipsabilă cu inel	E14	alb	plastic
330002	Dulie clipsabilă cu inel	E14	negru	plastic
330011	Dulie clipsabilă cu inel	E27	alb	plastic
330012	Dulie clipsabilă cu inel	E27	negru	plastic
330100	Dulie bec	GU10	alb	porțelan

CABLURI CU FIȘĂ ŞI ÎNTRERUPĂTOR

333010

333014

333011

333013

333012

– Intrerupator priza cu distanta de 1,1 m

A 2A · H03VVH2-F 2x0,75 mm² 2,5m · 250V 50Hz · CE

Numar articol	Culoare	Lungime (m)	Intensitate nominală (A)
333010	alb	2,5	2
333011	negru	2,5	2
333012	maro	2,5	2
333013	auriu	2,5	2
333014	transparent	2,5	2

CABLURI CU FIȘĂ · H05RR-F

333105

– Culoare: negru

H05RR-F · A 16 A · 250V 50Hz · IP20 · CE

Numar articol	Secțiune cablu (mm²)	Lungime (m)	Intensitate nominală (A)
333109	2 × 1 mm²	2	16
333111	2 × 1 mm²	3	16
333112	2 × 1 mm²	3	16
333113	2 × 1 mm²	5	16
333105	2 × 1,5 mm²	2	16
333106	2 × 1,5 mm²	3	16
333108	2 × 1,5 mm²	5	16
333101	3 × 1 mm²	2	16
333102	3 × 1 mm²	3	16
333103	3 × 1 mm²	5	16
333115	3 × 1,5 mm²	2	16
333116	3 × 1,5 mm²	3	16
333117	3 × 1,5 mm²	5	16

CABLURI CU FIȘĂ · H03VVH2-F

333036

333040

H03VVH2-F 2x0,75 mm² · A 2,5A · 230V 50Hz · CE

Numar articol	Culoare	Lungime (m)	Intensitate nominală (A)
333043	alb	1,5	2,5
333044	negru	1,5	2,5
333036	alb	2	2,5
333040	negru	2	2,5
333037	alb	2,5	2,5
333041	negru	2,5	2,5
333038	alb	3	2,5
333039	alb	5	2,5
333042	negru	5	2,5

CABLURI CU FIȘĂ · H05VV-F

333030

– Culoare: alb

Numar articol	Lungime (m)	Intensitate nominală (A)
333030	2	16
333031	2,5	16
333032	3	16
333033	4	16
333034	5	16
333035	10	16

SENZOR CREPUSCULAR

199080

Numar articol	Performanta (W)	Sensibilitate la lumină (lux)	Unghi de detecție
199080	5000	< 5 – 50	360°

DETECTOR DE MIȘCARE PENTRU DOZĂ APARAT

199031

– Selecție funcționare:
· ON (pornit)
· OFF (oprit)
· PIR (senzor de mișcare)

– Culoare: alb

Numar articol	Putere bec cu incandescență (W)	Putere bec economic (W)	Distanța de sesizare a mișcării (m)	Domeniu de reglare	Înălțimea de montare (m)	Sensibilitate la lumină (lux)	Unghi de detecție
199031	500	100	9	10 s – 7 min	1 – 1,8	< 3 – 2000	160°

DETECTOR DE MIȘCARE

199000

199001

199002

199004

199005

199006

199007

199008

199009

Numar articol	Culoare	Putere bec cu incandes-cență (W)	Putere bec economic (W)	Distanța de sesizare a mișcării (m)	Domeniu de reglare	Înălțimea de montare (m)	Sensibilitate la lumină (lux)	Unghi de detecție	Grad de protecție
199001	alb	1200	300	12	10 s – 7 min	1,8 – 2,5	< 3	180°	IP44
199002	negru	1200	300	12	10 s – 7 min	1,8 – 2,5	< 3	180°	IP44
199000	argintiu	1200	300	12	10 s – 7 min	1,8 – 2,5	< 3	180°	IP44
199003	alb	1200	300	12	10 s – 7 min	1,8 – 2,5	< 3 – 2000	180°	IP44
199004	negru	1200	300	12	10 s – 7 min	1,8 – 2,5	< 3 – 2000	180°	IP44
199005	argintiu	1200	300	12	10 s – 7 min	1,8 – 2,5	< 3 – 2000	180°	IP44
199006	alb	1200	300	12	10 s – 7 min	1,8 – 2,5	< 3 – 2000	180°	IP65
199007	alb	800	400	12	10 s – 15 min	1,8 – 2,5	< 3 – 2000	180°	IP44
199008	negru	800	400	12	10 s – 15 min	1,8 – 2,5	< 3 – 2000	180°	IP44
199009	alb	800	400	12	10 s – 15 min	1,8 – 2,5	< 3 – 2000	180°	IP44
199010	negru	800	400	12	10 s – 15 min	1,8 – 2,5	< 3 – 2000	180°	IP44

DETECTOR DE MIȘCARE 360 GRADE

199020

199022

199023

199027,
199028 (cu telecomandă)

360° 220-240V 50-60Hz CE

Numar articol	Putere bec cu incandescență (W)	Putere bec economic (W)	Distanța desesizare a mișcării (m)	Domeniu de reglare	Înălțimea de montare (m)	Sensibilitate la lumină (lux)	Unghi de detecție
199020	1200	300	6	10 s – 7 min	1,5 – 3,5	< 3	360°
199022	1200	300	12	10 s – 7 min	2,2 – 4	< 3 – 2000	360°
199023	1200	300	6	10 s–7 min	2,2 – 4	< 3 – 2000	360°
199027	2000	1000	6	10 s–15 min	2,2 – 4	< 3 – 2000	360°
199028	2000	1000	6	10 s–30 min	2,2 – 4	< 3 – 2000	360°

Telecomanda cu infrarosu poate fi folosita pentru:
Porniți / opriți consumatorul. Puteți selecta modul automat. Apăsați RESET pentru a reseta valorile setate. Butonul pentru comutatorul amurg acesta poate fi folosit pentru a capta luminozitatea instantanee, ceea ce face senzorul să funcționeze la această luminozitate. Puteți regla sensibilitatea luminii, luminozitatea slabă și intervalul de control al temporizării.

DETECTOR DE MIȘCARE ÎNCASTRABIL

199021

199024

199025

199026

360° 220-240V 50Hz CE

Numar articol	Denumire	Putere bec cu incandescență (W)	Putere bec economic (W)	Distanța de sesizare a mișcării (m)	Domeniu de reglare	Înălțimea de montare (m)	Sensibilitate la lumină (lux)	Unghi de detecție
199021	Încastrabil	1200	300	6	10 s – 7 min	2,2 – 4	< 3	360°
199024	Încastrabil cu infraroșu	1200	300	6	10 s – 7 min	2,2 – 4	< 3 – 2000	360°
199025	Încastrabil cu microunde	1200	300	8	10 s – 7 min	1,5 – 3,5	< 3 – 2000	360°
199026	Montabil în lămpi cu microunde	500	150	8	6 s – 12 min	1,5 – 3,5	< 5 – 2000	360°

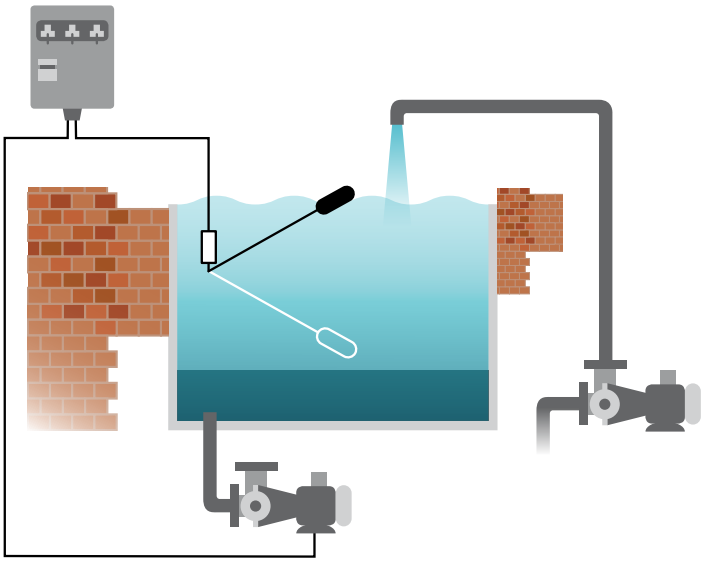
ÎNTRERUPĂTOR CU FLOTOR

199201

– Aplicare: Inrerupatorul cu plutitor este potrivit pentru apă potabilă și pentru comutarea fiabilă a nivelului diferitelor lichide, în puțuri,fantani, rezervoare, într-un rezervor de apă sau într-un bazin.
– Carcasa plutitorului are perete dublu și contact fără continut de mercur. La priza cablului etanșeitatea acestuia asigură o închidere ermetică, prevenind imersiunea. Comutarea poate fi reglata corespunzător cu o contragreutate glisantă pe cablu.

– *Regulatorul de nivel al lichidului se paote gasi in catalog la capitolul Distributia energiei, numar articol 421290*

Numar articol	Lungime cablu (m)	Secțiune cablu (mm²)	Putere nominală (A)
199201	2	3 × 1	10 (4)
199203	3	3 × 1	10 (4)
199205	5	3 × 1	10 (4)
199210	10	3 × 1	10 (4)
199215	15	3 × 1	10 (4)
199220	20	3 × 1	10 (4)



PRESOSTAT PENTRU APA

199230

Numar articol	interval de presiune (bar)	Putere nominală (A)
199230	1-5	16 (10)

SCULE SI UNELTE

PAGINA **116** TESTERE TENSIUNE FĂRĂ CONTACT · CREIOANE FAZĂ · CIOCAN DE LIPIT · PISTOL DE LIPIT · CABLU PORNIRE AUTO

PAGINA **117** CLEŞTI · CLEŞTE DE DEZIZOLAT

PAGINA **118** DEBLANCATOR SI TĂIETOR CONDUCTOARE · DEBLANCATOR UNIVERSAL, CUTTER · DEBLANCATOR CABLU COAXIAL · DEBLANCATOR CABLU

PAGINA **119** CLEŞTE DE TĂIAT CABLU · CLESTE TĂIAT TUB PVC · CLESTE PENTRU POMPA APA AUTO

PAGINA **120** CLESTE SERTIZAT PINI 4P · 6P · 8P · PRESĂ DE SERTIZAT FERULE · CLEȘTI DE SERTIZAT

PAGINA **121** CIOCANE · DALTĂ · RANGĂ · ȘURUBELNIȚĂ

PAGINA **122** BANDA DE INSERARE · BANDA DE INSERARE CU CARCASA PLASTIC

TESTERE TENSIUNE FĂRĂ CONTACT

500111

– Semnal luminos
– Semnal vocal

– 2 buc AAA 1,5 V (inclus)

Numar articol	Indicare	Lungime (mm)	Greutate (g)
500111	optică și acustică	130	24

CREIOANE FAZĂ

500110 500115

– Indicator cu LED martor

Numar articol	Denumire	Vârf (mm)	Lungime cablu (mm)
500110	Creioane fază	3 × 65	150
500114	Creion de fază cu 1 pol	3 × 65	140
500115	Creion de fază cu 1 pol	3,5 × 100	190

CIOCAN DE LIPIT

502003

Accesorii:
– Suport de masă

Numar articol	Tip cablu	Lungime cablu (m)	Putere (W)
502003	H03VV-F 3 × 0,5 mm²	1,3	30
502006	H03VV-F 3 × 0,5 mm²	1,3	60

PISTOL DE LIPIT

502010

Accesorii:
– sârmă de lipire
– 1 buc flux
– 1 buc vârf de schimb
– 1 buc vârf de tăiat

Numar articol	Putere (W)	Greutate (kg)
502010	100	1

CABLU PORNIRE AUTO

337001

– Huşă practică de transport
– Pentru pornire maşini cu bateriile descărcate

Numar articol	Lungime (m)	Diametru (mm²)	Putere (A)
337001	2,5	16	200 (800)

CLEŞTI

- Material: oțel special pentru scule
- Fier forjat
- Marginile de tăiere sunt induse individual KB 61 HRC
- Cleştii izolaţi sunt testaţi la 10.000 V și sunt pretabile pentru 1000 V AC și 1500 V DC.
- Cleştii sunt dotaţi cu mânere din plastic durabil
- Cleştii sunt polizaţi până la gradul P400

Numar articol	Denumire	Proprietati
501100	Cleste suedez lateral	Izolat la 1000 V · 160 mm · brunat
501101	Cleste suedez lateral	160 mm · lustruit
501102	Cleste de taiere lateral	Izolat la 1000 V · 200 mm · brunat
501103	Cleste de taiere lateral	200 mm · lustruit
501110	Cleşte vârf rotund	160 mm · brunat
501111	Cleşte vârf rotund	180 mm · lustruit
501120	Cleşte vârf plat	160 mm · brunat
501121	Cleşte vârf plat	160 mm · lustruit
501140	Cleşte vârf conic	160 mm · brunat
501141	Cleşte vârf conic	160 mm · lustruit
501182	Cleste	250 mm · lustruit
501190	Cleste combinat	Izolat la 1000 V · 160 mm · brunat
501191	Cleste combinat	160 mm · lustruit
501192	Patent	Izolat la 1000 V · 180 mm · brunat
501193	Patent	160 mm · lustruit
501210	Cleste pentru taierea sarmei	200 mm · brunat
501220	Cleste universal	izolat · cap ascutit 180mm · slefuit

CLEŞTE DE DEZIZOLAT

- Pentru deblancarea cablurilor şi firelor
- Cleştii izolaţi sunt testaţi la 10.000 V și sunt pretabile pentru 1000 V AC și 1500 V DC.
- Cleştii sunt dotaţi cu mânere din plastic durabil
- Cleştii sunt polizaţi până la gradul P400

160 mm

Numar articol	Denumire	Proprietati
501130	Cleşte deblancator	Izolat la 1000 V · 160 mm
501131	Cleşte deblancator	160 mm · lustruit

DEBLANCATOR SI TĂIETOR CONDUCTOARE

501060

- Dispozitivul se adaptează automat la diferite secțiuni transversale ale cablurilor
- Datorita designului precis al lamei, operatia poate fi efectuata fara deteriorarea firului
- Cu opritor cu lungime reglabila

Numar articol	Domeniul de strangere	Proprietati
501060	0,25-6 mm²	170 mm · 300 g

DEBLANCATOR UNIVERSAL, CUTTER

Producător: Weidmüller

501004

Numar articol	Tip cablu	Secțiunea conductorului (mm²)
501004	Pentru cabluri rigide și lițate	0,5 – 6

DEBLANCATOR CABLU COAXIAL

501062

- Deblancator de cablu coaxial pentru cabluri RG5//RG59/RG6
- Usor, compact, simplu de folosit

Numar articol	Proprietati
501062	RG58/RG59/RG6 · 105 mm · 100 g

DEBLANCATOR CABLU

501064

- Deblancatorul de cablu poate fi utilizat pentru toate cablurile cu o secțiune transversală cilindrică standard
- O lamă de rezervă în mâner
- Suport pentru degete pentru siguranta lucrului
- Adâncimea de tăiere poate fi reglată cu un buton cu șurub
- Lama rotativă este potrivită și pentru rotunjire sau taierea verticală

Numar articol	Proprietati
501064	4-16 mm · 130 mm · 130 g

CLEŞTE DE TĂIAT CABLU

501150 501151

– Material: oțel special pentru scule
– Fier forjat
– Marginile de tăiere sunt induse individual KB 61 HRC
– Cleştii izolaţi sunt testaţi la 10.000 V și sunt pretabile pentru 1000 V AC și 1500 V DC.
– Cleştii sunt dotaţi cu mânere din plastic durabil

Numar articol	Secțiune maximă (mm)
501150	8
501151	20

CLEȘTI DE TĂIAT CABLURI

Producător: Weidmüller

501001

– Clește de tăiat cablu neizolat:
– Pentru cupru sau aluminiu
– Design: mecanic, manual

Numar articol	Secțiune maximă (mm)
501001	8
501002	20

CLESTE TĂIAT TUB PVC

501063

6-42mm 223 mm 400 g

Numar articol	Proprietati
501063	6-42 mm · 223 mm · 400 g

CLESTE PENTRU POMPA APA AUTO

501200

250 mm

Numar articol	Proprietati
501200	250 mm · plastisol bronzat · metal/plastic

CLESTE SERTIZAT PINI 4P · 6P · 8P

501061

- Clește de sertizare modular universal
- Potrivit pentru deblancarea cablurilor telefonice și de rețea RJ10, RJ11, RJ12 și RJ45 și pentru sertizarea conectorilor cu 4, 6 sau 8 poli

RJ10·RJ11 RJ12·RJ45 · 200 mm · 450 g

Numar articol	Proprietati
501061	RJ10/RJ11/RJ12/RJ45 · 200 mm · 450 g

PRESĂ DE SERTIZAT FERULE

501050

501051

501052

- Potrivit pentru sertizarea manșoanelor de sârmă izolate și neizolate plasate la capătul cablurilor electrice flexibile
- Designul său în formă de clește asigură automat forța de apăsare

Numar articol	Domeniul de strangere	Sectiune transversala de presare	Proprietati
501050	0,25-10 mm²	pătrat	180 mm · 550 g
501051	0,25-6 mm²	hexagonal	180 mm · 550 g
501052	4-16 mm²	pătrat	210 mm · 650 g

CLEȘTI DE SERTIZAT

Producător: Weidmüller

501012

501017

501020

501021

Numar articol	Denumire	Gamă sertizare (mm²)	Număr secțiuni
501010	Clești de sertizat	0,5 – 6	5
501011	Clești de sertizat	6 – 16	3
501012	Clești de sertizat	6 – 25	4
501013	Clești de sertizat (inclusiv pini dubli de 16 mm)	35 – 50	2
501014	Presă pentru papuci neizolați	0,25 – 6	3
501015	Presă pentru papuci neizolați	10 – 25	3
501016	Presă pentru papuci izolați	0,5 – 2,5	2
501017	Presă pentru papuci izolați	0,5 – 6	3
501018	Presă pentru mufe glisante (Faston 6,3 mm)	0,5 – 2,5	2
501019	Presă pentru mufe coaxiale BNS și TNC	–	–
501020	Presă pentru mufe Twinmax	–	–
501021	Presă pentru mufe telefon și date (pentru 4–6–8 poli)	–	–

CIOCANE

– Fier forjat

Numar articol	Denumire	Greutate (kg)
501170	Pentru o mână	0,5
501171	Pentru o mână	1
501172	Pentru o mână	2
501176	Ciocan zidar	0,73

SCULE

– Material: oțel special pentru scule
– Fier forjat

Numar articol	Denumire	Proprietati
501160	Daltă	250 mm
501161	Daltă cu mâner cauciuc	300 mm · plat
501180	Rangă de scos cuie	400 mm
501181	Rangă universală	500 mm

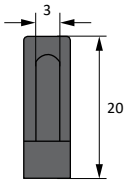
ȘURUBELNIȚĂ

– izolat
– AC 1000 V

Numar articol	Profil	Proprietati
501301	plat	3 × 75 mm
501302	plat	3 × 100 mm
501303	plat	4 × 100 mm
501304	plat	5,5 × 125 mm
501307	plat	6,5 × 150 mm
501309	cruce	3 × 75 mm (PH0)
501311	cruce	4,5 × 100 mm (PH1)
501312	cruce	4,5 × 125 mm (PH1)
501314	cruce	6 × 125 mm
501315	cruce	6 × 150 mm (PH2)

SONDE TRAS CABLU DIN OȚEL TIP SPIRALĂ

320305



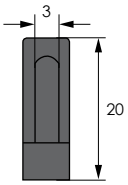
– Dotat cu inel din cupru de lungime de 20 mm
– Având o gaură de 3 mm
– Cap din cupru ce asigură trecerea prin ea a unui conductor de 6 mm
– Spirală din oțel de 4 mm

Numar articol	Lungime (m)
320305	5
320310	10
320315	15

Numar articol	Lungime (m)
320320	20
320325	25
320330	30

SONDE TRAS CABLU DIN PLASTIC

320405



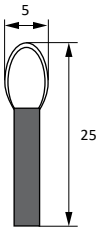
– Cap pentru ghidaj din oțel, lungime de 135 mm
– Inel din cupru cu gaura de 3 mm
– Lungime de 20 mm

Numar articol	Diametrul (mm)	Lungime (m)
320405	3	5
320410	3	10
320415	3	15
320420	3	20
320425	3	25
320430	3	30

Numar articol	Diametrul (mm)	Lungime (m)
320205	4	5
320210	4	10
320215	4	15
320220	4	20
320225	4	25
320230	4	30

SONDE TRAS CABLU DIN OȚEL PLAT

320105



– Inel din oțel cu gaura ovală de 5 mm cu lungime de 25 mm
– Cap din cupru cu gaura de 6 mm
– Bandă oțel cu lățime de 3 mm

Numar articol	Lungime (m)
320105	5
320110	10
320115	15

Numar articol	Lungime (m)
320120	20
320125	25

SONDE TRAS CABLU OȚEL PLAT ÎN SUPORT PLASTIC

320510

– Ureche din oțel, lungime 25 mm, lățime 5 mm
– Bandă de oțel 3 mm

Numar articol	Lungime (m)
320510	10
320520	20

Numar articol	Lungime (m)
320530	30

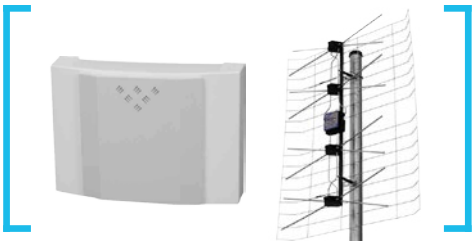
APARATE ELECTRICE

PAGINA 124 TIJĂ DE PERDEA INTELIGENTĂ WIFI · SONERIE

PAGINA 125 SONERIE MUZICALA WIRELESS CU BATERIEI

PAGINA 126 SONERIE CU FIR

PAGINA 127 SONERIE MUZICALA CU FIR ANTENA DE EXTERIOR DVB-T



PAGINA 128 ÎNCĂLZITOARE ELECTRICE SMART WIFI RADIATOR

PAGINA 129 SMART WIFI RADIATOR ELECTRIC STICLĂ · ÎNCĂLZITOR CU QUARTZ INCĂLZITOR INDUSTRIAL CU VENTILATOR

PAGINA 130 SEMINEU DECOR

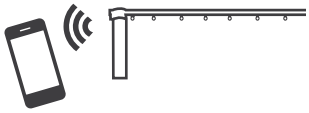
PAGINA 131 APARATE CONTRA INSECTELOR

TIJĂ DE PERDEA INTELIGENTĂ WIFI

600250

- Poate fi montat pe un perete lateral sau pe tavan
- Se poate deschide pe ambele părți
- Poate fi controlat de la distanță
- Poate fi operat și programat cu o aplicație
- Deschidere si inchidere automata in cazul pornirii manuale
- Lungime reglabila
- Conector RJ11

- Sistem de operare: Android 4.1/iOS 8.0
- Metoda de conectare: WIFI 802.11 b/g/n (2.4GHz)
- Umiditate de funcționare: <80%
- Consum de energie: <1,1 W
- Temperatura de functionare: 0 ~ +50°C



Available on the App Store
GET IT ON Google Play

Numar articol	Denumire	Culoare	Intensitate nominală (A)	Dimensiunea șinei (m)	Lungime (m)
600250	Tijă de perdea motorizată 1,25	argintiu	16	1,27 – 2,34	1,55 – 2,57
600251	Tijă de perdea motorizată	argintiu	16		1,8 – 3
600252	Tijă de perdea motorizată 2	argintiu	16	2,02 – 3,83	2,26 – 4,07
600253	Suport pentru bara de perdea motorizat		–		–

SONERIE

354035

FOXTROT
- Ideal pentru alamrare personal, soneri
- 24 de tonuri selectabile
- Comandă radio, aria de lucru 60 m, buton sonerie cu baterie
- Dimensiuni:
  - · Aparat: 100 × 55 × 68 mm
  - · Buton sonerie: 77 × 32 × 24 mm
- Greutate:
  - · Aparat: 84 g
  - · Buton sonerie: 34 g

354013

BULIK
- IP44
- Comandă radio (distanța maximă: 100 m)
- Dimensiuni:
  - · Aparat: 160 × 66 × 90 mm
  - · Buton sonerie: 80 × 21 × 33 mm
- Greutate:
  - · Aparat: 247 g
  - · Buton sonerie: 35 g

354091

RECORDER
- Culoare ecru
- Funcţionează: cu baterii 4xR6
- Soneria redă sunetele înregistrate de utilizator
- Se pot înregistra multiple sunete, cu aceeaşi calitate
- Timp de înregistrare maxim 47 min
- Dimensiuni: 140 × 100 × 47 mm
- Greutate: 290 g

Numar articol	Denumire	Tip	Tensiune nominală (V AC)	Putere (dB)	Material	Temperatura de funcționare (°C)
354091	RECORDER	Sonerie cu fir și cu recorder	Cu baterii 4 × R6 sau 230	75	plastic	0 – 35
354035	FOXTROT	Sonerie pentru priză	230	80	plastic	0 – 35
354013	BULIK	Sonerie pentru priză	230	85	plastic	0 – 35

SONERIE MUZICALA WIRELESS CU BATERIEI

354031

MOLIK
– 2 tonuri selectabile

354033

TWIST
– 15 tonuri selectabile

354034

SUITA
– 15 tonuri selectabile

354024

ALCALINO
– IP44

354025

ALCANO
– IP44

354020

SATTINO
– IP44

354018

VIBRO
– Funcții: sunet, vibrații, sunet + vibrații, avertizare luminoasă
– IP44

354027

BRILLO
– IP44

Numar articol	Denumire	Distanța maximă (m)	Putere (dB)	Temperatura de funcționare (°C)	Dimensiuni aparat (mm)	Dimensiuni buton sonerie (mm)	Greutate specifică (g)	Greutate buton (g)
354018	VIBRO	100	85	-20 – 35	95 × 32 × 60	85 × 26 × 32	80	40
354020	SATTINO	150	80	-20 – 35	125 × 120 × 30	85 × 26 × 32	130	40
354024	ALCALINO	100	85	-20 – 35	120 × 72 × 44	85 × 26 × 32	100	32
354025	ALCANO	100	73	-20 – 35	115 × 115 × 30	85 × 26 × 32	105	32
354027	BRILLO	100	76	-20 – 35	150 × 73 × 46	85 × 26 × 32	143	32
354031	MOLIK	50	76	0 – 35	90 × 140 × 36	41 × 72 × 19	155	33
354033	TWIST	80	80	-20 – 35	98 × 82 × 31	80 × 40 × 17	96	32
354034	SUITA	80	80	-20 – 35	79 × 116 × 32	80 × 40 × 17	98	32

SONERIA TRADIȚIONALĂ CU FIR

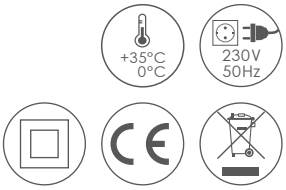
354047

354037

354042

354039

354062



Numar articol	Denumire	Funcție suplimentară	Putere (dB)	Material	Temperatura de funcționare (°C)	Dimensiuni (mm)	Greutate (g)
354047	BUZZER	–	70	plastic	0 – 35	40 × 60 × 35	26
354037	BOWL	volum reglabil	85	plastic	0 – 35	116 × 71 × 40	142
354042	TRADITIONAL	–	90	plastic	0 – 35	140 × 105 × 60	156
354039	COMPACT	volum reglabil	80	plastic	0 – 35	160 × 98 × 43	216
354062	RETRO	volum reglabil	88	lemn	0 – 35	168 × 97 × 85	570

SONERIE CU FIR

354118

354127

354124

354111

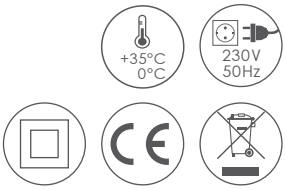
354151

354108

354101

354113

354115



Numar articol	Denumire	Putere (dB)	Material	Temperatura de funcționare (°C)	Dimensiuni (mm)	Greutate (g)
354118	BIM–BAM	85	plastic	0 – 35	136 × 106 × 42	270
354151	BIM–BAM (cu șnur)	85	plastic	0 – 35	136 × 106 × 42	271
354127	DUO	85	plastic	0 – 35	136 × 106 × 42	280
354124	TURBO	85	plastic	0 – 35	136 × 106 × 42	290
354111	VIVO	85	plastic	0 – 35	166 × 105 × 44	329
354108	FORTE	85	plastic	0 – 35	205 × 126 × 42	365
354101	LARGO	85	plastic	0 – 35	200 × 145 × 55	490
354113	VETRO	85	sticlă	0 – 35	202 × 131 × 48	873
354115	GLASSO	85	sticlă/plastic	0 – 35	202 × 131 × 48	861

SONERIE MUZICALA CU FIR

354065

354069

354072

354170

354086

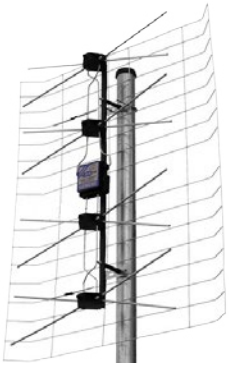
354177

354173

Numar articol	Denumire	Suplimentar funcție	Tensiune nominală (V AC)	Putere (dB)	Material	Temperatura de funcționare (°C)	Dimensiuni (mm)	Greutate (g)
354072	TRES	3 tonuri, volum reglabil	230	90	plastic	0 – 35	160 × 110 × 37	140
354069	TWO–TONE	2 tonuri, volum reglabil	230	84	plastic	0 – 35	160 × 110 × 35	160
354170	DI–DO	volum reglabil	230	81	plastic	0 – 35	160 × 98 × 35	180
354065	ONE–TONE	volum reglabil	230	91	plastic	0 – 35	160 × 110 × 37	170
354086	16 MELODES	16 melodii, volum reglabil	unitate sonora cu baterie: 2×R6 1,5V 230	84	plastic	0 – 35	140 × 100 × 47	250
354173	WEST-MINSTER	8 tonuri, volum reglabil	unitate sonora cu baterie: 3×R6 1,5V 230	76	plastic	0 – 35	140 × 100 × 45	240
354177	THREE–TONE	3 tonuri, volum reglabil	unitate sonora cu baterie: 3×R6 1,5V 230	83	plastic	0 – 35	140 × 100 × 47	250

ANTENA DE EXTERIOR DVB-T

600152


600151

600151:
– Canale: VHF 5–12 (174–232 Mhz)
– UHF 21–69 (470–862 Mhz)
– Amplificare: 15 dB
– Impedanța: 75 Ω
– Lungime cablu: 1,1 m
– Conectare: cu mufe F (RG6/U)
– Antena se compune din 32 bucăți
– Pachetul include husă de ploaie și cele doua mufe F necesare conectării

– Canale: 6–12 (9–12 dB), 21–60 (11–13,5 dB)
– Impedanță ieșire: 300/75 Ω
– Amplificare: 30–35 dB
– Nivel de zgomot: 5 dB
– Alimentare: + 12 V
– Consum de curent: 40 mA
– Nu necesită folosirea unui transformator special
– Este posibil instalarea unui amplificator de antenă
– anticoroziv

Numar articol	Denumire	Impedancia (Ω)	Câștig (dB)
600151	Antena de exterior	300 / 75	30 – 35
600152	Antena universala de exterior	75	15

ÎNCĂLZITOARE ELECTRICE

600419

600421

– Montabil pe perete sau pe suport
– Protecție termică
– Comutator manual in 2 trepte

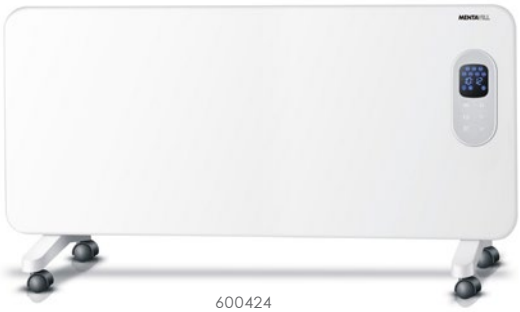
600419
– Cu cablu de 1,5 m
(H05VV-F 3×0,75 mm²)
600420, 600421
– Cu cablu de 1,5 m
(H05VV-F 3×1 mm²)

Numar articol	Denumire	Putere maximă (W)	Puterea de incalzire (m²)	Dimensiuni (mm)	Greutate (kg)
600419	Convector electric 500	500	5	465 × 497 × 255	3,7
600420	Convector electric 750/1500	750-1500	10-15	610 × 497 × 255	4,5
600421	Convector electric 1000/2000	1000-2000	15-20	775 × 497 × 255	5,5

SMART WIFI RADIATOR

600422

600423


600424

– Cu o aplicație pentru smartphone, putem controla de la distanță dispozitivul nostru de încălzire care funcționează într-un mediu WIFI acasă
– Poate fi operat și programat cu o aplicație și butoane tactile
– Afișaj LED ușor de citit
– Cronometru 24 de ore
– Controlat de un termostat reglabil
– Protectie impotriva supraincalzirii
– Poate fi de sine stătător sau montat pe perete

Available on the App Store
GET IT ON Google Play

Numar articol	Denumire	Putere maximă (W)	Puterea de incalzire (m²)	Dimensiuni (mm)	Greutate (kg)
600422	Convector WIFI 1000	500-1000	5-10	600 × 457 × 245	4,1-4,8
600423	Convector WIFI 1500	750-1500	10-15	760 × 457 × 245	4,8-5,7
600424	Convector WIFI 2000	1000-2000	15-20	920 × 457 × 245	5,6-6,7

SMART WIFI RADIATOR ELECTRIC STICLĂ

600426

600430

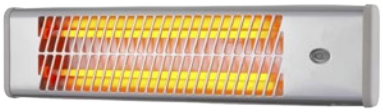
Available on the App Store
GET IT ON Google Play

– Cu o aplicație pentru smartphone, putem controla și de la distanță dispozitivul nostru de încălzire care funcționează într-un mediu WiFi acasă.
– Design elegant de placă de sticlă
– Touch screen
– Poate fi operat și programat cu o aplicație și butoane tactile
– Afișaj LED ușor de citit
– Cronometru 24 de ore
– Controlat de un termostat reglabil
– Element de incalzire din aluminiu de inalta calitate
– Încălzire rapidă cu economii mai mari de energie
– Protectie impotriva supraincalzirii
– Poate fi de sine stătător sau montat pe perete

WI-FI MOBIL 220-240V 50-60Hz IP24

Numar articol	Denumire	Culoare	Putere maximă (W)	Puterea de incalzire (m²)	Dimensiuni (mm)	Greutate (kg)
600425	Smart wifi radiator electric sticlă 1000	alb	500-1000	6-7	600 × 430 × 240	5,1
600426	Smart wifi radiator electric sticlă 1500	alb	750-1500	10-15	760 × 430 × 240	6,2
600430	Smart wifi radiator electric sticlă FK 1000	negru	500-1000	10-15	600 × 430 × 240	5,1
600431	Smart wifi radiator electric sticlă FK 1500	negru	750-1500	10-15	760 × 430 × 240	6,2

ÎNCĂLZITOR CU QUARTZ


600355

– Montare pe perete
– Cu întrerupător pe cablu
– Protecție termică
– Cu cablu de 1,5 m (H05VV-F 3×0,75 mm²)

de interior IP20 200-240V 50 Hz

Numar articol	Denumire	Putere maximă (W)	Performanță pe trepte (W)	Puterea de incalzire (m²)	Nivelul de zgomot (dB)	Dimensiuni (mm)	Greutate (kg)
600355	Încălzitor cu quartz	1200	600 / 1200	5-10	0	535 × 130 × 110	1,1

INCĂLZITOR INDUSTRIAL CU VENTILATOR

600370

– Protecție termică
– Mâner de transport încorporat
– Lampă prezență tensiune
– Cu cablu de 1,5 m (H07RN-F 3x1,5 mm²)

de interior IP24 230 V 50Hz

Numar articol	Denumire	Putere maximă (W)	Performanță pe trepte (W)	Puterea de incalzire (m²)	Dimensiuni (mm)	Greutate (kg)
600370	Incălzitor industrial cu ventilator	3000	1500-3000	20	290 × 300 × 190	2,5

SEMINEU DECORATIV ALEXANDER

LED

600450

– Efect de foc LED
– Controlul puterii termostatice
– Protectie termala
– 3 gradatii

Numar articol	Denumire	Putere maximă (W)	LED	Puterea de incalzire (m²)	Dimensiuni (mm)	Greutate (kg)
600450	Semineu electric 1800	1600-1800	6 × 2 W	20-30	450 × 510 × 350	4,2

SEMINEU DECORATIV JOSEPH

LED

600451

– Efect de foc LED
– Luminozitate reglabila
– Controlul puterii termostatice
– Protecție termică
– Capacitate incalzire: 20-30 m²
– 3 gradatii

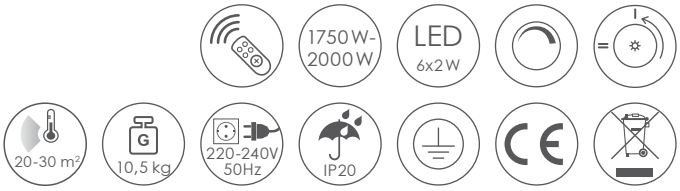
Numar articol	Denumire	Putere maximă (W)	LED	Puterea de incalzire (m²)	Dimensiuni (mm)	Greutate (kg)
600451	Semineu electric 1800	1800-2000	3 × 1 W	20-30	420 × 585 × 320	7,4

SEMINEU DECORATIV BENEDICK

LED

600470

– Șemineu decorativ de perete în stil modern
– LED cu efect de foc și pietre înlocuibile
– Opțiune de control de la distanță
– Se poate programa
– Luminozitate reglabila



Numar articol	Denumire	Putere maximă (W)	LED	Puterea de incalzire (m²)	Dimensiuni (mm)	Greutate (kg)
600470	Semineu electric 1800	1750-2000	6 × 2 W	20-30	520 × 660 × 140	10,5

APARATE CONTRA INSECTELOR TIP INDUSTRIAL

600033

600035

– Nu este toxic, nu este dăunător persoanelor și animalelor de casă
– Poate fi montat pe perete sau suspendat
– Carcasa din aluminiu fara zgarieturi, forma moderna
– Tavă extensibila
– Cu transformator magnetic si balast
– Durata medie de viata: 8000-10000 ore
– Cu tuburi UVA
– cu cablu de 1,5 m (H03VVH2-F 3×0,75 mm²)

– *Lampa fluorescentă UV-A pentru capcana de insecte poate fi găsită în capitolul Surse de lumină din catalog*

de interior | UV-A | montat cu sursa de lumina

AL | 8000h–10000h | 230 V 50 Hz | IP20

Numar articol	Denumire	Putere UV-A (W)	Aria de acoperire (m²)
600030	Capcană industrială pentru insecte 2x6	2 × 6	30
600031	Capcană industrială pentru insecte 2x8	2 × 8	50
600032	Capcană industrială pentru insecte 2x10	2 × 10	80
600033	Capcană industrială pentru insecte 2x15	2 × 15	100
600034	Capcană industrială pentru insecte 2x20	2 × 20	150
600035	Capcană industrială pentru insecte 3x20	3 × 20	200

APARATE CONTRA INSECTELOR

600010

600012

de interior | de interior | de exterior

– Nu este toxic, nu este dăunător persoanelor și animalelor de casă
– Poate fi agățat cu lanțul atașat
– Sigur și se folosește ușor, întreținere simplă
– Durata medie de viata: 8000 ore
– Cu sursă de lumină inclusă
– Cu cablu de 1,5 m (H03VVH2-F 2×0,5 mm²)

60012:
Recipient de colectare fără atingere pentru o curățare ușoară

– *Lampa fluorescentă UV-A pentru capcana pentru insecte poate fi găsită în capitolul Surse de lumină din catalog*

UV-A | montat cu sursa de lumina | 220-240V 50-60Hz

Numar articol	Denumire	Putere (W)	Distanta de functionare (m²)	Grad de protecție	Dimensiuni (mm)
600010	Capcană pentru insecte hexagonală	4	50	IP20	130 × 130 × 248
600012	Capcană pentru insecte cilindrică	18	160	IPX4	ø185, 340

XMAS ILUMINAT FESTIV

PAGINA **134** GHIRLANDĂ · COROANĂ DE VASC CU LED · XMAS STEA ALBA

PAGINA **135** DECORATIUNE LED · LUMÂNĂRI DECOR CEARĂ · SET CUTIE CADOU LED

PAGINA **136** SFERELE DE DECOR PLIABIL FIGURINA LED „SANIE CU RENI"

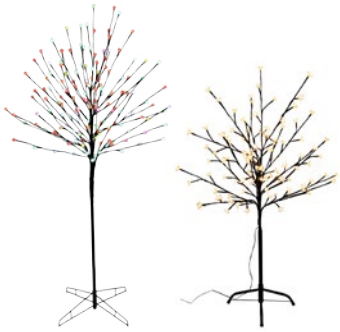
PAGINA **137** FIGURINA LED

PAGINA **138** FIGURINA LED

PAGINA **139** FIGURINA LED

PAGINA **140** SIR LUMINOS LED PARTY GHIRLANDA VINTAGE SIR LUMINOS GLOB

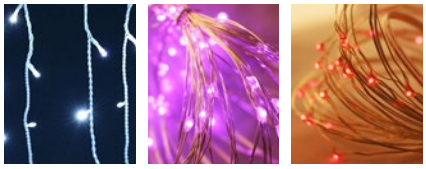
PAGINA **141** LED LEMN DECOR



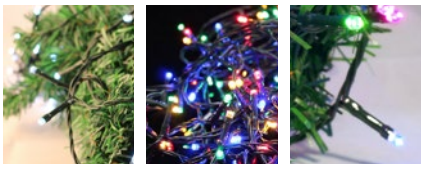
ȘI DECORAȚIUNI

PAGINA 142 PERDEA LUMINOASA LED

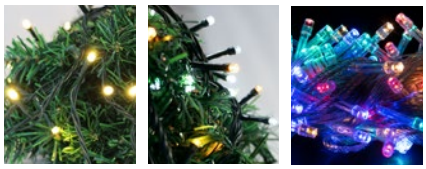
PAGINA 143 SIR LUMINOS ŢURŢURI · ȘIR DE LUMINĂ MICRO LED



PAGINA 144 MINI ȘIR DE LUMINĂ LED

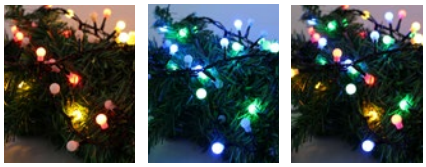


PAGINA 145 MINI ȘIR DE LUMINĂ LED



PAGINA 146 SIR DE LUMINĂ URIAȘ 8 PROGRAME PERLE MICI GIRLANDA

PAGINA 147 8 PROGRAME PERLE MARI GIRLANDA



PAGINA 148 LĂMPI DE SARE

PAGINA 149 LED DECOR

GHIRLANDĂ – pentru uz exterior și interior

LED

6h ON 18h OFF · alb cald · IP44 · de exterior · de interior

Numar articol	Denumire	Sursa de energie	Putere LED (W)	Număr LED (buc)	Lungime (m)
298000	Ghirlandă	-	-	-	2,7
298009	Ghirlanda led ramura de brad, cu baterie	3xAA baterii (nu sunt incluse)	1,2	40	2,5
298010	Ghirlanda led ramura de brad	rețea 200-240 V 50-60 Hz	2,7	80	5

COROANĂ DE VASC CU LED – pentru uz interior

LED

de interior · LED 26x · alb cald · Ø 25 cm · IP20

Numar articol	Sursa de energie
298005	2xAA baterii (nu sunt incluse)

GHIRLANDA DE MASA CU LED – pentru uz interior

LED

de interior · LED 25x · 1,35 m · alb cald · IP20

– Material: acril

Numar articol	Sursa de energie
298226	3xAA baterii (nu sunt incluse)

XMAS STEA ALBA 3D – pentru uz exterior și interior

LED

– Material: PVC
– Culoarea firului: alb

de exterior · de interior · LED 12x · alb cald · IP44

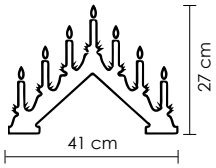
Numar articol	Sursa de energie	Dimensiuni (cm)
298011	adaptor retea de exterior · lungime cablu: 3 m	60 × 35 × 25

DECORATIUNE LED – pentru uz interior

LED

298060

298022



298020, 298022:
– Lungime cablu: 1,5 m
298060:
– Lungime cablu: 10 cm

de interior | LED 7x | alb cald | IP20

Numar articol	Sursa de energie	Material
298020	rețea 230 V~	lemn lăcuit
298022	rețea 230 V~	lemn alb
298060	2xAA baterii (nu sunt incluse)	lemn lăcuit

LUMÂNĂRI DECOR CEARĂ – pentru uz interior

LED

299050

– Din ceară
– Flacără în mişcare
– Lumină galbenă
– Cu temporizator

LED 0,5W | alb cald | IP20

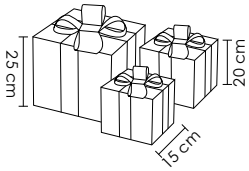
Numar articol	Denumire	Sursa de energie	Putere (W)	Lățime (mm)	Înălțime (mm)
299050	Lumînare decor ceară	AAA baterii (nu sunt incluse)	0,5	75	150
299051	Set lumînare decor ceară (3 buc)	3xAAA baterii (nu sunt incluse)	0,5	75	100, 125, 150

SET CUTIE CADOU LED – 3 buc / stabilit – pentru uz exterior și interior

LED

298003

298004



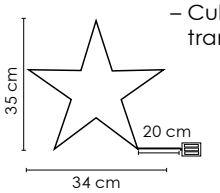
298004:
– Putere LED: 1,35 W

de exterior | de interior | alb cald | IP44

Numar articol	Sursa de energie	Număr LED (buc)
298003	3xAA baterii (nu sunt incluse)	48
298004	4,5 V DC · lungime cablu: 3 m	64

FIGURINA LED „STEA" – pentru uz exterior și interior

LED



– Material: rama din metal
– Culoarea firului: transparent

de interior | alb cald | IP20

Numar articol	Sursa de energie	Număr LED (buc)
298002	2xAA sau LR06 baterii (nu sunt incluse)	20

SFERELE DE DECOR PLIABIL – 3 buc / stabilit – de exterior / de interior

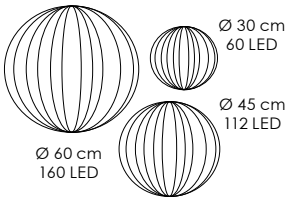
LED

298006

298007

298006:
– 16 program

– se poate plia
– 332 buc LED / stabilit
– 3 buc / stabilit



de exterior · de interior · LED 332x · LED 6 W · IP44

Numar articol	Sursa de energie	Culoare LED
298006	220-240 AC, 30 DC	culoare
298007	220-240 AC, 30 DC	alb cald

POM DE CRACIUN 2D CU JOC DE LUMINI – pentru uz exterior și interior

LED

– Culoarea firului: alb

de exterior · de interior · LED 135x · RGB · joc de lumini · IP44

Numar articol	Sursa de energie	Dimensiuni (cm)
298305	rețea 230 V~ · lungime cablu: 5 m	100 × 125

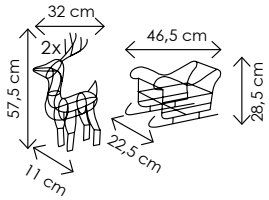
FIGURINA LED „SANIE CU RENI" – pentru uz exterior și interior

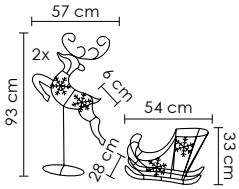
LED

298008

298072

298073





de exterior · de interior · IP44

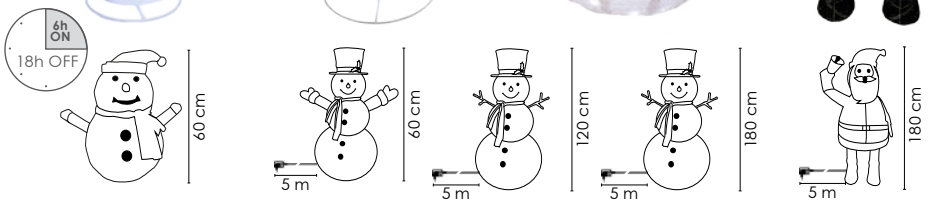
Numar articol	Sursa de energie	Tensiune nominală (V)	Putere (W)	Număr LED (buc)	Culoare LED
298008	adaptor retea de exterior · lungime cablu: 3 m	24 DC	3,6	120	alb rece
298072	adaptor retea de exterior · lungime cablu: 5 m	30 DC	2,7	120 + 15x intermitent led	alb rece
298073	adaptor retea de exterior · lungime cablu: 5 m	30 DC	2,7	120 + 15x intermitent led	culoare

FIGURINA LED SE POATE PLIA – pentru uz exterior și interior

LED

– Material: stofa

298047, 298048, 298049, 298051
– Lungime cablu: 5 m



298046 298047 298048 298049 298051

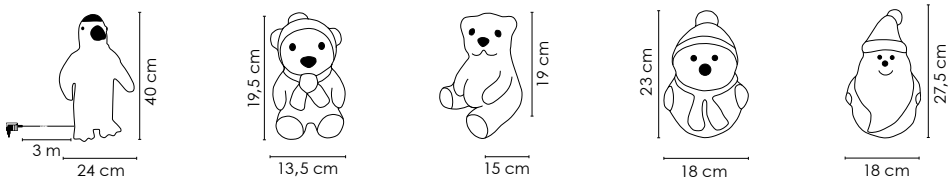
Numar articol	Denumire	Sursa de energie	Tensiune nominală (V)	Număr LED (buc)	Putere LED (W)	Clasa de protecție
298046	Om de zapada - cu baterii	3×AA baterii (nu sunt incluse)		40		III
298047	Om de zapada - 60 cm	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 4,5 DC	60	2,7	II
298048	Om de zapada - 120 cm	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	120	3,6	II
298049	Om de zapada - 180 cm	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	180	3,6	II
298051	Moş crăciun - 180 cm	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	200 + 12x intermitent led	-	II

FIGURINA LED – pentru uz interior

LED

– Material: acril

298058 298061 298062 298063 298065



Numar articol	Denumire	Sursa de energie	Număr LED (buc)	Clasa de protecție
298058	Pinguin – 40 cm	de interior rețea adapter · lungime cablu: 3 m	32	II
298061	Ursuleti cu câciulâ – 19,5 cm	3xAAA baterii (nu sunt incluse)	20	III
298062	Urs – 19 cm	3xAAA baterii (nu sunt incluse)	20	III
298063	Om de zapada – 23 cm	3xAA baterii (nu sunt incluse)	20	III
298065	Moş crăciun – 27,5 cm	3xAAA baterii (nu sunt incluse)	20	III

FIGURINA LED – pentru uz exterior și interior

LED

298054

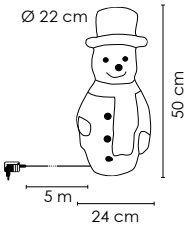
298064

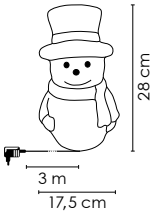
298055

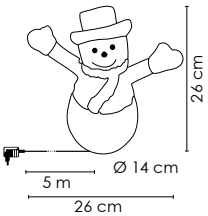
298053

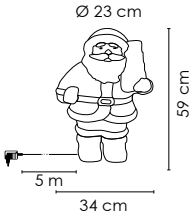
298068

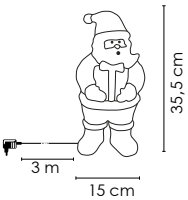
298059

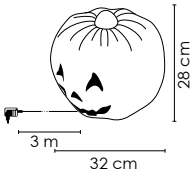










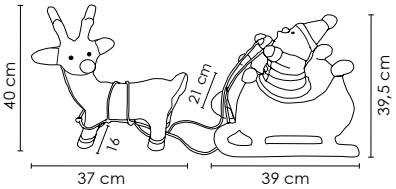


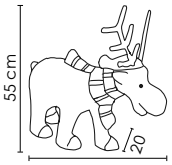
298078

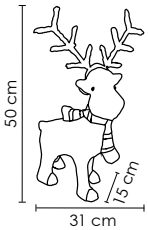
298075

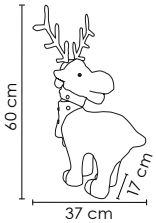
298076

298077









– Material: acril

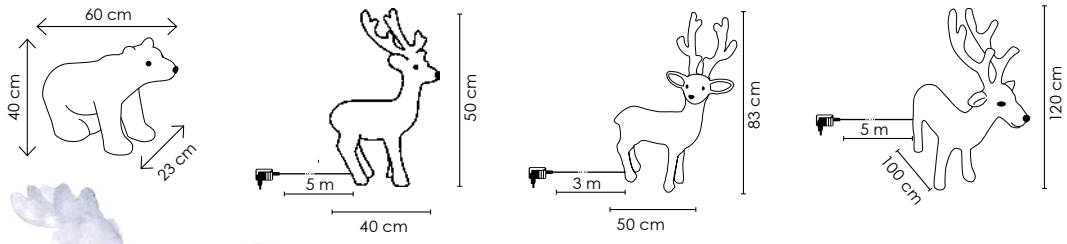
298064, 298068, 289075, 298078
– Culoarea firului: transparent

Numar articol	Denumire	Sursa de energie	Tensiune nominală (V)	Număr LED (buc)	Lungime cablu (m)	Clasa de protecție
298053	Moş crăciun – 59 cm	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	80	5	II
298054	Om de zapada – 50 cm	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	80	5	II
298055	Om de zapada – 26 cm	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	30	5	II
298064	Om de zapada – 28 cm	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 5 DC	30	3	II
298059	Dovleac – 28 cm	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 5 DC	48	3	II
298068	Moş crăciun cu dar – 35,5 cm	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 5 DC	40	3	II
298075	Renul Rudi mananca – 55 cm	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 5 DC	80	3	III
298076	Renul Rudi e curios – 50 cm	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 5 DC	40	3	III
298077	Renul Rudi se uita inapoi – 60 cm	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 5 DC	80	3	III
298078	Mos craciun pe sanie cu Rudi – 76 cm	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 5 DC	100	5	II

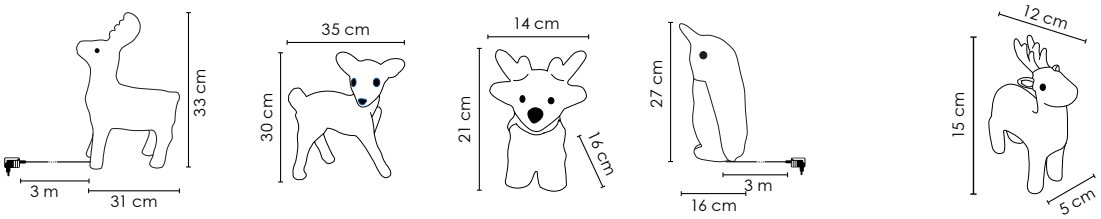
FIGURINA LED – pentru uz exterior și interior

LED

298074 298052 298056 298057



298066 298070 298071 298067 298069



– Material: acril

298066, 298067:
– Culoarea firului: transparent

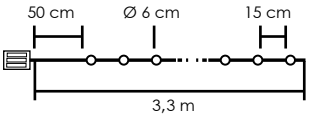
Numar articol	Denumire	Sursa de energie	Tensiune nominală (V)	Număr LED (buc)	Lungime cablu (m)
298052	Cerb – 50 cm	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	40	5
298056	Cerb – 83 cm	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	200	3
298057	Cerb maro – 120 cm	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	360	5
298066	Cerb – 33 cm	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 5 DC	40	3
298067	Pinguin – 27 cm	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 5 DC	30	3
298069	Cerb / 5 buc – 15 cm	3xAA baterii (nu sunt incluse)		5 x 8	-
298070	Icre – 30 cm	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	40	3
298071	Cerb / mic – 21 cm	3xAA baterii (nu sunt incluse)		20	-
298074	Urs polar – 60 cm	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 24 DC	120	3

SIR LUMINOS LED PARTY – pentru uz interior

LED

298129

298130



– 20 buc sfere cu textura de tesatura
– Cu sfere de ø6 cm
– Culoarea firului: transparent

de interior | 3,3 m | alb cald | LED 20x | IP20

Numar articol	Culoare	Sursa de energie
298129	violet, albastru, alb, roz	3xAA baterii (nu sunt incluse)
298130	ecru, roz, gri, albastru-deschis	3xAA baterii (nu sunt incluse)

GHIRLANDA VINTAGE – pentru uz interior

LED

de interior | 2 m | alb cald | LED 10x | IP20

– Material: bambus

Numar articol	Sursa de energie
298128	2xAA baterii (nu sunt incluse)

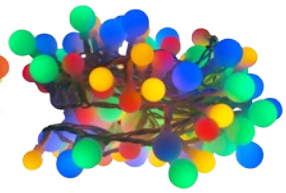
SIR LUMINOS GLOB – pentru uz exterior și interior

LED

298133

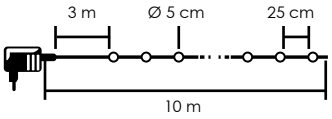
298134

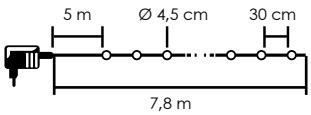
298132

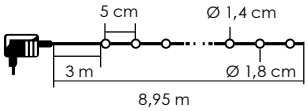


298140

298141







– Material: plastic
– Sursa de energie: adaptor retea de exterior

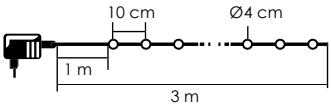
298133, 298132, 298144:
Sferele sunt colorate chiar și atunci când sunt oprite

de exterior | de interior | IP44

Numar articol	Denumire	Culoare	Tensiune nominală (V)	Putere (W)	Număr LED	Dimensiunea sferelor (cm)	Lungime (m)	Culoarea firului
298133	Sir luminos LED party	Culoare sferei: rosu, verde, galben, alabastru	220-240 AC, 31 DC	1,4	30	Ø 5	10	negru
298134	Sir luminos globuri party	Culoare LED: alb cald Culoare sferei: transparent	220-240 AC, 31 DC	3,6	10	Ø 4,5	7,8	negru
298132	Sir luminos color mini	Culoare sferei: portocaliu, galben, verde, roz	220-240 AC, 24 DC	2,4	120	Ø 1,4 Ø 1,8	8,95	alb
298140	Sir luminos mini	Culoare LED: rosu, galben, verde, albastru, Culoare sferei: alb	220-240 AC, 24 DC	2,4	120	Ø 1,4 Ø 1,8	8,95	alb
298141	Sir luminos mini	Culoare LED: alb rece Culoare sferei: alb	220-240 AC, 24 DC	2,4	120	Ø 1,4 Ø 1,8	8,95	alb
298144	Sir luminos color mini	Culoare sferei: portocaliu, galben, verde, roz	220-240 AC, 24 DC	2,4	120	Ø 1,4 Ø 1,8	8,95	verde
298145	Sir luminos mini	Culoare LED: rosu, galben, verde, albastru, Culoare sferei: alb	220-240 AC, 24 DC	2,4	120	Ø 1,4 Ø 1,8	8,95	verde
298146	Sir luminos mini	Culoare LED: alb cald Culoare sferei: alb	220-240 AC, 24 DC	2,4	120	Ø 1,4 Ø 1,8	8,95	verde

SIR LUMINOS LED MINGEA DE PING PONG CU DECOR – pentru uz interior

LED



- Bile colorate cu aspectul unei mingi de ping pong: verde, portocaliu, galben lamaie, roz
- Sferele sunt colorate chiar și atunci când sunt oprite
- Cu sfere de ø4 cm

beltéri IP20

Numar articol	Sursa de energie	Tensiune nominală (V)	Număr LED (buc)	Lungime (m)
298131	de interior rețea adapter	220-240 AC, 3,6 DC	20	5
298135	de interior rețea adapter	220-240 AC, 3,6 DC	30	9

LED LEMN DECOR - MIC – pentru uz interior

LED

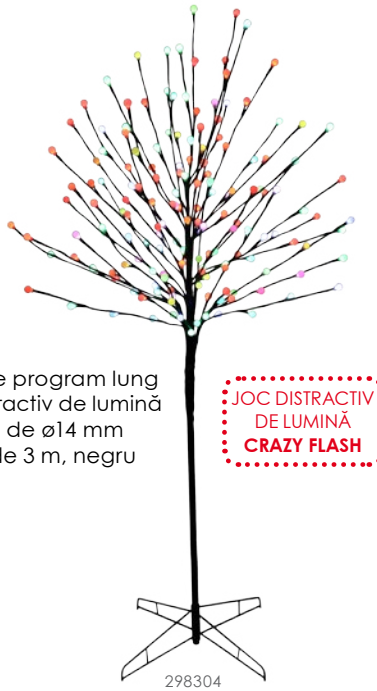
CULOARE LED ALB CALD

de interior | LED 100x | alb cald | 40 cm | IP20

Numar articol	Denumire	Sursa de energie	Material
298301	LED lemn decor – mic	3xAA baterii (nu sunt incluse)	cupru negru

LED LEMN DECOR – pentru uz exterior și interior

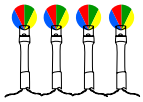
LED



298304

- Ciclu de program lung
- Joc distractiv de lumină
- cu sfere de ø14 mm
- Cablu de 3 m, negru

JOC DISTRACTIV DE LUMINĂ CRAZY FLASH



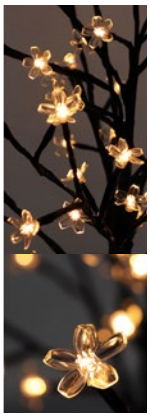
LED-URI DE DIFERITE CULORI

298303

- Decor flori
- 18 creanga, 6 LED/creanga
- Cablu de 5 m, negru

alb cald

CULOARE LED ALB CALD



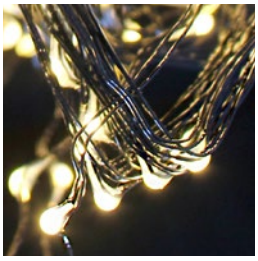
de exterior | de interior | METAL | IP44

Numar articol	Denumire	Culoare LED	Sursa de energie	Tensiune nominală (V)	Putere LED (W)	Număr LED (buc)	Înălțime (cm)
298300	LED lemn decor – crazy flash	LED-uri care schimbă culoarea	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	8,4	160	150
298304	LED lemn decor – crazy flash	LED-uri care schimbă culoarea	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	9,6	200	200
298302	LED lemn decor – mare	alb cald	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 5 DC	3	108	130
298303	LED lemn decor – 2 m	alb cald	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 5 DC	3	180	180

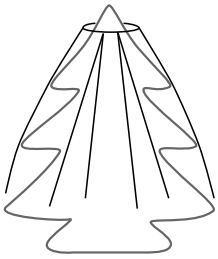
PERDEA LUMINOASA LED – pentru uz interior

LED

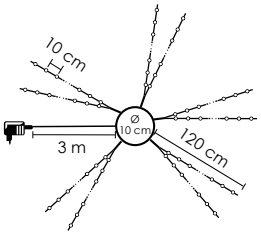
298241



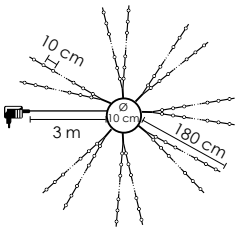
298243



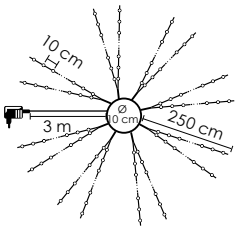
– Diametru inel: ø10 cm
– Lungimea cablului pentru adaptor: 3 m
– Culoarea firului: negru



298240, 298241



298242



298243, 298244

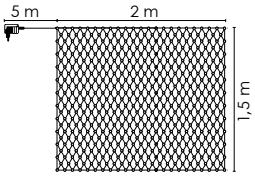
Numar articol	Denumire	Sursa de energie	Tensiune nominală (V)	Culoare LED	Număr LED (buc)
298240	10 brat, 12 LED/brat	de interior rețea adapter	220-240 AC, 3,6 DC	alb cald	120
298241	10 brat, 12 LED/brat	de interior rețea adapter	220-240 AC, 3,6 DC	albastru, galben, verde, rosu	120
298242	14 brat, 18 LED/brat	de interior rețea adapter	220-240 AC, 3,6 DC	alb cald	252
298243	16 brat, 25 LED/brat	de interior rețea adapter	220-240 AC, 6 DC	alb cald	400
298244	16 brat, 25 LED/brat	de interior rețea adapter	220-240 AC, 6 DC	albastru, galben, verde, rosu	400

PERDEA LUMINOASA LED – pentru uz exterior și interior

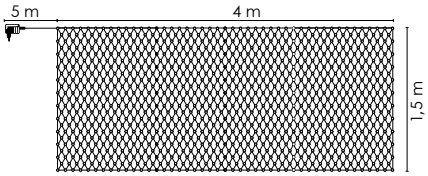
LED

298230

298231



298230, 298231



298262, 298263

– Lungimea cablului pentru adaptor: 5 m

Numar articol	Sursa de energie	Tensiune nominală (V)	Culoare LED	Număr LED (buc)	Dimensiunea ochiului (m)
298230	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	alb rece	160	2 x 1,5
298231	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	alb cald	160	2 x 1,5
298262	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	alb cald	320	4 x 1,5
298263	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	alb rece	320	4 x 1,5

SIR LUMINOS ŢURŢURI – pentru uz exterior și interior

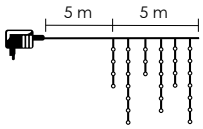
LED

298237

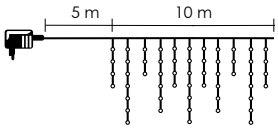
298238

298238
– Lumină alb caldă strălucitoare și lumină albă rece intermitentă

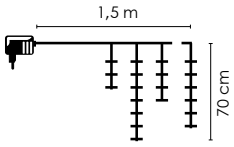
298237, 298238:
– Culoarea firului: transparent



298235, 298236, 298239



298290, 298291



298237, 298238

Numar articol	Sursa de energie	Tensiune nominală (V)	Putere (W)	Culoare LED	Număr LED	Lungime (m)
298235	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	6	alb rece	300	10
298236	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	6	alb cald	300	10
298237	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	3,6	alb rece	80	1,5
298238	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	3,6	alb cald + alb rece intermitent	80	1,5
298239	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	6	alb cald + alb rece intermitent	300	10
298290	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	12	alb cald	600	15
298291	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	12	alb rece	600	15

ȘIR DE LUMINĂ MICRO LED ALIMENTAT CU BATERIE – de exterior/de interior

LED

298220

298221

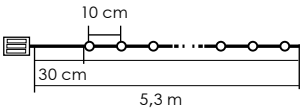
298222

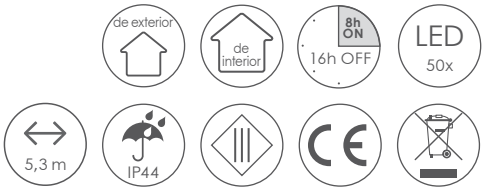
298223

298224

298225

– Temporizator dual (8 ore de funcționare, 16 ore odihnă)
– Culoarea firului: galben cupru





Numar articol	Sursa de energie	Tensiune nominală (V)	Culoare LED
298220	3xAA baterii (nu sunt incluse)	4,5	alb cald
298221	3xAA baterii (nu sunt incluse)	4,5	alb rece
298222	3xAA baterii (nu sunt incluse)	4,5	rosu, verde, albastru, galben
298223	3xAA baterii (nu sunt incluse)	4,5	rosu
298224	3xAA baterii (nu sunt incluse)	4,5	albastru
298225	3xAA baterii (nu sunt incluse)	4,5	roz

MINI ȘIR DE LUMINĂ LED – pentru uz exterior și interior

LED

298200

298201

298202

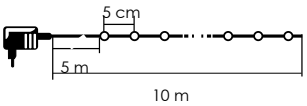
298206

298203

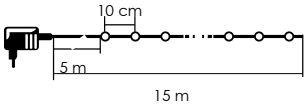
298204

298205

298207



298104, 298108



298105, 298109, 298200-298207

– Culoarea firului: verde

100 LED

Numar articol	Sursa de energie	Tensiune nominală (V)	Culoare LED	Lungime (m)
298104	adaptor retea de exterior	100-240 AC, 31 DC	rosu, verde, albastru, galben	10
298105	adaptor retea de exterior	100-240 AC, 31 DC	rosu, verde, albastru, galben	15
298108	adaptor retea de exterior	100-240 AC, 31 DC	alb rece si cald	10
298109	adaptor retea de exterior	100-240 AC, 31 DC	alb rece si cald	15
298200	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	alb cald	15
298201	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	alb rece	15
298202	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	rosu, verde, albastru, galben	15
298203	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	rosu	15
298204	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	albastru	15
298205	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	roz	15
298206	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	roz, verde, albastru, alb	15
298207	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	alb rece si cald	15

MINI ȘIR DE LUMINĂ LED CU 8 PROGRAME CU TELECOMANDĂ – de exterior/de interior

LED

298210

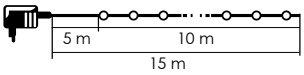
298211

298212

298215

298217

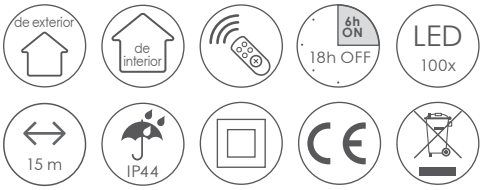
298218



- 8 programe optionale
- cu telecomanda
- Temporizator dual (8 ore de funcționare, 16 ore odihnă)
- Culoare cablu: verde

100 LED

8 PROGRAM



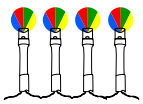
Numar articol	Sursa de energie	Tensiune nominală (V)	Culoare LED
298210	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	alb cald
298211	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	alb rece
298212	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	rosu, portocale, albastru, verde
298213	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	rosu
298214	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	albastru
298215	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	roz
298217	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	roz, verde, albastru, alb
298218	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	alb rece si cald

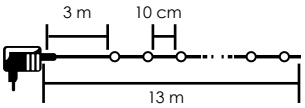
MINI ȘIR DE LUMINĂ LED CARE SCHIMBĂ CULOAREA – de exterior/de interior

LED

298260

JOC DISTRACTIV DE LUMINĂ **CRAZY FLASH**





- LED-uri care schimbă culoarea
- Joc distractiv de lumină
- Ciclu de program lung

LED-URI DE DIFERITE CULORI

100 LED

Numar articol	Sursa de energie	Tensiune nominală (V)	Culoare LED	Culoarea firului
298260	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	LED-uri care schimbă culoarea	transparent
298261	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	LED-uri care schimbă culoarea	verde

SIR DE LUMINĂ URIAȘ – pentru uz exterior și interior

LED

298274

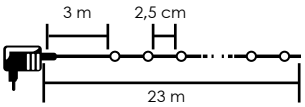
298272

298232

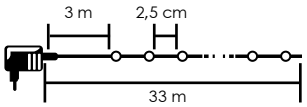
298270

298272

298274



298232, 298270, 298272, 298274



298233, 298271, 298273, 298275

23 de metri

33 de metri

– Culoarea firului: negru

de exterior | de interior | LED 8,4 W | IP44

Numar articol	Sursa de energie	Tensiune nominală (V)	Culoare LED	Număr LED (buc)	Lungime (m)
298232	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	alb cald	800	23
298233	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	alb cald	1200	33
298270	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	alb rece	800	23
298271	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	alb rece	1200	33
298272	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	rosu, verde, albastru, galben	800	23
298273	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	rosu, verde, albastru, galben	1200	33
298274	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	alb rece si cald	800	23
298275	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	alb rece si cald	1200	33

8 PROGRAME PERLE MICI GIRLANDA – pentru uz exterior și interior

LED

298255

298256

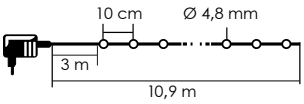
298257

298255

298256

298257

– Cu sfere de ø 4,8 mm
– 8 programe optionale
– Culoarea firului: verde
– Lungimea cablului pentru adaptor: 3 m



8 PROGRAM

80 LED

de exterior | de interior | LED 2,4W | LED 80x | 10,9 m | IP44

Numar articol	Sursa de energie	Tensiune nominală (V)	Culoare LED
298255	adaptor retea de exterior	200-240 AC, 24 DC	alb rece
298256	adaptor retea de exterior	200-240 AC, 24 DC	alb cald
298257	adaptor retea de exterior	200-240 AC, 24 DC	rosu, verde, albastru, portocale

8 PROGRAME PERLE MARI GIRLANDA – pentru uz exterior și interior

LED

298250

298251

298252

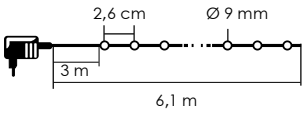
298282

298285

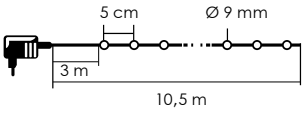
298286

298287

298288



298250, 298251, 298252



298282, 298283, 298284, 298285, 298286, 298287, 297288

- Globuri in forma de perle
- cu sfere de ø9 mm
- 8 programe optionale
- Culoarea firului: verde

8 PROGRAM

Numar articol	Sursa de energie	Tensiune nominală (V)	Culoare LED	Număr LED (buc)	Lungime (m)
298250	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	alb rece si cald	120	6,1
298251	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	alb rece si albastru	120	6,1
298252	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	albastru, verde, galben, rosu	120	6,1
298282	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	alb rece si cald	150	10,5
298283	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	alb rece si albastru	150	10,5
298284	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	albastru, verde, galben, rosu	150	10,5
298285	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	alb rece si verde	150	10,5
298286	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	alb rece si violet	150	10,5
298287	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	alb rece si rosu	150	10,5
298288	adaptor retea de exterior	220-240 AC, 31 DC	alb rece si portocale	150	10,5

LĂMPI DE SARE

299000

299003

299009

299007

299005

299006

299016

299011

299004

299015

299000, 299002, 299003, 299012, 299013, 299005, 299006, 299007, 299009, 299016:
– Pe o bază de lemn
– Cablat
– Cu sursă de lumină înlocuibilă
– Efect de ionizare si cromoterapie
– Lumină portocalie

Domenii de aplicare recomandate:
– lângă aparate electrice (elimină electrosmog)
– lângă pat, la birou (împotriva insomniei, tulburărilor de concentrare)
– în zonele de fumat (fumul de tutun dăunează echilibrului electric al aerului)
– perete de sare, perete despărțitor, perete de sare (din cărămizi de cristal de sare)

Corpurile de iluminat pot funcționa cu becuri din următoarea clasă energetică: E.
Clasa energetică a becului vândut împreună cu lampa: E.

IP20

Numar articol	Denumire	Putere (W)	Tensiune nominală (V/Hz)	Dulie	CE		Greutate (kg)
299000	Lampă sare · 2-4 kg	15	230/50	E14	da	da	2 – 4
299002	Lampă sare · 4-6 kg	15	230/50	E14	da	da	4 – 6
299003	Lampă sare · 6-10 kg	15	230/50	E14	da	da	6 – 10
299012	Lampă sare · 15-20 kg	15	230/50	E14	da	da	15 – 20
299013	Lampă sare · 20-25 kg	15	230/50	E14	da	da	20 – 25
299005	Lampă sare · rotundă	15	230/50	E14	da	da	2 – 4
299006	Lampă sare · piramidă	15	230/50	E14	da	da	2 – 4
299007	Lampă sare · ou	15	230/50	E14	da	da	2 – 4
299009	Coloana rasucita sare	15	230/50	E14	da	da	2 – 4
299016	Lampă sare · „bol cu jar”	15	230/50	E14	da	da	2-4
299004	Suport lumânare	–	–	–	nu	nu	0,5 – 1,5
299011	Sfesnic sare glob	–	–	–	nu	nu	0,5 – 1
299015	Cărămidă sare · 20×10×5 cm	–	–	–	nu	nu	2,3

LED DECOR

LED

MOZA

1 2 3 4

MUNA

1 2 3 4

TICO

1 2 3 4

TIMO

1 2 3 4

TERA

1 2 3 4

SONA

1 2 3 4

RUBI

1 2 3 4

NAVI

1 2 3 4

Cu ajutorul desenului de la pagina 150 puteți alege spotul care se potrivește cel mai bine nevoilor dumneavoastră.

Codul necesar pentru comandă:

- Primele două cifre sunt fixe
- Cifra a treia și a patra se referă la tipul spotului
- Cifra a cincea se referă la tipul de montaj
- Cifra a șasea se referă la tensiunea de alimentare
- Cifra a șaptea se referă la funcții
- Cifra a opta se referă la culoare
- Cifra a noua se referă la temperatura de culoare a sursei

LED DECOR

LED

Variante de comandă

26 – XX – XXX–XX

Tipus

01 MOZA

02 MUNA

03 TERA

04 05 TICO

06 07 TIMO

08 09 RUBI

10 11 NAVI

12 13 14 SONA

Temperaturi de culoare la sursele de lumină

1 alb rece
2 alb cald
3 roșu
4 verde
5 albastru
6 roșu, verde, albastru

Culori disponibile

1	2	3	4
aluminiu	oțel	grafit	auriu

Funcții disponibile

1 Aparat de bază

2 PIR LUX Senzor de mișcare și luxmetru

3 NiMh 1h30min Inverter inclus cu autonomie de 1,5 ore

4 Receptor radio

5 Receptor RGB încorporat

Tensiunea nominală

1 14 V 14 V DC

2 230 V 230 V AC

Tipul de montaj

1 Pe tencuială

2 Ø60 Ø60 Încastrat, sau încastrat în doză tencuială 60 mm

INDEX PRODUSE

Cod produs	Pagina
100001	72
100002	72
100003	72
100004	72
100005	72
100006	72
100007	72
100011	72
100101	72
100102	72
100103	72
100104	72
100105	72
100106	72
100107	72
100111	72
100201	72
100202	72
100203	72
100204	72
100211	72
100212	72
100301	72
100302	72
100401	72
100402	72
100403	72
100501	73
100502	73
100503	73
100505	73
100506	73
100901	73
102901	73
105001	75
105002	75
105003	75
105004	75
105005	75
105006	75
105007	75
105011	75
105101	75
105102	75
105103	75
105104	75
105105	75
105106	75
105107	75
105111	75
105201	75
105202	75
105211	75
105212	75
105221	75
105251	75
106001	76
106003	76
106005	76
106006	76
106019	76
106020	77
106101	76
106103	76
106105	76
106106	76
106201	76
106202	76
106203	76
106204	76
106301	76
106401	76
106402	76
106405	76
106406	76
106407	76
106412	76
106415	76
106501	76

Cod produs	Pagina
106601	77
106701	77
106801	77
110001	60
110002	60
110003	60
110004	60
110005	60
110006	60
110007	60
110008	60
110009	60
110010	60
110101	60
110102	60
110103	60
110104	60
110105	60
110106	60
110107	60
110108	60
110109	60
110110	60
110201	60
110202	60
110204	63
110211	60
110212	60
110301	61
110302	61
110401	61
110402	61
110403	61
110501	61
110502	61
110503	61
110505	61
110506	61
110507	61
110508	61
110509	61
110601	61
110602	61
111001	60
111002	60
111003	60
111004	60
111005	60
111006	60
111007	60
111008	60
111009	60
111010	60
111101	60
111102	60
111103	60
111104	60
111105	60
111106	60
111107	60
111108	60
111109	60
111110	60
111201	60
111202	60
111203	63
111211	60
111212	60
111301	61
111302	61
111401	61
111402	61
111403	61
111501	61
111502	61
111503	61
111505	61
111506	61
111507	61

Cod produs	Pagina
111508	61
111509	61
111601	61
111602	61
113001	60
113002	60
113003	60
113004	60
113005	60
113006	60
113007	60
113008	60
113009	60
113010	60
113101	60
113102	60
113103	60
113104	60
113105	60
113106	60
113107	60
113108	60
113109	60
113110	60
113201	60
113202	60
113203	63
113211	60
113212	60
113301	61
113302	61
113401	61
113402	61
113403	61
113501	61
113502	61
113503	61
113505	61
113506	61
113507	61
113508	61
113509	61
113601	61
113602	61
114001	62
114002	62
114003	62
114004	62
114005	62
114006	62
114007	62
114101	62
114102	62
114103	62
114104	62
114105	62
114106	62
114107	62
115001	62
115002	62
115003	62
115004	62
115005	62
115006	62
115007	62
115101	62
115102	62
115103	62
115104	62
115105	62
115106	62
115107	62
117001	62
117002	62
117003	62
117004	62
117005	62
117006	62
117007	62

Cod produs	Pagina
117101	62
117102	62
117103	62
117104	62
117105	62
117106	62
117107	62
118001	60
118002	60
118003	60
118004	60
118005	60
118006	60
118007	60
118008	60
118009	60
118010	60
118101	60
118102	60
118103	60
118104	60
118105	60
118106	60
118107	60
118108	60
118109	60
118110	60
118201	60
118202	60
118203	63
118301	61
118302	61
118401	61
118402	61
118403	61
118501	61
118502	61
118503	61
118505	61
118506	61
118507	61
118508	61
118509	61
118601	61
118602	61
119001	63
119002	63
119003	63
119004	63
119005	63
119006	63
119007	63
119011	63
119012	63
119013	63
119014	63
119015	63
119016	63
119017	63
119021	63
119022	63
119023	63
119024	63
119025	63
119026	63
119027	63
119100	62
119116	62
119118	62
119200	62
119216	62
119218	62
119250	62
119266	62
119268	62
119300	62
119316	62
119318	62
119350	62

Cod produs	Pagina
119366	62
119368	62
119400	62
119416	62
119418	62
119450	62
119466	62
119468	62
119500	62
119516	62
119518	62
119601	61
119611	61
119616	61
119618	61
119620	61
119716	62
119718	62
119720	62
119816	62
119818	62
119820	62
119900	63
120001	70
120002	70
120003	70
120004	70
120005	70
120006	70
120007	70
120008	70
120009	70
120010	70
120101	70
120102	70
120103	70
120104	70
120105	70
120106	70
120107	70
120108	70
120109	70
120110	70
120201	70
120202	70
120203	70
120204	70
120211	70
120212	70
120301	71
120302	71
120401	71
120402	71
120403	71
120501	71
120502	71
120503	71
120505	71
120506	71
120507	71
120901	71
120902	71
121001	70
121002	70
121003	70
121004	70
121005	70
121006	70
121007	70
121008	70
121009	70
121010	70
121101	70
121102	70
121103	70
121104	70
121105	70
121106	70
121107	70

Cod produs	Pagina
121108	70
121109	70
121110	70
121201	70
121202	70
121203	70
121204	70
121211	70
121212	70
121301	71
121302	71
121401	71
121402	71
121403	71
121501	71
121502	71
121503	71
121505	71
121506	71
121507	71
121901	71
121902	71
122001	70
122002	70
122003	70
122004	70
122005	70
122006	70
122007	70
122008	70
122009	70
122010	70
122101	70
122102	70
122103	70
122104	70
122105	70
122106	70
122107	70
122108	70
122109	70
122110	70
122201	70
122202	70
122203	70
122204	70
122211	70
122212	70
122301	71
122302	71
122401	71
122402	71
122403	71
122501	71
122502	71
122503	71
122505	71
122506	71
122507	71
122901	71
122902	71
125001	74
125002	74
125003	74
125004	74
125005	74
125006	74
125007	74
125101	74
125102	74
125103	74
125104	74
125105	74
125106	74
125107	74
125201	74
125202	74
125211	74
125212	74

Cod produs	Pagina
126001	74
126002	74
126003	74
126004	74
126005	74
126006	74
126007	74
126101	74
126102	74
126103	74
126104	74
126105	74
126106	74
126107	74
126201	74
126202	74
126211	74
126212	74
1280010	64
1280020	64
1280030	64
1280040	64
1280050	64
1280060	64
128007	64
1280080	64
1280090	64
1280100	64
1280110	64
1280130	64
1280160	66
1280170	64
1280190	66
1280200	64
1280210	66
1280220	64
1281010	64
1281020	64
1281030	64
1281040	64
1281050	64
1281060	64
1281070	64
1281110	64
1281120	64
1281130	64
1281150	65
128140	66
128141	67
1282010	64
1282020	64
1282050	64
1282110	64
1282120	64
1282310	64
1282320	64
128240	66
128241	67
1283010	65
1283020	65
1283030	65
128340	66
128341	67
1284010	65
1284020	65
1284030	65
128440	66
128441	67
1285010	65
1285020	65
1285030	65
1285040	65
1285050	65
1285060	65
1285070	65
1285080	65
1285090	65
128540	66
128541	67

Cod produs	Pagina
1286010	65
1286020	65
1290010	64
1290020	64
1290030	64
1290040	64
1290050	64
1290060	64
1290070	64
1290080	64
1290090	64
1290100	64
1290110	64
1290130	64
1290160	66
1290170	64
1290190	66
1290200	64
1290210	66
1291010	64
1291020	64
1291030	64
1291040	64
1291050	64
1291060	64
1291070	64
1291110	64
1291120	64
1291130	64
1291150	65
129140	66
129141	67
1292010	64
1292020	64
1292050	64
1292110	64
1292120	64
1292310	64
1292320	64
129240	66
129241	67
1293010	65
1293020	65
1293030	65
129340	66
129341	67
1294010	65
1294020	65
1294030	65
129440	66
129441	67
1295010	65
1295020	65
1295030	65
1295040	65
1295050	65
1295060	65
1295070	65
1295080	65
1295090	65
129540	66
129541	67
1296010	65
1296020	65
1400010	52
1400020	52
1400030	52
1400040	52
1400050	52
1400060	52
1400070	52
1400080	52
1400090	52
1400100	52
1400110	52
140013	52
1400160	54
140017	52
1400190	54

Cod produs	Pagina
1400200	52
1400210	54
1401010	52
1401020	52
1401030	52
1401040	52
1401050	52
1401060	52
1401070	52
1401110	52
1401120	52
140113	52
1401150	54
1402010	53
1402020	53
1402050	53
1402110	53
1402120	53
1402310	53
1402320	53
1403010	53
1403020	53
1403030	53
1404010	53
1404020	53
1404030	53
1405010	53
1405020	53
1405030	53
1405040	53
1405050	53
1405060	53
1405070	53
1405080	53
1405090	53
1406010	54
1406020	54
140900	54
140901	55
140902	55
140903	55
140904	55
140905	55
140911	55
140912	55
140913	55
140914	55
140915	55
140921	55
140922	55
140923	55
140924	55
140925	55
1410010	52
1410020	52
1410030	52
1410040	52
1410050	52
1410060	52
1410070	52
1410080	52
1410090	52
1410100	52
1410110	52
141013	52
1410160	54
141017	52
1410190	54
1410200	52
1410210	54
1411010	52
1411020	52
1411030	52
1411040	52
1411050	52
1411060	52
1411070	52
1411110	52
1411120	52

Cod produs	Pagina
141113	52
1411150	54
1412010	53
1412020	53
1412050	53
1412110	53
1412120	53
1412310	53
1412320	53
1413010	53
1413020	53
1413030	53
1414010	53
1414020	53
1414030	53
1415010	53
1415020	53
1415030	53
1415040	53
1415050	53
1415060	53
1415070	53
1415080	53
1415090	53
1416010	54
1416020	54
141901	55
141902	55
141903	55
141904	55
141905	55
141911	55
141912	55
141913	55
141914	55
141915	55
141921	55
141922	55
141923	55
141924	55
141925	55
1420010	52
1420020	52
1420030	52
1420040	52
1420050	52
1420060	52
1420070	52
1420080	52
1420090	52
1420100	52
1420110	52
142013	52
1420160	54
142017	52
1420190	54
1420200	52
1420210	54
1421010	52
1421020	52
1421030	52
1421040	52
1421050	52
1421060	52
1421070	52
1421110	52
1421120	52
142113	52
1421150	54
1422010	53
1422020	53
1422050	53
1422110	53
1422120	53
1422310	53
1422320	53
1423010	53
1423020	53
1423030	53

Cod produs	Pagina
1424010	53
1424020	53
1424030	53
1425010	53
1425020	53
1425030	53
142504	53
1425050	53
1425060	53
1425070	53
1425080	53
1425090	53
1426010	54
1426020	54
142901	55
142902	55
142903	55
142904	55
142905	55
142911	55
142912	55
142913	55
142914	55
142915	55
142921	55
142922	55
142923	55
142924	55
142925	55
1430010	52
1430020	52
1430030	52
1430040	52
1430050	52
1430060	52
1430070	52
1430080	52
1430090	52
1430100	52
1430110	52
143013	52
1430160	54
143017	52
1430190	54
1430200	52
1430210	54
1431010	52
1431020	52
1431030	52
1431040	52
1431050	52
1431060	52
1431070	52
1431110	52
1431120	52
143113	52
1431150	54
1432010	53
1432020	53
1432050	53
1432110	53
1432120	53
1432310	53
1432320	53
1433010	53
1433020	53
1433030	53
1434010	53
1434020	53
1434030	53
1435010	53
1435020	53
1435030	53
143504	53
1435050	53
1435060	53
1435070	53
1435080	53
1435090	53

Cod produs	Pagina
1436010	54
1436020	54
143901	55
143902	55
143903	55
143904	55
143905	55
143911	55
143912	55
143913	55
143914	55
143915	55
143921	55
143922	55
143923	55
143924	55
143925	55
1440010	52
1440020	52
1440030	52
1440040	52
1440050	52
1440060	52
1440070	52
1440080	52
1440090	52
1440100	52
1440110	52
144013	52
1440160	54
144017	52
1440190	54
1440200	52
1440210	54
1441010	52
1441020	52
1441030	52
1441040	52
1441050	52
1441060	52
1441070	52
1441110	52
1441120	52
144113	52
1441150	54
1442010	53
1442020	53
1442050	53
1442110	53
1442120	53
1442310	53
1442320	53
1443010	53
1443020	53
1443030	53
1444010	53
1444020	53
1444030	53
1445010	53
1445020	53
1445030	53
144504	53
1445050	53
1445060	53
1445070	53
1445080	53
1445090	53
1446010	54
1446020	54
144901	55
144902	55
144903	55
144904	55
144905	55
144911	55
144912	55
144913	55
144914	55
144915	55

Cod produs	Pagina
144921	55
144922	55
144923	55
144924	55
144925	55
1450010	46
1450020	46
1450030	46
1450040	46
1450050	46
1450060	46
1450070	46
1450080	46
1450090	46
1450100	46
1450110	46
1450130	46
1450160	48
1450190	47
1450200	46
1450210	48
1450230	46
1451010	46
1451020	46
1451030	46
1451040	46
1451050	46
1451060	46
1451070	46
1451110	46
1451120	46
1451130	46
1451150	48
1452010	47
1452020	47
1452050	47
1452110	47
1452120	47
1452310	47
1452320	47
1453010	47
1453020	47
1453030	47
1454010	47
1454020	47
1455010	47
1455020	47
1455020	47
1455030	47
1455050	47
1455050	47
1455060	47
1455070	47
1455080	47
1455090	47
1456010	48
1456020	48
1460010	46
1460020	46
1460030	46
1460040	46
1460050	46
1460060	46
1460070	46
1460080	46
1460090	46
1460100	46
1460110	46
1460130	46
1460160	48
1460190	47
1460200	46
1460210	48
1460230	46
1461010	46
1461020	46
1461030	46
1461040	46
1461050	46

Cod produs	Pagina
1461060	46
1461070	46
1461110	46
1461120	46
1461130	46
1461150	48
1462010	47
1462020	47
1462050	47
1462110	47
1462120	47
1462310	47
1462320	47
1463010	47
1463020	47
1463030	47
1464010	47
1464020	47
1465010	47
1465020	47
1465030	47
1465060	47
1465070	47
1465080	47
1465090	47
1466010	48
1466020	48
1470010	46
1470020	46
1470030	46
1470040	46
1470050	46
1470060	46
1470070	46
1470080	46
1470090	46
1470100	46
1470110	46
1470130	46
1470160	48
1470190	47
1470200	46
1470210	48
1470230	46
1471010	46
1471020	46
1471030	46
1471040	46
1471050	46
1471060	46
1471070	46
1471110	46
1471120	46
1471130	46
1471150	48
1472010	47
1472020	47
1472050	47
1472110	47
1472120	47
1472310	47
1472320	47
1473010	47
1473020	47
1473030	47
1474010	47
1474020	47
1475010	47
1475020	47
1475030	47
1475050	47
1475060	47
1475070	47
1475080	47
1475090	47
1476010	48
1476020	48
1480010	46
1480020	46

Cod produs	Pagina
1480030	46
1480040	46
1480050	46
1480060	46
1480070	46
1480080	46
1480090	46
1480100	46
1480110	46
1480130	46
1480160	48
1480190	47
1480200	46
1480210	48
1480230	46
1481010	46
1481020	46
1481030	46
1481040	46
1481050	46
1481060	46
1481070	46
1481110	46
1481120	46
1481130	46
1481150	48
1482010	47
1482020	47
1482050	47
1482110	47
1482120	47
1482310	47
1482320	47
1483010	47
1483020	47
1483030	47
1484010	47
1484020	47
1485010	47
1485030	47
1485050	47
1485060	47
1485070	47
1485080	47
1485090	47
1486010	48
1486020	48
149100	49
149101	49
149102	49
149103	49
149104	49
149105	49
149106	49
149107	49
149108	49
149109	49
149110	49
149140	49
149141	49
149151	49
149161	49
149200	49
149201	49
149202	49
149203	49
149204	49
149205	49
149206	49
149207	49
149208	49
149209	49
149210	49
149240	49
149241	49
149251	49
149261	49
149300	49
149301	49

Cod produs	Pagina
149302	49
149303	49
149304	49
149305	49
149306	49
149307	49
149308	49
149309	49
149310	49
149340	49
149341	49
149351	49
149361	49
149400	49
149401	49
149402	49
149403	49
149404	49
149405	49
149406	49
149407	49
149408	49
149409	49
149410	49
149440	49
149441	49
149451	49
149461	49
149500	49
149501	49
149502	49
149503	49
149504	49
149505	49
149506	49
149507	49
149508	49
149509	49
149510	49
149540	49
149541	49
149551	49
149561	49
1500010	56
1500020	56
1500030	56
1500040	56
1500050	56
1500060	56
1500070	56
1500080	56
1500090	56
1500100	56
1500110	56
1500130	56
1500160	58
150017	56
1500190	58
1500200	56
1500210	58
1500220	56
1501010	56
1501020	56
1501030	56
1501040	56
1501050	56
1501060	56
1501070	56
1501110	56
1501120	56
1501130	56
1501150	58
1502010	57
1502020	57
1502050	57
1502110	57
1502120	57
1502310	57
1502320	57

Cod produs	Pagina
1503010	57
1503020	57
1503030	57
1504010	57
1504020	57
1504030	57
1505010	57
1505020	57
1505030	57
1505040	57
1505050	57
1505060	57
1505070	57
1505080	57
1505090	57
1506010	57
1506020	57
1510010	56
1510020	56
1510030	56
1510040	56
1510050	56
1510060	56
1510070	56
1510080	56
1510090	56
1510100	56
1510110	56
1510130	56
1510160	58
151017	56
1510190	58
1510200	56
1510210	58
1511010	56
1511020	56
1511030	56
1511040	56
1511050	56
1511060	56
1511070	56
1511110	56
1511120	56
1511130	56
1511150	58
1512010	57
1512020	57
1512050	57
1512110	57
1512120	57
1512310	57
1512320	57
1513010	57
1513020	57
1513030	57
1514010	57
1514020	57
1514030	57
1515010	57
1515020	57
1515030	57
1515040	57
1515050	57
1515060	57
1515070	57
1515080	57
1515090	57
1516010	57
1516020	57
1520010	56
1520020	56
1520030	56
1520040	56
1520050	56
1520060	56
1520070	56
1520080	56
1520090	56
1520100	56

Cod produs	Pagina
1520110	56
1520130	56
1520160	58
152017	56
1520190	58
1520200	56
1520210	58
1521010	56
1521020	56
1521030	56
1521040	56
1521050	56
1521060	56
1521070	56
1521110	56
1521120	56
1521130	56
1521150	58
1522010	57
1522020	57
1522050	57
1522110	57
1522120	57
1522310	57
1522320	57
1523010	57
1523020	57
1523030	57
1524010	57
1524020	57
1524030	57
1525010	57
1525020	57
1525030	57
1525040	57
1525050	57
1525060	57
1525070	57
1525080	57
1525090	57
1526010	57
1526020	57
1530010	56
1530020	56
1530030	56
1530040	56
1530050	56
1530060	56
1530070	56
1530080	56
1530090	56
1530100	56
1530110	56
1530130	56
1530160	58
153017	56
1530190	58
1530200	56
1530210	58
1531010	56
1531020	56
1531030	56
1531040	56
1531050	56
1531060	56
1531070	56
1531110	56
1531120	56
1531130	56
1531150	58
1532010	57
1532020	57
1532050	57
1532110	57
1532120	57
1532310	57
1532320	57
1533010	57
1533020	57

Cod produs	Pagina
1533030	57
1534010	57
1534020	57
1534030	57
1535010	57
1535020	57
1535030	57
1535040	57
1535050	57
1535060	57
1535070	57
1535080	57
1535090	57
1536010	57
1536020	57
1540010	56
1540020	56
1540030	56
1540040	56
1540050	56
1540060	56
1540070	56
1540080	56
1540090	56
1540100	56
1540110	56
1540130	56
1540160	58
154017	56
1540190	58
1540200	56
1540210	58
1541010	56
1541020	56
1541030	56
1541040	56
1541050	56
1541060	56
1541070	56
1541110	56
1541120	56
1541130	56
1541150	58
1542010	57
1542020	57
1542050	57
1542110	57
1542120	57
1542310	57
1542320	57
1543010	57
1543020	57
1543030	57
1544010	57
1544020	57
1544030	57
1545010	57
1545020	57
1545030	57
1545040	57
1545050	57
1545060	57
1545070	57
1545080	57
1545090	57
1546010	57
1546020	57
1550010	56
1550020	56
1550030	56
1550040	56
1550050	56
1550060	56
1550070	56
1550080	56
1550090	56
1550100	56
1550110	56
1550130	56

Cod produs	Pagina
1550160	58
155017	56
1550190	58
1550200	56
1550210	58
1551010	56
1551020	56
1551030	56
1551040	56
1551050	56
1551060	56
1551070	56
1551110	56
1551120	56
1551130	56
1551150	58
1552010	57
1552020	57
1552050	57
1552110	57
1552120	57
1552310	57
1552320	57
1553010	57
1553020	57
1553030	57
1554010	57
1554020	57
1554030	57
1555010	57
1555020	57
1555030	57
1555040	57
1555050	57
1555060	57
1555070	57
1555080	57
1555090	57
1556010	57
1556020	57
159100	58
159101	58
159102	58
159103	58
159104	58
159105	58
159106	59
159107	59
159108	59
159109	59
159110	59
159140	59
159141	59
159142	59
159143	59
159144	59
159145	59
159200	58
159201	58
159202	58
159203	58
159204	58
159205	58
159206	59
159207	59
159208	59
159209	59
159210	59
159240	59
159241	59
159242	59
159243	59
159244	59
159245	59
159300	58
159301	58
159302	58
159303	58
159304	58

Cod produs	Pagina
159305	58
159306	59
159307	59
159308	59
159309	59
159310	59
159340	59
159341	59
159342	59
159343	59
159344	59
159345	59
159400	58
159401	58
159402	58
159403	58
159404	58
159405	58
159440	59
159441	59
159442	59
159443	59
159444	59
159445	59
159500	58
159501	58
159502	58
159503	58
159504	58
159505	58
159540	59
159541	59
159542	59
159543	59
159544	59
159545	59
159900	49
159900	49
159900	49
160002	68
160003	68
160008	68
160101	68
160103	68
160106	68
160202	68
160212	68
160301	68
160401	68
160506	68
160902	69
160903	69
160904	69
160905	69
160951	69
160952	69
160953	69
160961	69
160962	69
160963	69
161002	68
161003	68
161102	68
161202	68
161212	68
161902	69
161903	69
161904	69
161905	69
162002	68, 69
162003	68, 69
162202	68, 69
162206	68, 69
162212	68, 69
170001	44
170002	44
170003	44
170004	44
170005	44

Cod produs	Pagina
170006	44
170008	44
170010	44
170011	44
170101	44
170102	44
170103	44
170104	44
170105	44
170106	44
170201	44
170202	44
170211	44
170231	44
170302	44
170402	44
170501	45
170505	45
170506	45
170509	45
170602	44
170701	45
170902	45
170903	45
170904	45
170905	45
170912	45
170913	45
170914	45
170950	45
170951	45
170952	45
170953	45
170954	45
170955	45
170956	45
170957	45
170958	45
170959	45
170960	45
170961	45
171001	44
171002	44
171003	44
171004	44
171005	44
171006	44
171008	44
171010	44
171011	44
171101	44
171102	44
171103	44
171104	44
171105	44
171106	44
171201	44
171202	44
171211	44
171231	44
171302	44
171402	44
171501	45
171505	45
171506	45
171509	45
171602	44
171701	45
171902	45
171903	45
171904	45
171905	45
171912	45
171913	45
171914	45
172001	44
172002	44
172003	44
172004	44

Cod produs	Pagina
172005	44
172006	44
172008	44
172010	44
172011	44
172101	44
172102	44
172103	44
172104	44
172105	44
172106	44
172201	44
172211	44
172231	44
172302	44
172402	44
172501	45
172505	45
172506	45
172509	45
172602	44
172701	45
172902	45
172903	45
172904	45
172912	45
172913	45
172914	45
173001	50
173002	50
173003	50
173004	50
173005	50
173006	50
173008	50
173010	50
173011	50
173101	50
173102	50
173103	50
173104	50
173105	50
173106	50
173201	50
173202	50
173211	50
173231	50
173302	50
173402	50
173501	51
173505	51
173506	51
173509	51
173602	50
173701	51
173902	51
173903	51
173904	51
173912	51
173913	51
173914	51
173921	51
173922	51
173923	51
173924	51
173926	51
173927	51
173928	51
173931	51
173932	51
173933	51
173934	51
173936	51
173937	51
173938	51
173941	51
173942	51
173943	51
173944	51

Cod produs	Pagina
173946	51
173947	51
173948	51
173951	51
173952	51
173953	51
173954	51
173956	51
173957	51
173958	51
173961	51
173962	51
173963	51
173964	51
173966	51
173967	51
173968	51
180001	78
180002	78
180003	78
180004	78
180007	78
180105	78
180106	78
180201	78
180211	78
181001	78
181002	78
181003	78
181004	78
181007	78
181105	78
181106	78
181201	78
181211	78
182001	78
182002	78
182003	78
182004	78
182007	78
182105	78
182106	78
182201	78
199000	112
199001	112
199002	112
199003	112
199004	112
199005	112
199006	112
199007	112
199008	112
199009	112
199010	112
199020	113
199021	113
199022	113
199023	113
199024	113
199025	113
199026	113
199027	113
199028	113
199031	111
199080	111
199101	67
199102	67
199103	67
199104	67
199105	67
199106	67
199201	114
199203	114
199205	114
199210	114
199215	114
199220	114
199230	114
201001	40

Cod produs	Pagina
201422	40
202001	40
202002	40
202422	40
206130	18
206140	18
206141	18
206142	18
206143	18
206144	18
206145	18
206146	18
206147	18
206148	18
206149	18
206150	18
206160	18
206200	19
206202	19
206204	19
206206	19
206207	19
206208	19
206210	19
206212	19
206214	19
206216	19
206217	19
206218	19
206220	19
206222	19
206224	19
206226	19
206227	19
206228	19
206230	20
206232	20
206234	20
206236	20
206237	20
206238	20
206240	20
206242	20
206244	20
206246	20
206247	20
206248	20
206250	20
206252	20
206254	20
206256	20
206257	20
206258	20
206270	19
206272	19
206274	19
206276	19
206278	19
206280	19
206282	20
206284	20
206286	20
206288	20
206290	20
206292	20
206301	21
206302	21
206303	21
206304	21
206400	34
206405	34
206451	34
206454	34
206500	24
206501	24
206502	24
206503	24
206504	24
206505	24

Cod produs	Pagina
206506	24
206520	24
206521	24
206522	24
206523	24
206524	24
206525	24
206526	24
206600	24
206601	24
206602	24
206603	24
206604	24
206605	24
206606	24
206620	24
206621	24
206622	24
206623	24
206624	24
206625	24
206626	24
206650	23
206651	23
26-xx-xxx	150
207000	21
207001	21
207002	21
207003	21
207004	21
207005	21
207011	21
207012	21
207013	21
207014	21
207015	21
207016	22
207049	22
208001	23
208002	23
208003	23
208004	23
208010	23
212100	42
212101	42
212102	42
212103	42
212104	42
212105	42
212110	41
212118	41
212122	41
212136	41
212158	41
212209	41
212218	41
212221	41
212236	41
212258	41
230031	38
230033	38
230050	39
230051	39
230052	39
230053	39
230054	39
230055	39
230056	39
230057	39
230058	39
230059	39
230060	39
230061	39
230062	39
230063	39
230064	39
230065	39
230066	39
230067	39

Cod produs	Pagina
230068	39
230069	39
230070	38
230071	38
230072	38
230080	37
230081	37
230082	36
230083	37
231000	26
231001	25
231002	25
231003	25
231004	25
231005	25
231006	25
231011	26
231020	25
231021	25
231022	25
231023	25
231041	25
231042	25
231043	25
231044	25
231054	26
231058	26
231059	26
231060	26
231061	26
231062	27
232000	35
232001	36
232003	36
232004	35
232005	35
233000	42
233003	42
233004	42
233005	42
233006	42
240000	28
240001	28
240002	28
240003	28
240004	28
240005	28
240010	29
240011	29
240013	29
240014	29
240015	29
240017	29
240019	29
240020	29
240021	29
240030	29
240050	29
241000	27
241001	27
241002	27
241003	27
241005	27
241007	27
248000	22
248001	22
249003	28
249004	28
249010	28
249015	28
250000	30
250001	30
250002	30
250003	31
250004	31
250005	31
250006	30
250007	30
250008	30

Cod produs	Pagina
250009	30
250010	30
250011	31
250012	31
250013	31
250014	30
250015	30
250016	30
250020	31
250021	31
250022	32
250023	32
250025	32
250026	32
250027	32
250029	32
250030	33
250032	33
251000	33
251002	33
251004	33
251001	33
251100	33
251200	34
251201	34
260000	6
260005	6
260010	6
260025	6
260030	6
260035	6
260040	6
260055	6
260060	6
260065	6
260070	6
260080	6
260085	6
260090	6
260100	6
260110	7
260120	7
260200	7
260201	7
260205	7
260206	7
260210	8
260215	8
260250	8
260251	8
260252	8
260253	8
260254	8
260255	8
260256	8
260260	8
260262	8
260264	8
260266	8
260268	8
260269	8
260271	8
270003	13
270104	12
270304	11
270413	10
270416	10
270501	9
270502	9
270503	9
270504	9
270505	9
270506	9
270507	9
270508	9
270511	11
270512	11
270513	11
270521	12

Cod produs	Pagina
270522	12
270523	12
271001	13
271005	13
271006	13
271007	13
271008	13
271009	13
271010	13
271011	13
271012	13
271105	12
271106	12
271107	12
271108	12
271151	12
271204	11
271205	11
271304	11
271305	11
271351	9
271401	10
271402	10
271404	10
271405	10
271406	10
271407	10
271408	10
271409	10
271410	10
271451	9
271501	14
271502	14
271503	14
271504	14
271505	14
271506	14
271603	15
271604	15
271605	15
271701	11
271702	11
272001	13
272002	13
272004	13
272010	13
272011	13
272012	13
272101	12
272102	12
272107	12
272108	12
272201	11
272205	11
272301	11
272305	11
272401	10
272402	10
272403	10
272408	10
272409	10
272410	10
272501	14
272502	14
272505	14
272506	14
272701	11
272702	11
273001	13
273002	13
273004	13
273010	13
273011	13
273012	13
273101	12
273102	12
273107	12
273108	12
273201	11

Cod produs	Pagina
273205	11
273301	11
273305	11
273401	10
273402	10
273403	10
273408	10
273409	10
273410	10
273501	14
273502	14
273505	14
273506	14
273701	11
273702	11
280003	14
280005	14
280010	14
280015	14
280020	14
280025	14
280030	14
281906	15
281908	15
281910	15
281915	15
281920	15
298000	134
298003	135
298004	135
298005	134
298006	135
298007	135
298008	136
298009	134
298010	134
298020	134
298022	134
298047	136
298048	136
298049	136
298050	136
298051	136
298052	138
298053	137
298054	139
298055	139
298056	138
298057	138
298058	137
298059	139
298060	134
298061	137
298062	137
298063	137
298064	139
298065	137
298066	138
298067	138
298068	137
298069	138
298070	138
298071	138
298072	136
298073	136
298074	138
298104	144
298105	144
298108	144
298109	144
298129	139
298130	139
298131	140
298132	140
298133	140
298134	140
298135	140
298140	140
298141	140

Cod produs	Pagina
298144	140
298145	140
298146	140
298200	144
298201	144
298202	144
298203	144
298204	144
298205	144
298206	144
298207	144
298210	145
298211	145
298212	145
298213	145
298214	145
298215	145
298217	145
298218	145
298220	143
298221	143
298222	143
298223	143
298224	143
298225	143
298230	142
298231	142
298232	146
298233	146
298235	143
298236	143
298237	143
298238	143
298239	143
298240	142
298241	142
298242	142
298243	142
298244	142
298250	147
298251	147
298252	147
298255	146
298256	146
298257	146
298260	145
298261	145
298262	142
298263	142
298270	146
298271	146
298272	146
298273	146
298274	146
298275	146
298282	147
298283	147
298284	147
298285	147
298286	147
298287	147
298288	147
298290	143
298291	143
298300	141
298301	141
298302	141
298303	141
298304	141
299000	148
299001	148
299002	148
299003	148
299004	148
299005	148
299006	148
299007	148
299008	148
299009	148

Cod produs	Pagina
299010	148
299011	148
299012	148
299013	148
299014	148
299015	148
299016	148
299050	135
299051	135
300010	96
300020	96
300030	96
300050	96
300060	96
300081	96
300085	96
300095	96
300100	96
300110	96
300140	96
300150	96
300170	96
300180	96
300190	96
301010	95
301020	95
301030	95
301040	95
301050	95
301060	95
301070	95
301080	95
301090	95
301100	95
301110	95
301120	95
301130	95
301140	95
301150	95
301160	95
301170	95
301180	95
301190	95
302020	96
302030	96
302040	96
302050	96
302060	96
302210	95
302220	95
302230	95
302240	95
302250	95
302260	95
302270	95
303001	96
303002	96
304016	97
304020	97
304025	97
304032	97
304040	97
304111	97
304113	97
304116	97
304123	97
304129	97
304136	97
304160	98
304161	98
304165	98
304200	98
304201	98
304205	98
304250	98
304251	98
304320	98
304400	98
304500	98

Cod produs	Pagina
305216	97
305220	97
305225	97
305232	97
305240	97
310005	94
310010	94
310015	94
310020	94
310025	94
310050	94
310055	94
310060	94
310100	94
310105	94
310110	94
310115	94
320105	122
320110	122
320115	122
320120	122
320125	122
320205	122
320210	122
320215	122
320220	122
320225	122
320230	122
320305	122
320310	122
320315	122
320320	122
320325	122
320330	122
320405	122
320410	122
320415	122
320420	122
320425	122
320430	122
320510	122
320520	122
320530	122
330001	109
330002	109
330003	109
330004	109
330011	109
330012	109
330013	109
330014	109
330100	109
331001	108
331002	106
331003	106
331004	106
331006	108
331007	108
331008	108
331009	108
331021	107
331101	108
331102	108
331111	108
331112	108
331113	108
331116	108
331117	108
331118	108
331121	108
331122	108
331131	108
331136	108
331141	107
331146	107
333010	109
333011	109
333012	109
333013	109

Cod produs	Pagina
333014	109
333030	111
333031	111
333032	111
333033	111
333034	111
333035	111
333036	110
333037	110
333038	110
333039	110
333040	110
333041	110
333042	110
333043	110
333044	110
333101	110
333102	110
333103	110
333105	110
333106	110
333108	110
333109	110
333111	110
333112	110
333113	110
333115	110
333116	110
333117	110
334000	109
334001	109
334002	109
334003	109
334010	109
335031	102
335033	102
335035	102
335063	102
335065	102
335066	102
335131	102
335133	102
335135	102
335161	102
335165	102
335183	102
335243	102
335341	102
335531	102
335533	102
335535	102
335536	102
335537	103
335538	103
335551	102
335553	102
335555	102
335556	102
335557	103
335558	103
335631	102
335633	102
335635	102
335636	102
335637	103
335638	103
335651	102
335653	102
335655	102
335656	102
335657	103
335658	103
336010	104
336025	104
336050	104
336105	103
336110	103
336220	103
336230	103

Cod produs	Pagina
336240	103
336255	103
336257	103
336259	103
336301	104
336405	103
336410	103
336420	103
336430	103
337001	116
350001	107
350002	107
350006	107
350007	107
350012	107
350013	107
350014	107
350022	107
350023	107
350024	107
350122	107
351001	106
351003	106
351004	106
352000	104
352001	105
352002	105
352004	105
352005	105
352102	105
352103	105
352202	105
352203	105
352304	104
352305	104
352306	104
354013	124
354018	125
354020	125
354024	125
354025	125
354027	125
354031	125
354033	125
354034	125
354035	124
354037	126
354039	126
354042	126
354047	126
354062	126
354065	127
354069	127
354072	127
354086	127
354091	124
354101	126
354108	126
354111	126
354113	126
354115	126
354118	126
354124	126
354127	126
354151	126
354170	127
354173	127
354177	127
400004	86
400006	86
400008	86
400012	86
400018	86
400022	86
400032	86
400104	86
400106	86
400108	86
400112	86

Cod produs	Pagina
400118	86
400212	86
400312	86
400501	85
400502	85
400504	85
400506	85
400508	85
400604	87
400608	87
400612	87
400618	87
400624	87
401104	86
401106	86
401108	86
401112	86
401118	86
401212	86
401312	86
402060	87
402070	87
402075	87
402076	87
402080	87
402085	87
402090	87
402100	87
402105	87
402110	87
402115	87
402120	87
402125	87
402135	87
402145	87
402160	87
402165	87
402210	87
402230	87
402410	87
402430	87
403005	99
403010	99
403015	99
403020	99
403025	99
403030	99
403035	99
403040	99
403045	99
403050	99
403105	99
403110	99
403115	99
403120	99
403125	99
403130	99
403135	99
403140	99
403145	99
403205	99
403210	99
403215	99
403220	99
404063	88
404075	88
404087	88
404092	88
404104	88
404108	88
404114	88
404120	88
404145	88
404166	88
405063	88
405075	88
405087	88
405092	88
405104	88

Cod produs	Pagina
405108	88
405114	88
405120	88
405145	88
405166	88
411012	89
411013	89
411014	89
411015	89
411023	89
411024	89
411025	89
411112	90
411113	90
411114	90
411115	90
411123	90
411124	90
411125	90
411212	90
411214	90
411215	90
411224	90
411225	90
411313	90
411314	90
411315	90
411323	90
411324	90
411325	90
411330	90
411331	90
411332	90
420004	80
420005	80
4200055	80
420006	80
420007	80
420008	80
420009	80
420010	80
420044	80
420045	80
420046	80
420047	80
420048	80
420049	80
420050	80
420051	80
420052	80
420101	80
420102	80
420103	80
420104	80
420105	80
4201055	80
420106	80
420107	80
420108	80
420109	80
420110	80
420111	80
420112	80
420122	80
420123	80
420124	80
420125	80
420126	80
420127	80
420128	80
420129	80
420130	80
420142	80
420143	80
420144	80
420145	80
420146	80
420147	80
420148	80

Cod produs	Pagina
420149	80
420150	80
420151	80
420152	80
421004	81
421005	81
421006	81
421007	81
421008	81
421009	81
421110	81
421130	81
421140	81
421155	81
421175	81
421185	81
421220	81
421225	81
421290	83
421300	82
421305	82
421310	82
421315	82
421320	82
421401	82
421405	82
421407	82
421411	82
421415	82
421417	82
421421	82
421425	82
421427	82
421601	82
421605	82
421607	82
421611	82
421615	82
421617	82
421621	82
421625	82
421627	82
421631	82
421635	82
421637	82
421641	82
421645	82
421647	82
421655	82
421665	82
421675	82
421685	82
421695	82
421911	83
421922	83
421940	83
422002	83
422006	83
422007	83
423005	84
423010	84
423015	84
423020	84
423025	84
423030	84
423035	84
423040	84
423045	84
423050	84
423055	84
423060	84
423065	84
423070	84
423075	84
424005	89
424010	89
424015	89
424020	89
424025	89

Cod produs	Pagina
424030	89
424035	89
424040	89
424505	84
424510	84
424511	84
424515	84
424516	84
424520	85
424530	85
425005	89
425010	89
425015	89
425020	89
425025	89
425050	88
425051	88
425052	88
425053	88
425054	88
425055	88
426201	92
426202	92
426203	92
426204	92
426205	92
426206	92
426207	92
426208	92
426209	92
426210	92
426211	92
426212	92
426213	92
426214	92
427000	91
427001	91
427002	91
427003	91
427004	91
427005	91
427006	91
427007	91
427009	91
427010	91
427011	91
427012	91
427013	91
427014	91
427015	91
427016	91
427017	91
427019	91
427020	91
427021	91
427022	91
427023	91
427024	91
427025	91
427026	91
427027	91
427029	91
427030	91
427031	91
427032	91
427033	91
427034	91
427035	91
427036	91
427037	91
427039	91
427040	91
427041	91
427042	91
427043	91
427044	91
427045	91
427046	91
427047	91

Cod produs	Pagina
427049	91
427050	91
427051	91
427052	91
427053	91
427054	91
427055	91
427056	91
427057	91
427059	91
427060	91
427061	91
427062	91
427063	91
427064	91
427065	91
427066	91
427067	91
427069	91
427070	91
427071	91
427072	91
427073	91
427074	91
427075	91
427076	91
427077	91
427079	91
427080	91
427081	91
427082	91
427083	91
427084	91
427085	91
427086	91
427087	91
427089	91
427090	91
427091	91
427092	91
427093	91
427094	91
427095	91
427096	91
427097	91
427099	91
427100	91
427101	91
427102	91
427103	91
427104	91
427105	91
427106	91
427107	91
427109	91
427500	91
427502	91
427504	91
427506	91
427508	91
427510	91
427512	91
427514	91
427516	91
427518	91
427600	90
427602	90
427604	90
500110	116
500111	116
500114	116
500115	116
501001	119
501002	119
501004	118
501010	120
501011	120
501012	120
501013	120

Cod produs	Pagina
501014	120
501015	120
501016	120
501017	120
501018	120
501019	120
501020	120
501021	120
501050	120
501051	120
501052	120
501060	118
501061	120
501062	118
501063	119
501064	118
501100	117
501101	117
501102	117
501103	117
501110	117
501111	117
501120	117
501121	117
501130	117
501131	117
501140	117
501141	117
501150	119
501151	119
501160	121
501161	121
501170	121
501171	121
501172	121
501176	121
501180	121
501181	121
501182	117
501190	117
501191	117
501192	117
501193	117
501200	119
501210	117
501220	117
501301	121
501302	121
501303	121
501304	121
501307	121
501309	121
501311	121
501312	121
501314	121
501315	121
502003	116
502006	116
502010	116
600010	131
600012	131
600030	131
600031	131
600032	131
600033	131
600034	131
600035	131
600151	127
600152	127
600250	124
600251	124
600252	124
600253	124
600355	129
600370	129
600419	128
600420	128
600421	128
600422	128

Cod produs	Pagina
600423	128
600424	128
600425	129
600426	129
600430	129
600431	129
600450	130
600451	130
600470	130
ACEL-2	98
ACEL-3	98
BAS001	98
BAS002	98
ECO-105	69
ECO-106	69
ECO-200	69
ECO-300	69
EX-GU0001	98
EX-GU0002	98
EX-GU0003	98
EX-GU0010	98
INS10293	97
INS10300	97
INS10307	97
INS10314	97
INS10315	97
INS10316	97
INS10317	97
SA-SEL2202	92
SA-SEL2203	92
SA-SEL2204	92
SA-SEL2205	92
SA-SEL2210	92
SA-SEL2211	92
SA-SEL2212	92
SA-SEL2223	92
SA-SEL2224	92
SA-SEL2425	92
SA-SEL2426	92
SA-SEL2434	92
SA-SEL3202	92
SA-SEL3203	92
SA-SEL3210	92
SA-SEL3211	92
SA-SEL3223	92
SA-SEL3224	92
SA-SEL3425	92
SA-SEL3426	92
SA-SEL3434	92

MENTAVILL

www.mentavill.ro