

SOLUȚII PENTRU SPITALE, LABORATOARE ȘI CLEAN ROOM

Aparataj antimicrobian și trasee de cablu

Suprafețe cu ioni de argint, care nu lasă bacteriile să se înmulțească pe ele, și forme fără colțuri, care se șterg dintr-o mișcare — canal de cablu, doze, prize și întrerupătoare pentru încăperi care se dezinfectează zilnic. Plus corpurile de iluminat care suportă același tratament: panou de tavan IP65 și corpuri etanșe IP68, spălate cu jet.



CANAL DE CABLU



APARATAJ APARENT
IP55



STAȚII DE LUCRU



ILUMINAT CLEAN
ROOM

● TRASEUL CABLURILOR

Canal de cablu pentru zone controlate

Corp și capac cu compus de argint · capac cu clips · piese turnate la colțuri

Canal de cablu cu suprafață antimicrobiană

Corp de canal cu **compus de argint în masa plasticului**, nu doar la suprafață: nu se duce la spălare și ține cât canalul. Capacul se prinde cu clips, fără șuruburi, deci nu rămân locașuri în care să se adune murdărie.

**SCANEAZĂ**
Vezi produsele
online

COD PRODUS	PIESĂ	PROFIL	COMPARTIMENTE	LUNGIME
075702	Canal cu capac cu clips	50×130 mm	2	2 m
075704	Canal cu capac flexibil cu clips	50×180 mm	3	2 m
075729	Capac de schimb, adâncime 45 mm	ambele	—	2 m

Accesorii de canal de cablu și conectori

Traseul se încheie și se întoarce cu piese turnate, nu cu tăieturi la fața locului — **rostul tăiat rămâne deschis** și acolo se oprește praful. Colțurile sunt reglabile, ca să urmeze pereți care nu sunt la unghi drept.

**SCANEAZĂ**
Vezi produsele
online

COD PRODUS	PIESĂ	PENTRU PROFILUL
075730	Mufa de îmbinare a capacului	ambele
075707	Capăt de închidere	50×130 mm
075709	Capăt de închidere	50×180 mm
075717	Colț exterior reglabil 85–120°	50×130 mm
075719	Colț exterior reglabil 85–120°	50×180 mm
075722	Colț plan 90°	50×130 mm
075724	Colț plan 90°	50×180 mm
075725	Derivație plană în T	50×80 / 130 / 180 mm
075712	Colț interior reglabil 80–100°	50×130 mm
075714	Colț interior reglabil 80–100°	50×180 mm
075736	Clemă de susținere a aparatajului	ambele
075735	Eclisă autoadezivă de îmbinare a corpului	ambele

● APARATAJ PE MODULE

Prize, întrerupătoare și comenzi pe module

Module de 1, 2 și 4 · aceeași placă peste ele · semnalizare, date și comenzi de la pat

Prize cu contact de protecție

Toate se montează în aceeași ramă de module, deci se pot înșira lângă comenzi și lângă prizele de date sub aceeași placă. Varianta pentru persoane cu dizabilități se cuplează prin **simpla rotire a ramei**, fără să fie nevoie de priză apucată cu două degete.

**SCANEAZĂ**
Vezi produsele
online

COD PRODUS	PRIZĂ	MODULE
077219	Priză cu capac rabatabil	2
077212	Priză cu lampă de semnalizare	2
077231	Priză pentru persoane cu dizabilități	—
078702	Priză 2P+T cu contact lateral	2

● APARATAJ PE MODULE

Prize, întrerupătoare și comenzi pe module (2)

Module de 1, 2 și 4 · aceeași placă peste ele · semnalizare, date și comenzi de la pat

Întrerupătoare, butoane și comenzi



Butoanele sunt de 6 A, întrerupătoarele de 10 AX, toate la 250 V. În saloane contează cele care **nu se ating cu mâna** — cel cu senzor și cel cu șnur — și ledul de reper, care le face de găsit pe întuneric.

SCANEAZĂ
Vezi produsele
online

COD PRODUS	FUNCȚIE	MODULE
078710	Întrerupător cap-scară	1
078711	Întrerupător cap-scară	2
078712	Întrerupător cap-scară, cu led de reper	2
078714L	Buton cu revenire	—
078715	Buton cu revenire	2
078716	Buton cu revenire, cu led de reper	2
077043	Buton cu revenire, cu portetichetă	2
077044	Buton cu revenire, acționat cu șnur	2
078705	Întrerupător pentru jaluzele	2
076666	Întrerupător fără atingere, cu senzor	2
076677	Întrerupător cu șnur detașabil	1

Lămpi de semnalizare



Lampă de un modul, pentru semnalizarea la ușa salonului sau a sălii: ocupat, în lucru, radiație. Varianta de **12–24 V** se leagă la tensiune redusă, acolo unde nu are ce căuta rețeaua de 230 V.

SCANEAZĂ
Vezi produsele
online

COD PRODUS	LAMPĂ	TENSIUNE
078501	Lampă de semnalizare	230 V~
078502	Lampă de semnalizare dublă	230 V~
078551	Lampă de semnalizare	12–24 V
078552	Lampă de semnalizare dublă	12–24 V

Prize de date RJ45



Categoria 6, un modul fiecare, deci intră în aceeași placă cu priza de curent a postului. Ecranarea se alege după ce trece pe lângă cablu: aparatura medicală face zgomot electric, iar **ecranul îl ține departe de date**.

SCANEAZĂ
Vezi produsele
online

COD PRODUS	PRIZĂ
076581	Priză RJ45 categoria 6, neecranată (UTP)
076582	Priză RJ45 categoria 6, ecranată pe folie (FTP)
076583	Priză RJ45 categoria 6, ecranată (STP)

Comenzi de la patul bolnavului



Piese care intră în rampa de la capul patului: modulul care comandă **patru circuite de iluminat** — cameră, citit, veghe, asistență — priza telecomenzii de mână și șnurul de schimb.

SCANEAZĂ
Vezi produsele
online

COD PRODUS	PIESĂ
078377	Modul de telecomandă pentru 4 circuite de iluminat
078241	Priză pentru telecomanda de mână
980410	Șnur de schimb, 1,5 m

● APARATAJ PE MODULE

Prize, întrerupătoare și comenzi pe module (3)

Module de 1, 2 și 4 · aceeași placă peste ele · semnalizare, date și comenzi de la pat

Plăci ornament și taste false

Placa se prinde cu clips peste suport și acoperă tot postul, fără șuruburi la vedere — o suprafață continuă, care se șterge dintr-o mișcare. Locurile rămase libere se închid cu tastă falsă, ca să nu rămână goluri.

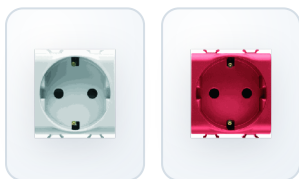
SCANEAZĂ
Vezi produsele
online

COD PRODUS	PIESĂ	MODULE
078722	Placă ornament	2
078724	Placă ornament	4
078726	Placă ornament	6
078723	Placă ornament, două posturi în coloană	2+2
078725	Placă ornament, două posturi alăturate	2+2
078880	Placă ornament etanșă IP44, cu membrană	2
078720	Tastă falsă	1
078721	Capac fals	2

● GAMĂ PE STANDARDE INTERNAȚIONALE

Prize, comenzi și semnalizare pe module

Standard german, francez, italian și israelian · linii dedicate colorate · apel, semnalizare și simboluri

Prize de alimentareAceeași priză, în mai multe standarde de ștecăr, pentru aparatura adusă din afară. Cele roșii și verzi sunt pentru **linii dedicate** — se leagă pe circuitul vital, respectiv pe cel separat, și se văd dintr-o privire când trebuie găsită repede o priză sigură.SCANEAZĂ
Vezi produsele
online

COD PRODUS	PRIZĂ	MODULE	CULOARE
GW10241AB	Priză 2P+T, standard german	2	alb
GW10251AB	Priză 2P+T, standard german, pentru linii dedicate	2	roșu
GW10341AB	Priză 2P+T, standard german, cu borne frontale	2	alb
GW10351AB	Priză 2P+T, standard german, borne frontale, linii dedicate	2	roșu
GW10247AB	Priză 2P+T, standard francez	2	alb
GW10201AB	Priză 2P+T 10 A, standard italian P11	1	alb
GW10203AB	Priză 2P+T 16 A, standard italian P11-P17	1	alb
GW10213AB	Priză 2P+T 16 A, standard italian, pentru linii dedicate	1	roșu
GW10204AB	Priză 2P+T 16 A, standard italian și german	2	alb
GW10214AB	Priză 2P+T 16 A, italian și german, pentru linii dedicate	2	roșu
GW10224AB	Priză 2P+T 16 A, italian și german, pentru linii dedicate	2	verde
GW10281AB	Priză 2P+T 16 A, standard israelian	2	alb
GW10282AB	Priză 2P 10 A, standard israelian	1	alb
GW10291AB	Priză 2P+T 16 A, standard israelian, pentru linii dedicate	2	roșu
GW10331AB	Priză pentru aparat de ras, cu transformator de izolație	3	alb
GW10451AB	Priză de tensiune redusă SELV, 2P 6 A 24 V	1	alb

● GAMĂ PE STANDARDE INTERNAȚIONALE

Prize, comenzi și semnalizare pe module (2)

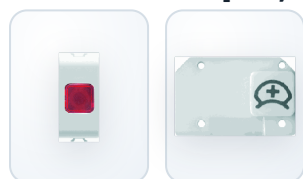
Standard german, francez, italian și israelian · linii dedicate colorate · apel, semnalizare și simboluri

Întrerupătoare, butoane și variator

Toate pe un modul, deci se pot pune câte trei sub aceeași placă. Clapeta se schimbă fără să se demonteze mecanismul, iar pe cea iluminată se pune simbolul potrivit — vezi grupul următor.

**SCANEAZĂ**
Vezi produsele
online

COD PRODUS	FUNCȚIE	DATE ELECTRICE
GW10001AB	Întrerupător simplu, 1 pol	16 AX · 250 V~
GW10004AB	Întrerupător simplu, 2 poli, cu marcaj 0/1	16 AX · 250 V~
GW10007AB	Întrerupător simplu, 2 poli, pentru sarcini mari	25 AX · 250 V~
GW10051AB	Întrerupător cap-scară	16 AX · 250 V~
GW10091AB	Întrerupător cruce	16 AX · 250 V~
GW10122AB	Întrerupător cu trei căi, 6 borne	10 AX · 250 V~
GW10131AB	Buton cu revenire, contact normal deschis	16 A · 250 V~
GW10137AB	Buton cu revenire, contact normal închis	16 A · 250 V~
GW10136AB	Buton cu revenire, acționat cu cordon	16 A · 250 V~
GW10140AB	Buton cu cheie, două contacte interblocați sus/jos	10 A · 250 V~
GW10738AB	Clapetă de schimb, cu difuzor de lumină	—
GW10739AB	Clapetă de schimb, cu lentilă neutră	—
GW10572AAB	Variator electronic universal, cu buton	230 V~ · 50/60 Hz

Semnalizare, apel și simboluri

Partea care face aparatul să vorbească cu salonul: lampa de la ușă, releul care preia apelul de la pat și **simbolurile care se schimbă pe clapeta iluminată** — clopot, cheie, asistent medical.

**SCANEAZĂ**
Vezi produsele
online

COD PRODUS	PIESĂ	DETALII
GW10622AB	Lampă de semnalizare, verde	un modul
GW10623AB	Lampă de semnalizare, roșie	un modul
GW10633AB	Lampă de semnalizare proeminentă, roșie	12 V și 230 V · două module
GW10726AB	Releu de apel	12 V · un contact comutator
GW10505AB	Simbol pentru clapetă iluminată: clopot	se schimbă pe clapetă
GW10507AB	Simbol pentru clapetă iluminată: cheie	se schimbă pe clapetă
GW10511AB	Simbol pentru clapetă iluminată: asistent medical	se schimbă pe clapetă

Prize de date, telefon și televiziune

Se înșiră sub aceeași placă cu prizele de curent, deci postul de la capul patului iese dintr-o singură ramă.

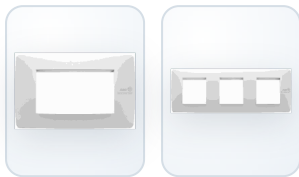
**SCANEAZĂ**
Vezi produsele
online

COD PRODUS	PRIZĂ	MODULE
GW10423AB	Priză RJ45 categoria 6, neecranată (UTP)	1
GW10401AB	Priză telefonică RJ11, fără unelte	1
GW10431AB	Adaptor pentru conectori de date, mufa trapezoidală	1
GW10361AB	Priză TV coaxială directă, ecranare clasa A	1
GW10383AB	Priză TV-satelit directă	2

● GAMĂ PE STANDARDE INTERNAȚIONALE

Prize, comenzi și semnalizare pe module (3)

Standard german, francez, italian și israelian · linii dedicate colorate · apel, semnalizare și simboluri

Plăci ornament și module de mascare

Placă de tehnopolimer, dintr-o bucată, peste unul până la trei posturi. Formatul internațional primește module mai late, iar locurile rămase libere se închid cu modul de mascare.

**SCANEAZĂ**
Vezi produsele
online

COD PRODUS	PLACĂ	MODULE
GW16101AB	Placă ornament	1
GW16102AB	Placă ornament	2
GW16103AB	Placă ornament	3
GW16104AB	Placă ornament	4
GW16106AB	Placă ornament	6
GW16122AB	Placă ornament, format internațional	2
GW16123AB	Placă ornament, două posturi alăturate	2+2
GW16124AB	Placă ornament, două posturi în coloană	2+2
GW16126AB	Placă ornament, trei posturi alăturate	2+2+2
GW16127AB	Placă ornament, trei posturi în coloană	2+2+2
GW10195AB	Modul de mascare, pentru locurile rămase libere	1

● APARATAJ APARENT

Doze și aparataj etanș IP55

Montaj la vedere, fără spart zidărie · presetupe cu membrană · se spală cu jet

Doze aparente IP55 și rame suport

Doză aparentă etanșă cu **presetupe cu membrană**: cablul intră prin membrană, care se strânge singură pe el, deci nu trebuie tăiat și nu rămâne joc pe unde să intre apa la spălare. Înăuntru nu există pereți despărțitori, ca să încapă cablurile.

**SCANEAZĂ**
Vezi produsele
online

COD PRODUS	PIESĂ	MONTAJ
070741	Doză aparentă cu presetupe cu membrană	un post
070742	Doză aparentă cu presetupe cu membrană	două posturi, orizontal
070743	Doză aparentă cu presetupe cu membrană	două posturi, vertical
070792	Ramă suport pentru montaj pe doză	un post
070794	Ramă suport pentru montaj pe doză	două posturi, orizontal

Aparataj aparent etanș

Mecanismele care intră în dozele de mai sus. Toate au grad de protecție **IP55** — se pot spăla cu jet și se pot dezinfecta fără să se strice.

**SCANEAZĂ**
Vezi produsele
online

COD PRODUS	APARAT	DATE ELECTRICE
070711	Înterupător cap-scară	10 AX · 250 V~ · un post
070726	Înterupător cap-scară	10 AX · 250 V~ · două posturi
070722	Priză 2P+T cu contact lateral	16 A · 250 V~ · un post
078245	Priză pentru telecomanda de pat	pentru unitatea de comandă de la pat

● POSTURI DE LUCRU

Stații de lucru antibacteriene

2×8 sau 2×10 module · aparente sau încastrate · alb, aluminiu, antracit

Stații de lucru aparente



Casetă în care se strâng toate prizele unui post de lucru — pat de spital, masă de laborator. Se prinde pe perete, deci **nu cere spart zidăria**, ceea ce contează într-o încăpere care nu se poate opri din funcționare.

SCANEAZĂ
Vezi produsele
online

COD PRODUS	MODULE	CULOARE	COD PRODUS	MODULE	CULOARE	COD PRODUS	MODULE	CULOARE
NU121020	2 × 10	alb	NU121820	2 × 8	alb	NU121830	2 × 8	aluminiu
NU121030	2 × 10	aluminiu	NU121054	2 × 10	antracit	NU121854	2 × 8	antracit

Stații de lucru încastrate



Aceeași casetă, dar îngropată în perete: rămâne doar rama la fața peretelui, deci **nu are muchii de care să se agate** și se șterge odată cu peretele.

SCANEAZĂ
Vezi produsele
online

COD PRODUS	MODULE	CULOARE	COD PRODUS	MODULE	CULOARE	COD PRODUS	MODULE	CULOARE
NU171820	2 × 8	alb	NU171054	2 × 10	antracit	NU173420	3 × 4	alb
NU171020	2 × 10	alb	NU171830	2 × 8	aluminiu			
NU171030	2 × 10	aluminiu	NU171854	2 × 8	antracit			

● MECANISME

Mecanisme pentru stațiile de lucru

Cu obturatoare · legare rapidă · culori pentru codificarea circuitelor

Prize cu contact de protecție



Mecanisme cu **obturatoare** la contacte, care nu lasă să se intre cu un singur obiect în priză. Culoarea nu e de decor: în spital se codifică cu ea circuitul din spate — roșu pentru cel vital, verde pentru cel separat, portocaliu pentru generator.

SCANEAZĂ
Vezi produsele
online

COD PRODUS	TIP	LEGARE	CULOARE
NU303706	Priză simplă	cu șuruburi	verde
NU303761	Priză simplă	cu șuruburi	portocaliu
NU305720	Priză simplă	rapidă, fără șuruburi	alb
NU306720A	Priză dublă	cu șuruburi	alb
NU303703	Priză simplă	cu șuruburi	roșu
NU307603	Priză triplă	rapidă, fără șuruburi	roșu

Întrerupătoare



Aceeași familie de mecanisme, cu **legare rapidă, fără șuruburi** — conductorul se împinge în bornă. Varianta pe două module are clapeta mare, care se acționează cu cotul sau cu mâna înmănușată. Toate se fac în alb.

SCANEAZĂ
Vezi produsele
online

COD PRODUS	FUNCȚIE	MODULE	COD PRODUS	FUNCȚIE	MODULE
NU320320	Întrerupător cap-scară	2	NU310520	Întrerupător cruce	1
NU310320	Întrerupător cap-scară	1	NU320120	Întrerupător simplu	2
NU310120	Întrerupător simplu	1	NU320520	Întrerupător cruce	2

● ILUMINAT

Corpuri de iluminat pentru zone controlate

Panou de tavan IP65 · corpuri etanșe IP68, care se spală cu jet · corpuri pentru capul patului

Panou LED pentru tavan casetat



Panou de 60×60, cât o casetă de tavan, cu **IP65 pe toată carcasa** și tratament antibacterian pe ramă. UGR sub 19, adică nu strălucește în ochii cuiva întins pe spate — ceea ce, într-un salon sau la o masă de tratament, se simte.



SCANEAZĂ
Vezi produsul
online

COD PRODUS	PUTERE	CULOAREA LUMINII	PROTECȚIE
PTU6060NWIP65AB	40 W	4000 K	IP65 · UGR19

Corpuri etanșe pentru săli și laboratoare



Corp tubular închis ermetic, **IP68** — se spală cu jet și se dezinfectează fără grijă, fiindcă nu are pe unde să intre apa sau praful. Lățimea e de 105 mm la toate; se alege după lungime și după câte tuburi are nevoie încăperea.



SCANEAZĂ
Vezi produsele
online

COD PRODUS	TUBURI	PUTERE	LUNGIME	BALAST	COD PRODUS	TUBURI	PUTERE	LUNGIME	BALAST
Q0901	1	14 W	673 mm	electronic	Q0907	1	49 W	1573 mm	electronic
Q0905	1	24 W	673 mm	electronic	Q0909	1	80 W	1573 mm	electronic
Q0937	1	18 W	714 mm	electronic	Q0919	2	14 W	673 mm	electronic
Q0939	1	18 W	714 mm	high factor	Q0923	2	24 W	673 mm	electronic
Q0902	1	21 W	973 mm	electronic	Q0920	2	21 W	973 mm	electronic
Q0903	1	28 W	1273 mm	electronic	Q0924	2	39 W	973 mm	electronic
Q0908	1	54 W	1273 mm	electronic	Q0921	2	28 W	1273 mm	electronic
Q0938	1	36 W	1324 mm	electronic	Q0926	2	54 W	1273 mm	electronic
Q0940	1	36 W	1324 mm	high factor	Q0922	2	35 W	1573 mm	electronic
Q0904	1	35 W	1573 mm	electronic	Q0925	2	49 W	1573 mm	electronic

Corpuri pentru capul patului



Corpul de deasupra patului face trei lucruri deodată: lumină **directă** pentru examinare, **indirectă** către tavan pentru bolnav și **de veghe** peste noapte. Ultimul din listă e o rampă întreagă, cu iluminatul și prizele de gaze medicale în același profil.



SCANEAZĂ
Vezi produsele
online

COD PRODUS	CORP	LUMINA
HOSPILUX LDL DIRECTA	Corp de perete, lumină directă	directă, peste pat
HOSPILUX LDL	Corp de perete, lumină indirectă	indirectă, către tavan
HOSPILUX LCL	Corp de perete, trei lumini într-unul	directă, indirectă și de veghe
HOSPICARE LDL	Corp de perete, trei lumini într-unul	directă, indirectă și de veghe
HOSPICARE UTC	Rampă de la capul patului, cu iluminat	cu distribuție de gaze medicale

• CAUȚI ALTCEVA? · TOATE CATEGORIILE DIN MAGAZIN

Descoperă tot magazinul — nu doar aparataj antimicrobian

Scanează codul QR al categoriei care te interesează — sau intră pe materialeelectrice.ro



Accesorii instalații electrice



Antiex



Aparataj, doze



Automatizări & relee



Cabluri electrice



Corpuri de iluminat



Fotovoltaice



Fotovoltaice, generatoare & UPS-uri



Iluminat decorativ



Lichidări stoc



Prize & fișe industriale



Siguranțe electrice automate



Sisteme de încălzire și degivrare



Sisteme Smart Home



Surse de iluminat



Tablouri electrice



Trasee cabluri electrice



Ventilație



PARTENERUL TĂU ÎN DISTRIBUȚIE

Consiliere **specializată**

COMPANIE

SC Trivolt Distribution SRL

CIF RO36421140 · J23/3300/2016

CONTACT

office@materialeelectrice.ro

SEDIU

Str. Apusului nr. 3

Glina — Sat Cătelu, Ilfov

ONLINE

materialeelectrice.ro