

Cadru de masa Etsi-1, cu panou

Dotare: glisor de reglaj (+5 mm)
 Dimensiuni placa podea: 450 x 450 mm
 Dimensiune parte fixare: 455 x 455 mm
 Dimensiuni picior: 60 x 60 mm
 Dimensiune placa max.: 800 x 800 mm
 Forma de livrare: livrat neasamblat

Art. nr.	Inaltime mm	Material	Culoare	Cod culoare	Suprafata	UM	Pret RON	per
103 324 823 •	720	otel	negru intens	RAL 9005	vopsit in camp electrostatic	set	631,27	1 set
103 324 824 •	720	inox			periat	set	745,09	1 set
103 324 825 •	1130	otel	negru intens	RAL 9005	vopsit in camp electrostatic	set	660,22	1 set
103 324 826 •	1130	inox			periat	set	776,47	1 set

Grupa produs 300 F69



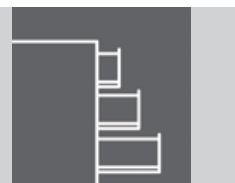
Cadru de masa Etsi-2, cu panou

Dotare: glisor de reglaj (+5 mm)
 Dimensiuni placa podea: 700 x 400 mm
 Dimensiune parte fixare: 455 x 455 mm
 Dimensiuni picior: 60 x 60 mm
 Dimensiune placa max.: 1200 x 800 mm
 Forma de livrare: livrat neasamblat

Art. nr.	Inaltime mm	Material	Culoare	Cod culoare	Suprafata	UM	Pret RON	per
103 324 827 •	720	otel	negru intens	RAL 9005	vopsit in camp electrostatic	set	1.060,80	1 set
103 324 828 •	720	inox			periat	set	1.282,54	1 set
103 324 829 •	1130	otel	negru intens	RAL 9005	vopsit in camp electrostatic	set	1.118,70	1 set
103 324 830 •	1130	inox			periat	set	1.345,29	1 set

Grupa produs 300 F69





FERONERIE PENTRU MOBILA

SIM
AUS
ROM



Cuier pentru garderoba Luna

- Teava 30 x 30 mm

Nota:

Fixare pe panoul posterior: bucsa de fixare montata in interior se insurubeaza din fata; bara pentru garderoba se introduce prin impingere si se fixeaza cu ajutorul unui surub de fixare (surub fara cap).

Fixare superioara (sub polita superioara): cu surub M6 (nu este inclus).

Articolul include: manson de fixare

Material: inox
Culoare: negru

Art. nr.	Suprafata	Latime mm	Inaltime mm	UM	Pret RON	per
103 324 648	vopsit in camp electrostatic	300	150	buc	173,54	1 buc

Grupa produs 300 F55



SIM
AUS
ROM



Cuier pentru garderoba Cato

- Teava 30 x 15 mm

Nota: Fixarea se realizeaza cu suruburi M6 pe panoul posterior si sub polita superioara.

Cele 2 suruburi M6 se comanda separat.

Material: inox
Culoare: negru

Art. nr.	Suprafata	Latime mm	Inaltime mm	UM	Pret RON	per
103 324 647	vopsit in camp electrostatic	300	150	buc	151,11	1 buc

Grupa produs 300 F55



Banda LED SIRO SL-VIPER, 5mm, 8W/m, 24 V/DC

Seria Viper, cu o latime de 5 mm, reuneste avantajele celor mai apreciate tehnologii: ofera aspectul elegant al benzilor COB, avand in acelasi timp culoarea alba si robustetea consacratei benzi Diamond.

Datorita tehnologiei moderne CSP, banda **SL-VIPER** se remarca prin eficienta foarte ridicata, calitate excelenta a luminii, degajare redusa de caldura si rezistenta mecanica sporita.

Un avantaj deosebit il reprezinta tehnologia FreeCut, care permite taierea benzii LED exact in punctul necesar, fara pozitii de taiere prestabilite. Astfel, instalarea devine mai simpla si mai flexibila ca niciodata.

Datorita multiplelor posibilitati de utilizare, protectiei flexibile si luminii placute generate de stratul alb de silicon, seria Viper reprezinta alegerea ideala pentru toate cerintele de iluminat.

- lumina continua, fara puncte vizibile;
- suprafata neteda;
- 360 LED-uri/m;
- tehnologie FreeCut – fara puncte de taiere predefinite;
- paduri de lipire la fiecare 20 mm pentru conectarea prin lipire a cablurilor de alimentare si de legatura.

Variante: la rola sau realizata la dimensiune (la comanda).

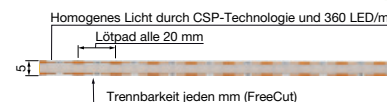
Nota:

Se pot realiza segmente de banda LED cu o lungime maxima de 6 m.

Aceasta banda LED poate fi montata si fara profil din aluminiu sau radiator de racire.

Garantie 4 ani la utilizarea exclusiva a componentelor Siro in cadrul aceleiasi aplicatii.

Latime:	5 mm
Inaltime:	2 mm
Index de redare a culorilor:	95
Tip protectie:	IP20
Consum energie:	8/m kWh/1000h
Material:	placa din cupru
Culoare:	alb
Putere W:	8/m



Art. nr.	Lungime mm	Lungime max. mm	Cablu de conectare	Temperatura de culoare lumina	Flux luminos (Lumen)	Clasa eficienta energetica	UM	Pret RON	per
103 383 274 •		6000	2000 mm cu mufa	2700K alb cald	650/m	G	mm	138,68	1000 mm
103 383 275 •	20000			2700K alb cald	650/m	G	set	2.460,35	1 set
103 383 276 •		6000	2000 mm cu mufa	3000K alb cald	700/m	G	mm	138,68	1000 mm
103 383 277 •	20000			3000K alb cald	700/m	G	set	2.460,35	1 set
103 383 278 •		6000	2000 mm cu mufa	4000K alb neutru	750/m	F	mm	138,68	1000 mm
103 383 279 •	20000			4000K alb neutru	750/m	F	set	2.460,35	1 set

Grupa produs 300 363

Banda LED SIRO SL-VIPER, 3mm, 6W/m, 24 V/DC

Seria Viper, cu o latime de numai 3 mm, combina avantajele tuturor tehnologiilor: ofera aspectul atractiv al benzilor COB, avand in acelasi timp culoarea alba si robustetea bine-cunoscutei benzi Diamond.

Datorita tehnologiei moderne CSP, banda **SL-VIPER** se remarca prin caracteristici excelente, precum eficienta foarte ridicata, calitate superioara a luminii, dezvoltare redusa de caldura si rezistenta mecanica ridicata.

Un avantaj deosebit il reprezinta tehnologia FreeCut, care permite taierea benzii LED exact in punctul necesar, facand instalarea mai simpla si mai flexibila ca niciodata. Datorita posibilitatilor variate de utilizare, protectiei flexibile si luminii placute generate prin stratul alb de silicon, seria Viper este alegerea ideala pentru toate cerintele de iluminat.

- lumina continua, fara puncte vizibile
- suprafata neteda
- 360 LED-uri/m
- tehnologie FreeCut, fara puncte de taiere predefinite.
- Oferiti feedback despre BizChat

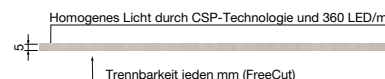
Nota:

Se pot realiza segmente de benzi LED cu o lungime maxima de 6 m.

Aceasta banda LED poate fi montata si fara profil din aluminiu sau radiator de racire.

Garantie 4 ani la utilizarea exclusiva a componentelor Siro in cadrul aceleiasi aplicatii.

Latime:	3 mm
Inaltime:	2 mm
Cablu de conectare:	2 buc. 500 mm cu mufa
Index de redare a culorilor:	95
Tip protectie:	IP20
Consum energie:	6/m kWh/1000h
Material:	placa din cupru
Culoare:	alb
Putere W:	6/m



Art. nr.	Lungime mm	Temperatura de culoare lumina	Flux luminos (Lumen)	Clasa eficienta energetica	UM	Pret RON	per
103 383 240 •	1500	2700K alb cald	500/m	G	buc	236,44	1 buc
103 383 241 •	3000	2700K alb cald	500/m	G	buc	422,87	1 buc
103 383 242 •	6000	2700K alb cald	500/m	G	buc	753,43	1 buc
103 383 243 •	1500	3000K alb cald	530/m	G	buc	236,44	1 buc
103 383 244 •	3000	3000K alb cald	530/m	G	buc	422,87	1 buc
103 383 245 •	6000	3000K alb cald	530/m	G	buc	753,43	1 buc
103 383 246 •	1500	4000K alb neutru	570/m	F	buc	236,44	1 buc
103 383 247 •	3000	4000K alb neutru	570/m	F	buc	422,87	1 buc
103 383 248 •	6000	4000K alb neutru	570/m	F	buc	753,43	1 buc

Grupa produs 300 363

Banda LED SIRO SL-VIPER, 3mm, DUO2POL, 6W/m, 24 V/DC

Seria Viper, cu o latime de doar 3 mm, reunește avantajele celor mai apreciate tehnologii: ofera aspectul elegant al benzilor COB, având în același timp culoarea alba și robustetea consacratei benzi Diamond.

Datorită tehnologiei moderne CSP, banda **SL-VIPER DUO2POL** se remarcă prin eficiența foarte ridicată, calitate excelentă a luminii, degajare redusă de căldură și o rezistență mecanică sporită.

Un avantaj deosebit îl reprezintă tehnologia FreeCut, care permite tăierea benzii LED exact în punctul necesar, fără poziții de tăiere prestabilite. Astfel, instalarea devine mai simplă și mai flexibilă ca niciodată.

Datorită multiplelor posibilități de utilizare, protecției flexibile și luminii plăcute generate de stratul alb de silicon, seria Viper reprezintă soluția ideală pentru o gamă largă de aplicații de iluminat.

SL-VIPER DUO2POL 6 W combină într-o singură bandă LED două temperaturi de culoare: 2200 K – alb cald și 6000 K – alb rece.

- lumină continuă, fără puncte vizibile;
- suprafață netedă;
- 400 LED-uri/m;
- tehnologie FreeCut – fără puncte de tăiere predefinite.

Nota:

Se pot realiza segmente de bandă LED cu o lungime maximă de 6 m.

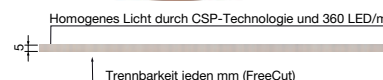
Temperatura de culoare standard este 2200 K (alb cald); cu ajutorul cablului adaptor optional, aceasta poate fi comutată la 6000 K (alb rece).

La utilizarea unei unități de comandă **PushPower DUO2POL, DualColor** sau **D-Motion**, temperatura de culoare poate fi reglată continuu între 2200 K și 6000 K și intensitatea luminoasă poate fi diminuată (dimming).

Această bandă LED poate fi montată și fără profil din aluminiu sau radiator de răcire.

Garantie 4 ani la utilizarea exclusivă a componentelor Siro în cadrul aceleiași aplicații.

Latime:	3 mm
Înălțime:	2 mm
Cablu de conectare:	2 buc. 500 mm cu mufa
Temperatura de culoare lumină:	2200K alb cald / 6000K alb rece
Flux luminos (Lumen):	560/m
Index de redare a culorilor:	95
Tip protecție:	IP20
Clasa eficiență energetică din 2021:	F
Consum energie:	6/m kWh/1000h
Material:	placă din cupru
Culoare:	alb



Art. nr.	Lungime mm	Putere W	UM	Pret RON	per
103 383 249 •	1500	6/m	buc	288,28	1 buc
103 383 250 •	3000	6/m	buc	530,48	1 buc
103 383 251 •	6000	6/m	buc	961,07	1 buc

Grupa produs 300 363

Banda LED SIRO SL-TITAN KARAT, 20W/m, 24 V/DC

TITAN Karat MONO este banda LED de 8 mm cu flux luminos extrem de ridicat, conceputa pentru iluminarea profesionala a suprafetelor de lucru. Cu o putere luminoasa de pana la 3.000 lm/m, un indice de redare a culorilor CRI 95 si un consum de 20 W/m, aceasta este ideala pentru bucatarii, ateliere, birouri si amenajari comerciale.

Caracteristici:

- banda LED de mare putere pentru iluminarea intensa a suprafetelor de lucru;
- reglabila si controlabila cu receptorul SIRO MONO;
- CRI 95 pentru redarea naturala si fidela a culorilor;
- ideala pentru bucatarii, suprafete de lucru, ateliere, birouri si spatii comerciale;
- constructie compacta cu latime de 8 mm, pentru integrare facila in profile din aluminiu;
- potrivita pentru corpuri de iluminat montate sub mobilier si pentru profile de mobilier;
- compatibila cu sistemul de conectare EXPRESS 8 mm.

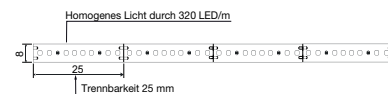
Variante: la rola sau realizata la dimensiune (la comanda).

Nota:

Se pot realiza segmente de banda LED cu o lungime maxima de 3,5 m. Pentru a evita supraincalzirea, aceasta banda LED trebuie montata intotdeauna intr-un profil din aluminiu.

Garantie de 4 ani la utilizarea exclusiva a componentelor Siro in cadrul aceleiasi aplicatii.

Latime: 8 mm
 Inaltime: 1,3 mm
 Temperatura de culoare lumina: 3000K alb cald
 Tip protectie: IP20
 Clasa eficienta energetica din 2021: E
 Consum energie: 20/m kWh/1000h
 Material: placa din cupru
 Culoare: alb
 Putere W: 20/m



Art. nr.	Lungime mm	Lungime max. mm	Cablu de conectare	Temperatura de culoare lumina	Flux luminos (Lumen)	UM	Pret RON	per
103 383 280 •		3500	2000 mm cu mufa	2700K alb cald	2400/m	mm	184,76	1000 mm
103 383 281 •	20000			2700K alb cald	2400/m	set	3.382,92	1 set
103 383 282 •		3500	2000 mm cu mufa	3000K alb cald	2600/m	mm	184,76	1000 mm
103 383 283 •	20000			3000K alb cald	2600/m	set	3.382,92	1 set
103 383 284 •		3500	2000 mm cu mufa	4000K alb neutru	3000/m	mm	184,76	1000 mm
103 383 285 •	20000			4000K alb neutru	3000/m	set	3.382,92	1 set

Grupa produs 300 363

Banda LED SIRO SL-TITAN KARAT DUO2POL, 18W/m, 24 V/DC

TITAN Karat DUO2POL combina o iluminare puternica a suprafetei de lucru cu o temperatura de culoare reglabila intre 2200 K si 6000 K. Tehnologia cu 2 poli permite o cablare simpla si rapida. Banda LED este ideala pentru bucatarii, ateliere, birouri si amenajari comerciale.

Caracteristici:

- banda LED de mare putere, cu temperatura de culoare variabila;
- 2200–6000 K (de la alb foarte cald la alb rece);
- functie de reglare a intensitatii luminoase si a temperaturii de culoare cu receptorul SIRO DUO2POL;
- control al iluminarii prin tehnologie de conectare cu 2 poli;
- CRI 95 pentru redarea naturala si fidela a culorilor;
- ideala pentru blaturi de lucru din bucatarie, posturi de lucru si iluminarea mobilierului de inalta calitate;
- constructie compacta, cu latime de 8 mm, pentru integrare facila in profile din aluminiu;
- compatibila cu sistemul de conectare EXPRESS 8 mm.

Nota:

Se pot realiza segmente de banda LED cu o lungime maxima de 3,5 m.

Pentru a evita supraincalzirea, aceasta banda LED trebuie montata intotdeauna intr-un profil din aluminiu.

Temperatura de culoare standard este de 2200 K (alb cald); cu ajutorul cablului adaptor optional, aceasta poate fi comutata la 6000 K (alb rece).

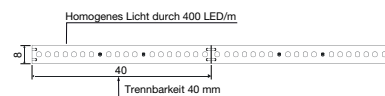
La utilizarea unei unitati de comanda **PushPower DUO2POL, DualColor** sau **D-Motion**, temperatura de culoare poate fi reglata continuu intre 2200 K si 6000 K, iar intensitatea luminoasa poate fi diminuată.

Garantie de 4 ani la utilizarea exclusiva a componentelor Siro in cadrul aceleiasi aplicatii.

Latime:	8 mm
Inaltime:	1,3 mm
Temperatura de culoare lumina:	2200K alb cald / 6000K alb rece
Flux luminos (Lumen):	2400
Tip protectie:	IP20
Clasa eficienta energetica din 2021:	D
Consum energie:	18/m kWh/1000h
Material:	placa din cupru
Culoare:	alb
Putere W:	18/m

Art. nr.	Varianta	Lungime mm	Lungime max. mm	Cablu de conectare	UM	Pret RON	per
103 383 286			3500	2000 mm cu mufa	mm	197,34	1000 mm
103 383 287	rola 20 m	20000			set	3.690,45	1 set

Grupa produs 300 363



Conector banda LED EXPRESS TLC 8mm

Conector inovator pentru benzi LED, destinat realizarii conexiunilor banda-banda si cablu-banda in configuratii in forma de L si T.
La punctul de insertie pentru banda LED, benzile LED SIRO de 8 mm pot fi trecute prin conector, permitand realizarea conexiunilor in forma de T sau alimentarea laterala cu cablu.

Caracteristici:

- clips TLC Express pentru benzi LED SIRO cu latimea de 8 mm (Diamond Pro, Viper, Titan Karat, Titan White etc.);
- sistem de conectare fara lipire;
- contactare simpla prin sertizarea benzii LED sau a cablului in clips;
- extindere continua a iluminarii, fara intreruperi vizibile, in cazul conexiunilor banda-banda;
- constructia plata a clipsurilor permite utilizarea versatila in interiorul profilelor din aluminiu.

Nota:

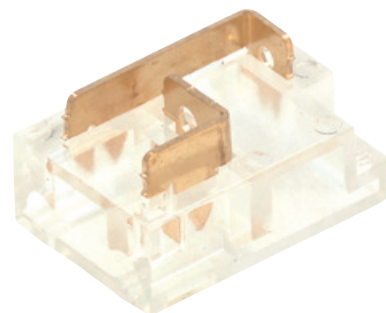
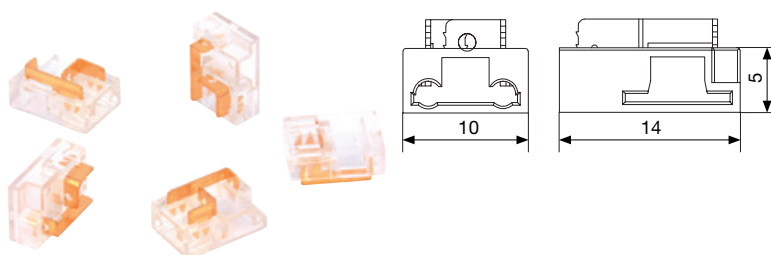
Nu este posibila realizarea unei conexiuni/contactari liniare intre doua benzi LED separate.

Clipsul nu poate fi trecut peste o conexiune lipita existenta pe banda LED.

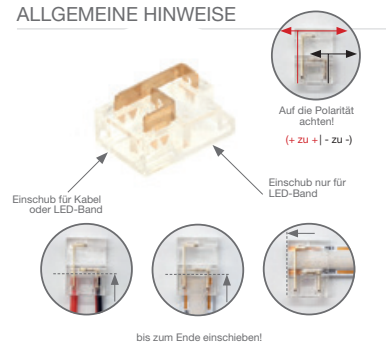
Lungime: 14 mm
Aplicatie: banda LED 8mm
Tensiune: 24 V
Curent nominal: 5 A
Tip protectie: IP20
Material: plastic
Culoare: transparent

Art. nr.	Forma	Dimensiune (L x l x H) mm	UM	Pret RON	per
103 383 273	canal de insertie pentru cabluri si banda LED	Clip 14 x 10 x 5	buc	11,06	1 buc

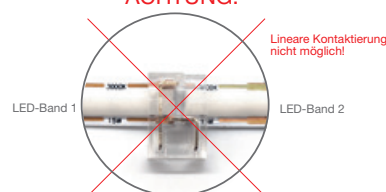
Grupa produs 300 363



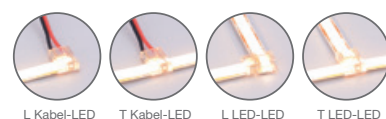
ALLGEMEINE HINWEISE



ACHTUNG!



ANWENDUNGSBEISPIELE



Cablu LED, 2 poli

Tip cablu: LIYZ 2x0,75
Tensiune: 12 - 24 V
Material: plastic

Art. nr.	Sectiune transversala mm²	Lungime m	Culoare	UM	Pret RON	per
103 383 272	2 x 0,75	25	rosu	mm	10,76	1000 mm
103 383 296	2 x 0,75	25	rosu	set	269,03	1 set

Grupa produs 300 363





FERONERIE PENTRU MOBILA



Priza pentru masurarea consumului de energie Ansmann APM2

Masurati cu usurinta consumul de energie al aparatelor dumneavoastra cu monitorul de energie ANSMANN Power Meter APM2.

Operare simpla

Aparatul de masurare determina rapid si fiabil cei mai importanti parametri electrici. Operarea este simpla, prin intermediul a doar 4 butoane. Ecranul mare este usor de citit si afiseaza simultan valorile relevante, pentru o vizualizare rapida a informatiilor.

Programare individuala

Tariful dumneavoastra de energie electrica pe kWh poate fi programat direct in aparat, intr-un mod simplu si intuitiv. Atat consumul de energie exprimat in kWh, cat si costul corespunzator sunt afisate direct. Pe durata masurarii, dispozitivul inregistreaza si timpul de functionare, oferind o imagine mai clara asupra consumului de energie.

Stocare sigura a datelor

Acumulatorul tampon NiMH integrat se reincarca automat si pastreaza valorile masurate in memorie timp de pana la 100 de zile, chiar si dupa scoaterea aparatului din priza.

Masurarea energiei injectate din sisteme fotovoltaice

Monitorul de energie poate masura si energia injectata in retea de sistemele fotovoltaice de balcon echipate cu inverter compatibil. Directia fluxului de energie nu influenteaza functionarea aparatului.

Functii extinse de masurare si afisare

- calculul costului total al energiei consumate;
- consum de energie (kWh);
- putere instantanee (W);
- tensiune de retea instantanee (V);
- intensitate instantanee a curentului (A);
- frecventa retelei (Hz);
- factor de putere (PF);
- putere maxima masurata;
- putere minima masurata;
- durata masurarii;
- buton de resetare.

Dotare: 1 priza Schuko
Latime: 73 mm
Inaltime: 160 mm
Adancime: 76 mm
Tip protectie: IP20
Material: plastic



Art. nr.	Putere max. W	Culoare	UM	Pret RON	per
103 368 934 •	3680	alb	buc	122,16	1 buc

Grupa produs 300 378



Incarcator wireless Ansmann WiLine 15R

- Incarcator wireless inductiv cu afisaj LED integrat
- Compatibil cu toate smartphone-urile si receptoarele compatibile cu standardul Qi.
- Carcasa extrem de compacta si usoara.

Indicator LED:

Lumina albastra continua – incarcare in curs.

Lumina albastra, apoi se stinge – incarcare finalizata.

Lumina rosie intermitenta – detectare eroare.

Lumina rosie continua – mod standby.

Nota: Este necesara comandarea separata a unei surse de alimentare adecvate cu port USB tip C.

Dotare:	afisaj LED
Inaltime:	8 mm
Cablu de conectare:	1040 mm cu cablu USB tip C si mufa USB tip A
Tensiune:	5 - 12 V
Material:	plastic



Art. nr.	ø mm	Curent de incarcare	Culoare	UM	Pret RON	per
103 368 935	100	5 - 9 V - 1,67 A (15W)	negru	buc	172,94	1 buc

Grupa produs 300 376