

ACCESORII GENERALE





Iluminat	284
Șină DIN / Profile C	289
Șuruburi și piulițe	290
Ferestre de observare	291

Accesorii Generale

LTS, Lampă pentru dulap



Descriere: Lampă cu consum redus de energie și fixare magnetică. Șuruburi de fixare M5, centrate la 300mm (optional). Prevăzută cu capac de protecție. Comutator pornit/oprit pentru lampă. Priza încorporată permite utilizarea pentru aplicații electrice suplimentare.

Tensiune de lucru: AC 230V, 50/60Hz.

Dimensiune: 345mm x 91mm x 40mm.

Putere: 11W (echivalent cu bec de 75W).

Conexiune: Terminal 2.5mm² cu clemă de cablu, cuplu de strângere 0.8Nm maxim.

Carcasă: Plastic în conformitate cu UL94 V-0, gri deschis, IP20.

Aprobări: VDE.



Descriere	Cod
Schuko N	LTS11
Franța	LTS11FR
Elveția	LTS11CH
Anglia	LTS11UK
USA/Canada	LTS11USAUL

LTSL, Lampă cu led

NOU!



Descriere: Lampă economică cu durată lungă de viață la utilizare datorită tehnologiei LED utilizate, fixare magnetică sau cu șuruburi M5 centrate la 250mm.

Tensiune de lucru: AC: 100-240VAC, 50/60Hz (min. 90VAC, max. 265VAC).

Dimensiune: 351 x 34 x 32mm (cu fixare magnetică).
351 x 36 x 32mm (cu fixare prin șuruburi)

Putere: 5W (echivalent cu bec 75W).

Conexiune: Mufă cu 2 poli cu blocare prin clic.

Carcasă: Plastic transparent, IP20.

Aprobări: VDE.

Descriere	Cod
Lampă LED cu fixare magnet	LTSL5
Lampă LED fixare prin șuruburi	LTSL5S

LTSM, Lampa cu senzor de miscare



Descriere: Lampă economică cu senzor de mișcare, fixare magnetică. Fixare cu șuruburi M5 centrate la 300mm (opțional). Prevăzută cu capac de protecție. Comutator Pornit/Oprit pentru lampă. Priza încorporată permite operarea pentru aplicații electrice suplimentare.

Tensiune de lucru: AC 230V, 50/60Hz.

Dimensiune: 345mm x 91mm x 40mm.

Putere: 11W (echivalent cu un bec de 75W).

Conexiune: Terminal 2.5mm² cu clemă fixare cablu, cuplu clemă 0.8Nm maxim.

Carcasă: Plastic, în conformitate cu UL94 V-0, gri deschis, IP20.

Aprobări: VDE.

Descriere	Cod
Schuko N	LTSM11

**LTH, Lampă dublă**

Descriere: Lampă economică pentru utilizare în poziție fixă sau, prin adăugarea accesoriului LTCH, ca lampă demontabilă portabilă, pentru o iluminare mai precisă. Fixare auto-aderentă sau cu suport pentru șuruburi, prevăzută cu comutator de activare/dezactivare.

Tensiune de lucru: CA 230V. 50Hz. La cerere, CC 120 V.

Putere: 20 W (bec ± 100W), inclusiv lampa.

Lampă: Economică, priză E27, durată de exploatare 10000h.

Conexiune: Conector pe șurub cu 6 poli de 2,5 mm², pentru alimentarea mai multor lămpi sau unui contact de ușă.

Carcasă: Plastic, rezistent la impact. UL94 VO.

Aprobări: CE.

Cod

LTH20

Pentru funcția de demontare adăugați LTCH.

LTHC, Cablu lampa de mână

Descriere: Cablu de alimentare de la rețea pentru a transforma LTH într-o lampă portabilă. Prevăzută cu suport de perete. Lungime cablu: 2m.

Cod

LTHC02

LTL, Lampă cu priză

Descriere: Lampă fluorescentă echipată cu starter electronic, priză integrată și capac de protecție. Este furnizat un conector tată GST 18/3 pentru conectarea la alimentare pe de o parte și, printr-un circuit de trecere la un conector mamă, este posibilă conectarea celeilalte părți. Un conector suplimentar ST 17/2 permite activarea lămpii printr-un comutator de ușă.

Putere: Priză standard: 120/230 V / 50/60 Hz / 16 A Schuko. La cerere sunt disponibile și ștecăre specifice altor țări.

Cantitate pachet: 1 bucată cu tub și dispozitive de fixare.

H	L	A	Tensiune (V)	Watt	Frecvență	Cod
38	400	97	120	14W 120V	50 Hz	LTL1415
					60 Hz	LTL1416
400	97	230	18W 230V	14W 230V	60 Hz	LTL1826
					50 Hz	LTL1425
630	97	230	18W 230V	18W 120V	50 Hz	LTL1825
					60 Hz	LTL1816
					50 Hz	LTL1815

Pentru aprinderea automată la deschiderea ușii adăugați un întrerupător de ușă cu cablu (DSW +DSWC).

LTLI, Lampă de cofret fără starter

Descriere: Lampă de cofret cu comutator de ușă integrat, reglabil. Este montat un conector tată GST 18/3 (VDE0625/EN60230) pentru o instalare facilă. Priza Schuko, circuitul de trecere și comutatorul sunt incluse. Ușor de montat pe tipar de orificii de 25 mm.

Tensiune de lucru: 230 VCA, 50/60 Hz.

Aprobări: TUV GS, CE.

Finisaj: Gri, RAL 7035.

Cantitate pachet: 1 bucată cu accesoriile de montare.

H	L	A	Tensiune (V)	Watt	Cod
45	375	95	230V 50/60Hz	35	LTLI3525
	575	95	230V 50/60Hz	60	LTLI6025

Accesorii Generale

TLC, Lampă cu design compact



Descriere: Designul compact face această lampă adecvată pentru montare în aproape orice cofret sau profil. Se livrează împreună cu trei dispozitive de fixare integrate, de ex. magnet, șurub și dispozitiv de fixare prin presare, precum și un cablu de conectare. Este prevăzută cu un capac de protecție, starter electronic rapid și comutator cu 3 poziții (pornit/oprit, aprindere/stingere la acționarea ușii și iluminare permanentă). O mufă integrată permite acționarea printr-un comutator de ușă opțional.

Tensiune de lucru: 100 - 240 V CA ±10% la 50-60 Hz.

Putere: 8 W, Curent: 110 V CA: 0,083 - 0,149A, 240 V CA: 0,045 - 0,088A.

Conexiune: Inclusiv cablu de conectare cu 2 pini de 0,75 mm², de 2,5 A cu lungimea de 150cm și capăt deschis (2x0,75mm²).

Carcasă: Material PC-ABS-V0 (fără halogen). Capacul lămpii: material PMMA. Fixare prin înșurubare: 455 – 475 mm (picioare retractabile).

Lampă: Lampă fluorescentă T5, 450 lm.

Protecție: IP20/II (complet izolată)

Comutator: Comutator integrat cu mod pornit/oprit/acționat de mișcarea ușii.

Aprobări: CE, ENEC, UR (în așteptare).

Dimensiune: TLC 448 x 54,5 x 26mm TLCF 485 x 54,5 x 44mm. Potrivită și pentru montarea pe profile de 19", înălțimea 1U.

Accesorii: Cadru, TLCS (fără materiale de montare), cablu comutator ușă, TLCS și comutator pentru ușă, DSW01 se comandă separat.

Cantitate pachet: Lampă cu magnet integrat, șurub și fixare prin presare, cu materiale de montare și cablu de alimentare (L=150cm).

Culoare RAL7035

Tensiune (V)	Greutate	Cod
220-240V	400gr	TLC87035
100-240V	400gr	TLC87035V
	100gr	TLCF7035

Culoare RAL9005

Tensiune (V)	Greutate	Cod
220-240V	400gr	TLC89005
100-240V	400gr	TLC89005V
	100gr	TLCF9005

Cablu pentru comutator ușă

Tensiune (V)	L	Greutate	Cod
100-240V	1,5m 2x0,75mm ²	100gr	TLCS600

Versiunea de 24V, disponibilă la cerere
Versiunea "V", disponibilă la cerere
Pentru versiunea LED vezi TLCL.

TLCL, Lampă LED compactă



Descriere: Designul compact face această lampă adecvată pentru montare în aproape orice cofret sau profil. Se livrează împreună cu trei dispozitive de fixare integrate, de ex. magnet, șurub și dispozitiv de fixare prin presare, precum și un cablu de conectare. Este prevăzută cu un capac de protecție, starter electronic rapid și comutator cu 3 poziții (pornit/oprit, aprindere/stingere la acționarea ușii și iluminare permanentă). O mufă integrată permite acționarea printr-un comutator de ușă opțional.

Informații suplimentare:

- LED-ul poate fi rotit la 200° pentru orientarea iluminării!

- Eficiență maximă prin tehnologia LED!

- Durată de viață lungă, nu va fi niciodată necesară înlocuirea!

- Disipare mică a căldurii!

Tensiune de lucru: 24 V DC și 230-240 V CA 50-60 Hz.

Putere: 6 W, Curent: 110 V CA: 0,083 - 0,149A, 240 V CA: 0,045 - 0,088A.

Conexiune: Inclusiv cablu de conectare cu 2 pini de 0,75 mm², de 2,5 A cu lungimea de 150cm și capăt deschis (2x0,75mm²).

Carcasă: Material PC-ABS-V0 (fără halogen). Capacul lămpii: material PMMA. Fixare prin înșurubare: 455 – 475 mm (picioare retractabile).

Lampă: LED, 600lm.

Protecție: IP20/II (complet izolată).

Comutator: Comutator integrat cu mod pornit/oprit/acționat de mișcare a ușii.

Aprobări: CE.

Dimensiune: TLC 448 x 54,5 x 26mm TLCS 485 x 54,5 x 44mm. Potrivită și pentru montarea pe profile de 19", înălțimea 1U.

Accesorii: Cadru, TLCS (fără materiale de montare), cablu comutator ușă, TLCS și comutator ușă. DSW01 trebuie comandat separat.

Cantitate pachet: Lampă cu magnet integrat, șurub și fixare prin presare, cu materiale de montare și cablu de alimentare (L=150cm).

Culoare RAL7035

Tensiune (V)	Greutate	Cod
230V AC	400gr	TLCL87035

Culoare RAL9005

Tensiune (V)	Greutate	Cod
230V AC	400gr	TLCL89005

Culoare RAL7035

Tensiune (V)	Greutate	Cod
24 DC	400gr	TLCL87035-24

Culoare RAL9005

Tensiune (V)	Greutate	Cod
24 DC	400gr	TLCL89005-24

Cablu pentru comutator ușă

Tensiune (V)	L	Greutate	Cod
100-240V		200gr	TLCS01
	1,5m 2x0,75mm ²	100gr	TLCS600

* Funcționare 50.000 ore

TLCS01, Comutator de ușă pentru TLC



Descriere: Comutator ușă pentru varianta de lămpi TLC(L). Poate fi montat în dulapuri MultiFlex prin principiul plug and play. Design-ul slim este garantat de integrarea unui micro comutator, ceea ce lasă o deschidere maximă. Comutatorul se livrează precablat.

Informații suplimentare: Sistemul de autopozitionare al comutatorului asigură faptul că întrerupătorul este întotdeauna în poziția corectă.

Capacitate de comutare: 25W - 2,5 Amperi

Aprobări: ENEC.

Material: PC-ABS.

Cantitate pachet: 1 comutator cu suport de montare pentru MultiFlex incluzând cablu de conectare. Lampa TLC sau TLCL trebuie comandată separat.

Cablu pentru comutator ușă

Lungime	Descriere	Tensiune (V)	Cablu cu conector	Cod
1,5m – 2x 0,75mm ²	Comutator cu cablu	100-240V	1,5 mtr	TLCS01
	Cablu pt comutator	100-240V		TLCS600

TL, Lampă mică



Descriere: Lampă economică. Fixare cu bandă dublu-adezivă (nu este inclusă) sau cu șuruburi. Prevăzută cu capac de protecție, starter electronic și comutator.

Tensiune de lucru: AC 220 – 240 V, 50 Hz.

Putere: 6 W, 13W AC 220 - 240 V.

Conexiune: Prin cablul livrat, prevăzut cu ștecher. Conectarea a două lămpi se face prin cablul livrat, cu stechere.

Carcasă: Plastic, alb. Capac: plastic transparent.

Protecție: IP20/Clasa II.

Aprobări: CE, GS.

Livrare: 1 lampă, cablu alimentare, cablu de conectare și materiale de montare.

H	L	A	Watt	Tensiune (V)	Frecvență	Cod
22	270	43	6	230VA C	50Hz	TL2001-6
	570	43	13	230VA C	50Hz	TL2001-13

DSW, Comutator ușă



Descriere: Activează orice dispozitiv electric (lămpi, coolere, etc.) Poate fi montat după instalarea dulapului și astfel păstrează deschiderea ușii liberă. Fixat (fără șuruburi) pe tiparul de orificii al dulapului. Intrare cablu M 20.

Capacitate de comutare: 6A -230V.

Aprobări: UL, CSA.

Cantitate pachet: 1 bucată cu accesoriile de montare.

Cod

DSW01

DSWC, Cabluri pentru comutator ușă



Descriere: Cablu de conectare pentru comutator ușă.

Cantitate pachet: 5 bucăți, lungime 100 cm.

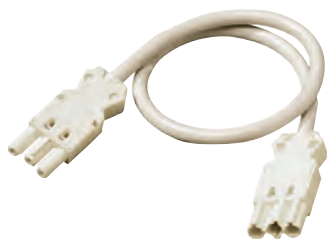
Cerințe montaj: A se utiliza în combinație cu DSW.

Cod

DSWC1005

Accesorii Generale

LTP, Cablu conector



Descriere: Cablu conector între lămpi.
Cantitate pachet: 5 bucăți.

L	Cod
1000	LTP1000
600	LTP600
1000	LTP1000L*

*Nota: a se folosi impreuna cu LTSL

CLF, Cabluri de alimentare



Descriere: Cablu (3 x 1,5 mm²) cu un GST mamă 18/3 la un capăt pentru conectarea la rețeaua de alimentare. Lungime: 3 m.
Cantitate pachet: 5 bucăți.

	Cod
3mm	CLF3005
2mm	CLF2005L*

*Nota: A se folosi cu LTSL

CLM, Cabluri de conectare



Descriere: Cablu (3 x 1,5 mm²) cu un GST tată 18/3 la un capăt, pentru conectarea la rețeaua de alimentare sau la un circuit suplimentar. Lungime: 1 m.
Cantitate pachet: 5 bucăți.

Cod
CLM1005

CLFO, Cabluri de alimentare



Descriere: Cablu portocaliu (3 x 1,5 mm²) cu un GST mamă 18/3 la un capăt pentru conectarea la rețeaua de alimentare. Lungime: 3 m.
Cantitate pachet: 5 bucăți.

Cod
CLFO3005

CLMO, Cabluri de conectare



Descriere: Cablu portocaliu (3 x 1,5 mm²) cu un GST tată 18/3 la un capăt pentru conectarea la rețeaua de alimentare sau la un circuit suplimentar. Lungime: 1 m.
Cantitate pachet: 5 bucăți.

Cod
CLMO1005

**COF, Conector mamă**

Cantitate pachet: Pachet de 5 conectoare mamă GST 18/3.

CodCOF05
COF05L*

*Nota: a se folosi împreună cu LTSL

COM, Conector tată

Cantitate pachet: Pachet de 5 conectoare tată GST 18/3.

CodCOM05
COM05L*

*Nota: a se folosi împreună cu LTSL

LPS, Priză cu siguranță integrată

Descriere: Priză de curent electric montată pe șină DIN. Conectare prin clemă de presiune pentru cablare facilă și rapidă. Conectare: 3 clemă de presiune pentru fir tensionat și rigid de 0,5 – 2,5 mm². Siguranță integrată de 6,3 A 5x20 mm.

Dimensiune: 92 x 62 x 48 mm.

Finisaj: Gri deschis.

Material: Plastic UL 94 V-0.

Cantitate pachet: O bucată.

Descriere	Greutate (g)	Cod
Standard	120	LPS10
Franța	120	LPS10FR
Elveția	120	LPS10CH
Anglia	120	LPS10UK
USA/Canada	120	LPS10USA

PP, Șine DIN

Descriere: Conform EN 60715. Tipar de orificii 18 x 5,2 mm.

Material: Oțel galvanizat.

Cantitate pachet: 15x2 m.

Dimens.**Tip****Cod**

5 x 15 Omega PP0515H

7 x 35 Omega PP0735

PP0735H

15 x 32 G PP1532

PP1532H

15 x 35 Omega PP1535

PP1535H

H= cu orificii.

CP, Șine de montare

Descriere: Profil de instalare cu tipar de orificii de 25 mm.

Material: Oțel galvanizat.

Cantitate pachet: 10 x 2 m.

Dimens.**Cod**

10 x 20 CP1020

CP1020U

20 x 20 CP2020

CP2020U

20 x 40 CP2040

CP2040U

Adăugați o piuliță ajustabilă GLM pentru o instalare ușoară. U= fără orificii.

GLM, Piulițe glisante pentru șine de montare

Material: Oțel zincat.

Cantitate pachet: 50 bucăți.

Filet**Cod**

M6 GLM20-6P

M8 GLM20-8P

M6 GLM40-6P

M8 GLM40-8P

Accesorii Generale

CNT, Șuruburi extrude-tite



Descriere: Șuruburi Torx extrude-tite pentru fixarea accesoriilor, profile clik-in, legare la masă etc.

Cantitate pachet: 250 bucăți.

Filet	Cod
M5	CNT05
M6	CNT06

CNS, Șuruburi pentru piulițe încastrabile

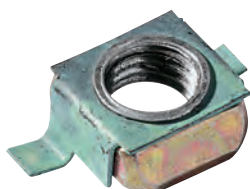


Descriere: Șuruburi tubulare M6x12 și M8x12 pentru piulițe încastrabile cu cleme.

Cantitate pachet: 250 bucăți.

Filet	Cod
M6	CNS612
M8	CNS812

CNM, Piulițe încastrabile



Descriere: Piulițe încastrabile create pentru uz universal pentru profilele cadrului dulapului și pentru sistemul de profile.

Cantitate pachet: 50 bucăți.

Filet	Descriere	Cod
M6	1,6 mm	CNM615
M8		CNM815

BFP, Tub de vopsea



Descriere: Vopsea cu uscare în aer, pentru repararea și retușarea suprafețelor acoperite cu vopsea cu pudră sau proaspăt vopsite.

Cantitate pachet: Un tub de spray de 400 ml.

Culoare	Culoare RAL	Cod
negru	RAL 7022	BFP7022
gri mediu	RAL 7030	BFP7030
gri pietriș	RAL 7032	BFP7032
gri deschis	RAL 7035	BFP7035

SSC, Curatitor pentru oțel inoxidabil



Descriere: Soluție specială de curățat pentru oțel inoxidabil.

Cantitate pachet: O sticlă cu soluție de curățare pentru oțel inoxidabil, o sticlă cu soluție de protecție pentru suprafețe, un burete.

Cod
SSC01

**ADA/ADAB, Ușă vitrată din aluminiu**

Descriere: Pentru înlocuirea ușii din oțel. Poate fi utilizat în combinație cu un cadru pivotant, șasiu modular sau ușă interioară. Încuietoarea double-bit de 3mm poate fi înlocuită cu orice butuc sau mâner. Mărește adâncimea dulapului cu 10mm (ADA) sau 35mm (ADAB). Poate fi folosită și ca fereastră de vizualizare atunci când este utilizată în combinație cu trusa de montare ADAMK/ADABMK.

Material: Aluminiu și sticlă acrilică de 3mm.

Finisaj: Aluminiu eloxat.

Protecție: Conform IP 54.

Cantitate pachet: 1 ușă cu accesorii de montare.

Dimensiuni cofret		Zonă transparentă		Nr.		Cod
H	L	h	l	încuietori		
300	300	226	226	1		ADA03030
400	300	326	226	1		ADA04030
		326	326	1		ADA04040
		326	526	1		ADA04060
500	300	426	226	1		ADA05030
	400	426	326	1		ADA05040
	400	522	322	2		ADAB06040
600	600	522	522	2		ADAB06060
	800	522	722	2		ADAB06080
	500	622	422	2		ADAB07050
800	600	722	522	2		ADAB08060
1000	800	922	722	2		ADAB10080
1200	600	1122	522	2		ADAB12060
	800	1122	722	2		ADAB12080

DRA, Buzunar de documente

Descriere: Autoadeziv, pentru DIN A4.

Adâncime utilă: 30mm.

Material: Termoplastic .

Finisaj: RAL 7035.

Cantitate pachet: 1 buzunar de documente, cu bandă dubluadeziva.

Cod

DRA04

ADAMK/ADABMK, Kit-uri de montare

Descriere: Cu ajutorul acestui kit, ușile vitrate ADA/ADAB pot fi folosite ca ferestre de vizualizare pe orice suprafață a dulapului, pentru a asigura protecția afișajelor și a altor componente de control.

Pentru**Cod**

ADAB

ADABMK

ADA

ADAMK

ACA/ACB, Panou de afișaj din aluminiu

Descriere: Pentru comenzi, aparate de măsură, lămpi indicatoare, etc. Componentele montate sunt protejate de un cadru cu înălțimea de 23,5 mm. Panoul de aluminiu are grosimea de 3 mm și poate fi înlăturat pentru găurire sau gravură. Încuietoarea double-bit de 3 mm poate fi înlocuită cu un butuc sau mâner opțional.

Material: Aluminiu.

Finisaj: Aluminiu eloxat.

Protecție: Conform IP 54.

Cantitate pachet: 1 ușă cu accesorii de montare.

Dimensiuni cofret		Zonă transparentă		Nr.		Cod
H	L	h	l	încuietori		
300	300	226	226	1		ACA03030
400	300	326	226	1		ACA04030
		326	326	1		ACA04040
		326	526	1		ACA04060
500	300	426	226	1		ACA05030
	400	426	326	1		ACA05040
	500	426	426	1		ACA05050
600	400	522	322	2		ACB06040
	600	522	522	2		ACB06060
	800	522	722	2		ACB06080
700	500	622	422	2		ACB07050
800	600	722	522	2		ACB08060
	800	722	722	2		ACB08080
	600	922	522	2		ACB10060
1200	800	922	722	2		ACB10080
	600	1122	522	2		ACB12060
	800	1122	722	2		ACB12080