

Program

Mosaic™

**Inovácie
pre vašu kanceláriu**



**KOMPLETNÉ RIEŠENIA PRE KANCELÁRIE
A PRACOVNÉ MIESTA**

♡ potešenie z inštalácie

 **legrand®**

Program MOSAIC™ prináša flexibilitu vašej kancelárii

Legrand, tvorca formátu 45 x 45, pretvára originál: nový program MOSAIC™ poskytuje optimálne riešenie pre napájacie a dátové siete v komerčných budovách. Tieto riešenia vyhovujú špecifickým požiadavkám pracovísk a vytvárajú tak profesionálne priestory presne podľa požiadaviek. Týmto spôsobom je možné zvýšiť hodnotu budov a ich využiteľnosť, zaručiť kompatibilitu medzi všetkými komponentami systému a prispieť k atraktívnemu vzhľadu celej vašej elektroinštalácie. Program MOSAIC™ taktiež obsahuje služby, ktoré vám zaistia riešenia „šité na mieru“ a logistickú podporu vyhovujúcu vašim požiadavkám.

VÝROBKY OHĽADUPLNÉ K ŽIVOTNÉMU PROSTREDIU

Analyzovali sme životný cyklus výrobkov programu MOSAIC™, aby sme znížili negatívny dopad na životné prostredie a to od výroby až do likvidácie výrobkov po skončení ich životnosti.

Výsledky týchto analýz sú uvedené v PEP (Product Environmental Profile - Vplyv výrobku na životné prostredie) a sú k dispozícii na požiadanie.

Tento symbol vám pomôže identifikovať výrobky, ktoré aktívne



prispievajú k optimalizácii využitia energie v budove.

Funkcie Mosaic™

viac než 350 inovačných
mechanizmov
určených pre použitie
v komerčnom sektore



Zásuvka 2P+± s pootočením o 45°



Zásuvka RJ 45 10 Giga

Riešenie do steny

Perfektná kombinácia
s montážnymi doskami
a krabicami programu
Batibox



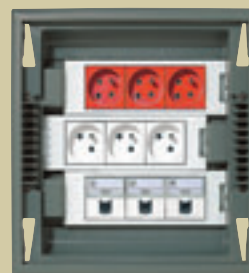
Riešenie na stenu

DLP lišty a MOSAIC™
funkcie... dokonalá
kombinácia



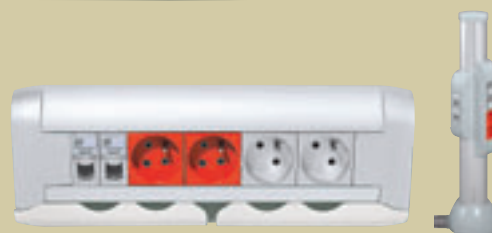
Riešenie do podlahy

Podlahové krabice
a zásuvkové bloky, perfektne
vyhovujúce požiadavkám
komerčného sektoru



Riešenie k pracovnému stolu

Stolné zásuvkové bloky,
ministípičky a zásuvkové
bloky pre zasadacie
miestnosti: krásny design,
jednoduché použitie



Kompletné riešenia programu Mosaic™



4

Program MOSAIC™

ideálne riešenie pre kancelárie

- Optimalizácia pracovného prostredia, zvýšenie výkonu pracovníkov aj vybavenia
- Adaptabilita a flexibilita kancelárskych priestorov
- Jedinečná technológia ponúkajúca riešenie pre každý typ pracoviska

RIEŠENIE DO STENY
str. 32

1



Prístroje Mosaic™

RIEŠENIE NA STENU
str. 56

2



DLP lišty

**RIEŠENIE DO
PODLAHY**
str. 84

3



Podlahové krabice

**RIEŠENIE
K PRACOVNÉMU
STOLU**
str. 88

4



Stolné zásuvky

5



Zásuvkové bloky
pre zasadacie miestnosti

6



Stĺpiky



6

Program MOSAIC™

riešenie do steny

- › Atraktívne funkcie vylepšené o svetelné podsievietne rámkov a krytiiek
- › Bezkonkurenčný výber rámkov pre akékoľvek usporiadanie
- › Nové montážne krabice programu Batibox umožňujúce ľahkú inštaláciu



SPÍNAČE



Ergonomicky spracovaný tvar rámičku dodáva pocit jedinečnosti a precíznosti.

SILOVÉ ZÁSUVKY



Jeden typ zásuvky využiteľný pre všetky súčasti programu Mosaic.

KRYCIE RÁMIKY



Možnosť flexibilnej zmeny prístrojov počas inštalácie alebo po nej.

Katalógové listy...

→ Spínače	str. 32
→ Silové zásuvky	str. 38
→ Krycie rámičky	str. 50



08

Program MOSAIC™

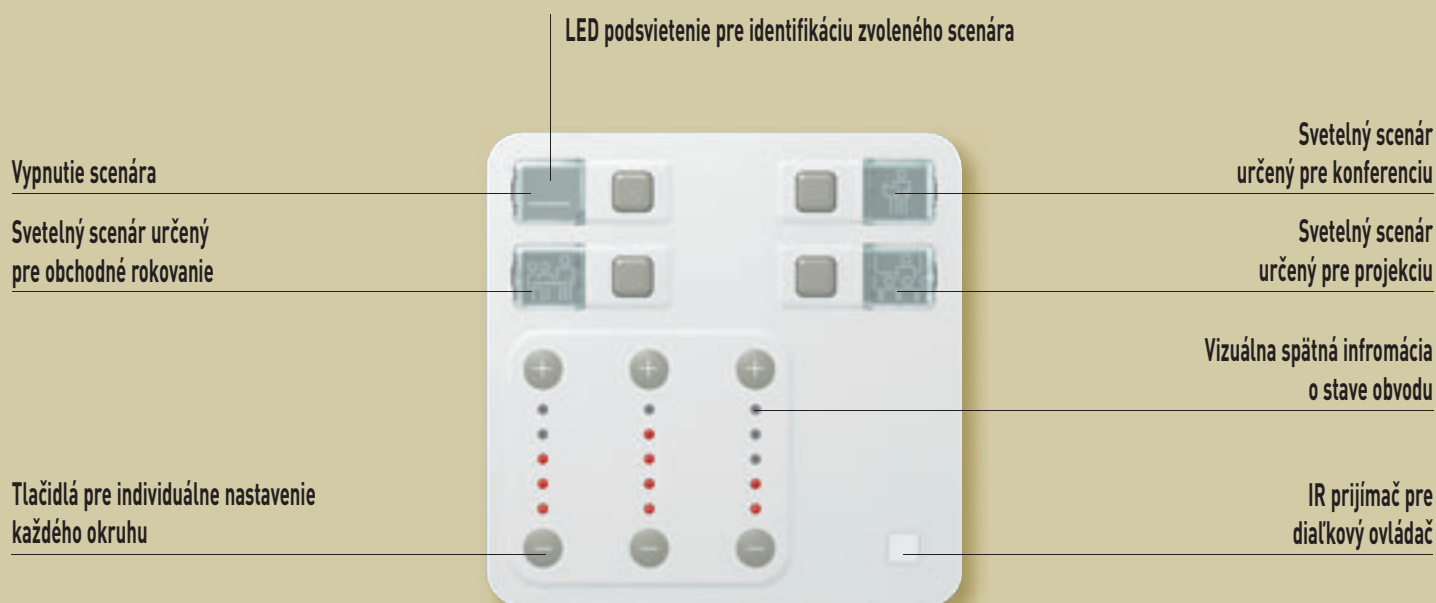
FUNKCIE PRE VYBAVENIE KONFERENČNÝCH MIESTNOSTÍ

riešenie do steny

- › Zasadacia, prezentačná a školiaca miestnosť,...
- › Ovládanie svetiel, prenos videa a ozvučenia, ľahký prístup k dátovej sieti
- › Progresívne bezdrôtové riešenie s použitím diaľkových ovládačov

STMIEVAČ 3 SAMOSTATNÝCH OBVODOV

Jednoduché a intuitívne stmievanie 3 samostatných okruhov, ako i ovládanie svetelných scén v miestnosti, umožňujúce perfektné prispôbenie osvetlenia podľa činností v miestnosti.



WI-FI PRÍSTUPOVÝ BOD



Wi-Fi prístupový bod (802.11 a+b/g) vybavený zásuvkou RJ 45. Poskytuje bezpečné bezdrôtové pripojenie a ponúka súčasne aj možnosť pripojenia káblom. Veľmi kompaktný (4 moduly) a bez pripojenia na 230 V AC (napájaný P.O.E.*).

*Power Over Ethernet

AUDIO A VIDEO ZÁSUVKY



Audio a video zásuvka 3 RCA

Na kompozitné video- a audio-stereo-pripojenie (DVD prehrávač, kamera, videorekordér, ...).



Zásuvka HD15

Pripojenie počítača, videoprojektora, plazmovej obrazovky,...

Katalógové listy...

→ Stmievateľ 3 samostatných obvodov	str. 33
→ Prístupové body Wi-Fi	str. 43
→ Audio a video zásuvky	str. 44



010

Program MOSAIC™

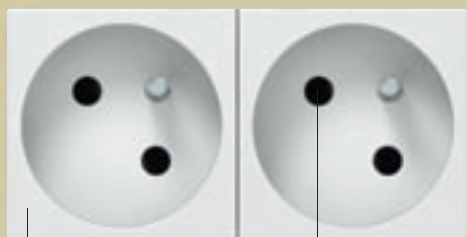
FUNKCIE PRE VYBAVENIE INDIVIDUÁLNYCH PRACOVNÝCH MIEST

riešenie do steny

- › Kancelárie, open-space priestory, call centrá,...
- › Ovládacie prvky, napájacia a dátová sieť na dosah ruky
- › Jedinečná a kvalitná technológia ponúkajúca riešenie pre každý typ pracoviska

VIACNÁSOBNÉ ZÁSUVKY

Úplne rýchla a bezpečná inštalácia do všetkých typov inštalácie (stĺpiky a ministĺpiky, podlahové krabice, zásuvkové bloky,...).



Hliníkové a biele prevedenie

Zásuvka 2P+PE
s pootočením o 45°

Dostupné v 2 alebo 3-násobnom prevedení, štandardné a nezámenné



ZÁSUVKY RJ 45



Otvárací držiak štítkov pre
jednoduché označenie

Pružinový priehľadný kryt

10 Giga, Cat. 6, Cat. 5e:

Všetky dátové zásuvky UTP, FTP a STP sú vyrábané ako v 1, tak aj v 2-modulovom prevedení. Tiež existuje prevedenie priebežnej dátovej zásuvky RJ 45/RJ 45 (str. 42).

ZÁSUVKY HDMI

Pripojenie zvuku a obrazu vo vysokom rozlíšení pre PC monitory, plazmové obrazovky, videoprojektory, atď.



DÁTOVÉ ZÁSUVKY



Zásuvka USB2

Zásuvka IEEE1394

Pre jednoduché a pohodlné pripojenie prístroja k počítaču (digitálny fotoaparát, USB kľúč, PDA,...).

Katalógové listy...

- | | |
|----------------------|---------|
| → Spínače a tlačidlá | str. 32 |
| → Silové zásuvky | str. 38 |
| → Dátové zásuvky | str. 45 |



12

Program MOSAIC™

FUNKCIE PRE VYBAVENIE VEREJNÝCH PRIESTOROV

riešenie do steny

- ▶ Chodby, kuchynky, spoločné priestory...
- ▶ Prístup k napájacej a dátovej sieti, svetelné informačné tabuľky, automatické osvetlenie
- ▶ Nezávislé a integrované funkcie pre komplexné riešenie budov

SVETELNÁ INFORMAČNÁ TABUĽKA

Osvetlenie použité na indentikáciu špecifických miestností



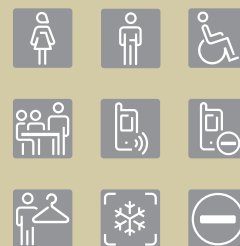
Otvárací priehledný kryt
pre jednoduché vloženie štítku

20 druhov predtlačенých štítkov
v 2 alebo 5-modulovom prevedení

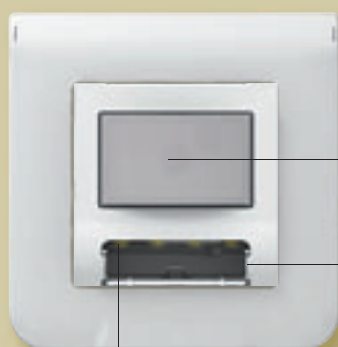
Dostupné varianty vo veľkosti
2 a 5-tich modulov

Obrazovka podsvietená bielymi
alebo modrými LED diódami

Štítky je možné upravovať pomocou
jednoduchého textového editora



SIGNALIZÁCIA PREKÁŽKY



Pohybový detektor
s IR senzomom pohybu

Zvukové výstražné zariadenie

LED diódy pre osvetlenie
cesty v prípade
prechádzajúcej osoby



MODUL PROTI VYTRHNUTIU

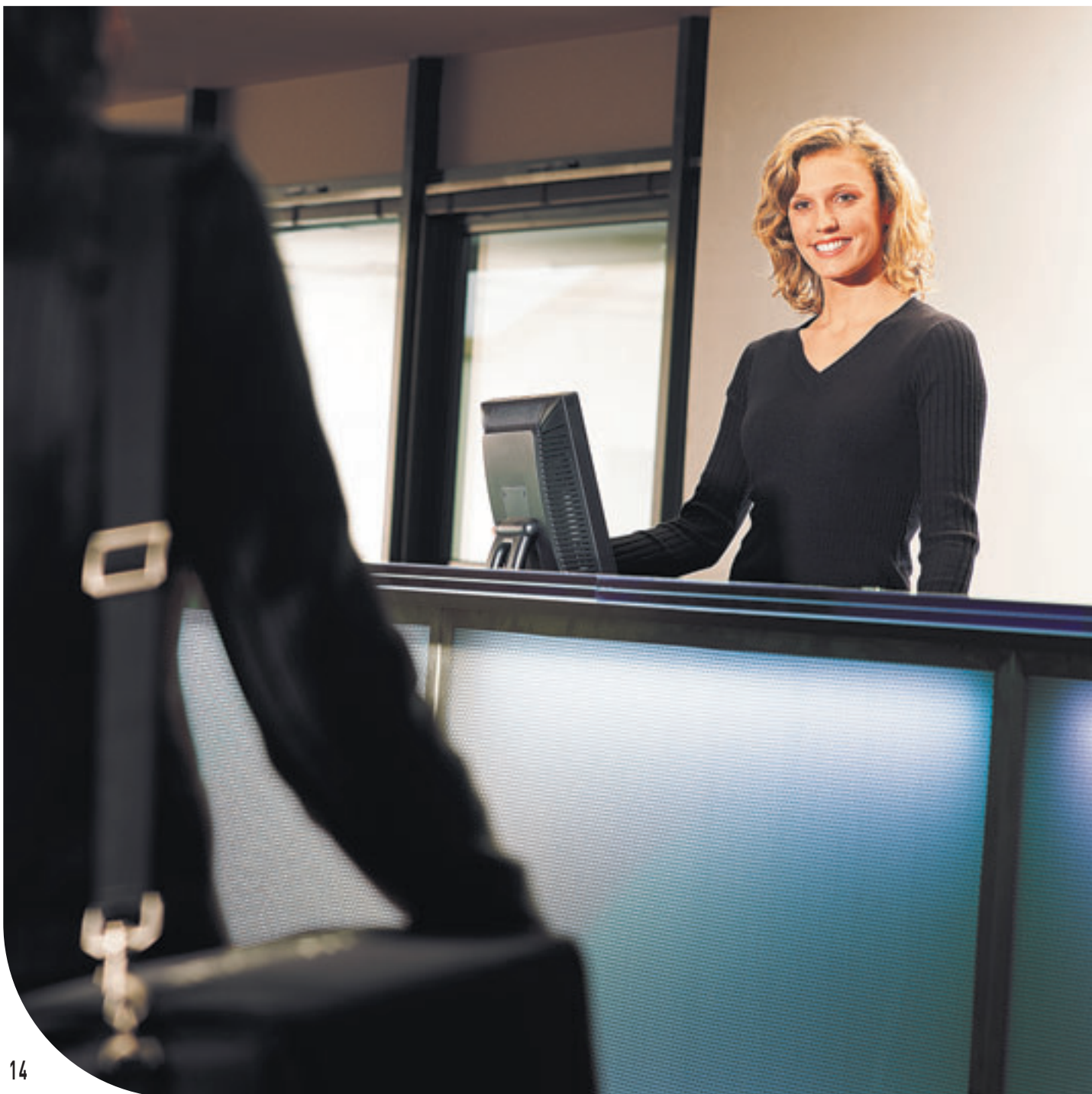


Môže byť použitý
v kombinácii so zásuvkou
2P+ $\frac{N}{PE}$ pre zabránenie nechceného odpojenia
elektrického prístroja (kopírka, fax, počítač,...).

Odolnosť proti vytrhnutiu 350 N (35 kg).

Katalógové listy...

- | | |
|-------------------------------|---------|
| → Modul proti vytrhnutiu | str. 38 |
| → Svetelné informačné tabuľky | str. 46 |
| → Signalizácia prekážky | str. 46 |



14

Program MOSAIC™

FUNKCIE PRE VYBAVENIE VSTUPNÝCH PRIESTOROV

riešenie do steny

- ▶ Vstupné a prijímacie haly, sekretariáty, informačné centrá...
- ▶ Kontrola vstupu, ovládače osvetlenia, prvky bezpečnosti
- ▶ Nadčasové funkcie pre zhodnotenie vstupných priestorov

KONTROLA VSTUPU

Samostatne alebo centrálne zapojená jednotka s troma užívateľskými rozhraniami pre dokonalé splnenie prevádzkových požiadaviek
Veľkosť: 5 modulov vertikálne.



TLAČIDLOVÝ STMIEVAČ 1000 W

Pre ovládanie viac typov záťaží
Úplne tichý a integrovaný
(veľkosť: 5 modulov vertikálne).



PROGRAMOVATEĽNÝ ELEKTRONICKÝ TERMOSTAT

Denný alebo týždenný režim nastavenia. Regulačný rozsah od 7° do 35°C.



Katalógové listy...

→ Stmievacie	str. 33
→ Termostaty	str. 35
→ Vstupné jednotky	str. 36



16

Program MOSAIC™

FUNKCIE PRE VYBAVENIE ZDRAVOTNÍCKYCH ZARIADENÍ

riešenie do steny

- › Ordinácie, nemocnice, domovy dôchodcov,...
- › Vyzváňanie pacienta, ovládanie osvetlenia, prístup k rozvodom plynu a dátovým sieťam
- › Funkcie dostupné ľuďom s obmedzenou mobilitou

RÁMČEK A ZÁSUVKA 2P+ \pm V ANTIBAKTERIÁLNOM PREVEDENÍ



Základné mechanizmy v antibakteriálnom prevedení sú vyrobené zo špeciálneho materiálu, ktorý nedovolí prežiť baktériám.

ANTIBAKTERIÁLNY TESNIACI RÁMČEK



Rámček pre jednoduché čistenie (IP 44), vyrobený z antibakteriálneho materiálu.

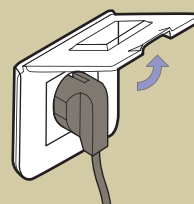
BEZDOTYKOVÝ SPÍNAČ



Zapnutie a vypnutie osvetlenia len jednoduchým priblížením ruky tesne ku spínaču.



Funkcie pre ovládanie cez membránu



Funkcie pre pripojenie s otvoreným krytom

PRISPÔSOBIVÉ SVETELNÉ RAMPY ELIOFLUX



Osvetlenie, prístup k napájacej a dátovej sieti. Rovnako ľahká inštalácia ako DLP lišty.

LIŠTOVÉ JEDNOTKY NAD ČELOM POSTELE



Perfektná integrácia funkcií Mosaic™, dostupných v mnohých farebných prevedeniach a konfiguráciách.

Katalógové listy...

→ Bezdotykový spínač

str. 32

→ Antibakteriálny rad

str. 47



18

Program MOSAIC™

riešenie na stenu

- › Rýchla a variabilná inštalácia
- › Zjednodušenie údržby a realizácie zmien vďaka jednoduchému prístupu ku káblom
- › Ideálne riešenie pre novostavby a rekonštrukcie

SYSTÉM DLP A ZÁSUVKY MOSAIC™

Víťazná dvojica, ktorá šetrí váš čas pri objednávaní a pri inštalácii

Špeciálny MOSAIC™ monoblok DLP

Inštaláčny lišty DLP prinášajú inováčné riešenie rozvodov v inštaláčnych lištách. Revolučná koncepcia ohybných krytov umožňuje inštaláciu v neuveriteľne krátkom čase, bez nutnosti rezania krytov v rohoch, čo umožní znížiť dobu potrebnú pre vykonanie práce, a tým dosiahnuť jej lepšiu rentabilitu. Oddelenie obvodov pomocou vnútorných prepážiek alebo vytvorenie nezávislých oddelení pomocou rozdeľovacích prepážok zaisťuje dokonalú separáciu napájacích a dátových obvodov.

Špeciálne DLP MOSAIC™ zásuvky

Rýchla inštalácia s použitím priebežných bočných automatických svoriek spolu s inštaláčnymi rámčekmi Mosaic™.



1 komorový



- 80 x 50 mm
- 105 x 65 mm
- 105 x 50 mm

2 komorový



- 150 x 50 mm
- 195 x 50 mm
- 150 x 65 mm
- 195 x 65 mm

3 komorový



- 195 x 50 mm
- 195 x 65 mm
- 220 x 65 mm

HLINÍKOVÉ DLP

- Pre inštalácie vyžadujúce atraktívny vzhľad
- Inštalácia s hliníkovým prevedením elektroinštaláčného príslušenstva MOSAIC™

1 komora



- 105 x 50 mm
- 105 x 65 mm

2 komory



- 150 x 50 mm
- 150 x 65 mm
- 195 x 50 mm
- 195 x 65 mm



Katalógové listy...

- Silové zásuvky pre DLP str. 39
- Inštaláčny lišty DLP str. 62
- Hliníkové inštaláčny lišty str. 56



20

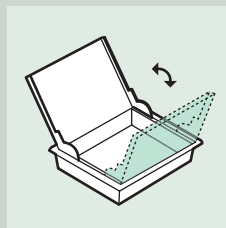
Program MOSAIC™

riešenie do podlahy

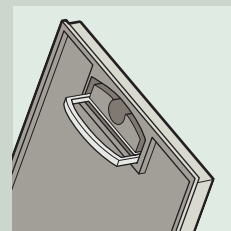
- ▶ Harmonický vzhľad plne rešpektujúci interiér budovy
- ▶ Nenápadná a ľahko prístupná inštalácia
- ▶ Inštalácia sa vykonáva až v poslednej fáze projektu, čím sa predíde krádežiam či prípadnému poškodeniu

PODLAHOVÉ KRABICE

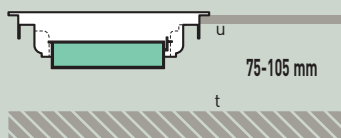
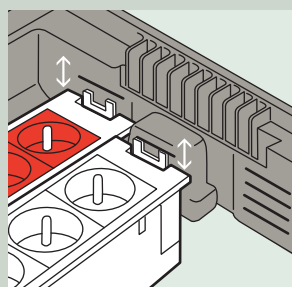
Rovnaký rad sa používa pre zdvojenú aj betónovú podlahu



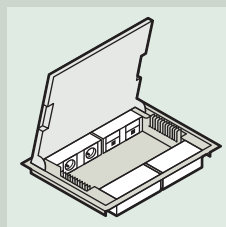
Reverzibilný kryt môže byť pokrytý kobercom, vinylom, laminátovou podlahou, atď.



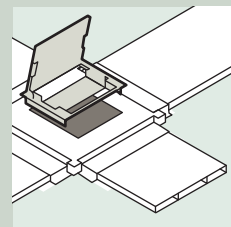
Kryt sa ľahko otvára, bez nutnosti použitia nástroja.



Hĺbku podlahovej krabice je možné ľubovoľne zvoliť podľa výšky ovládacích prístrojov tak, aby sme získali dostatočný pracovný priestor.



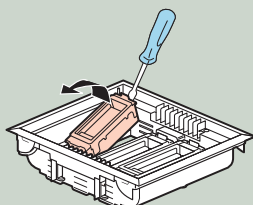
Dostupná tiež vo vertikálnej polohe montážnych vaničiek, vhodné pre nízku výšku (65 mm) montážneho priestoru.



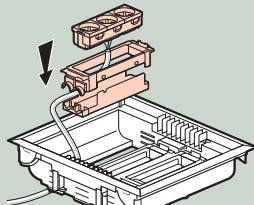
Kovové inštalčné krabice v spojení s plastovými preťahovacími kanálmi ponúkajú optimálne riešenie pre inštaláciu do betónovej podlahy.

MONTÁŽ PRÍSTROJOV MOSAIC™

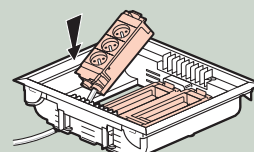
Presne podľa špeciálnych požiadaviek.



① Vybratie inštaláčnej vaničky, zavedenie káblov



② Inštalácia ovládacích prístrojov



③ Vlastná montáž do krabice



Podlahové krabice
pre vysoké záťaž

bližšie informácie:
Všeobecný katalóg 2009/2010

Katalógové listy...

→ Podlahové krabice



22

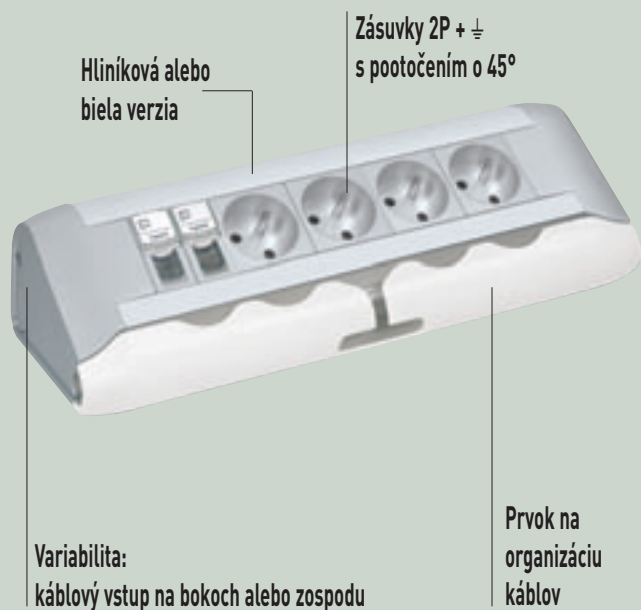
Program MOSAIC™

riešenie k pracovnému stolu

- › Niekoľko spôsobov upevnenia k pracovnému stolu
- › Jedinečný dizajn, atraktívny vzhľad a jednoduché použitie
- › Ideálne riešenie pre flexibilný spôsob práce

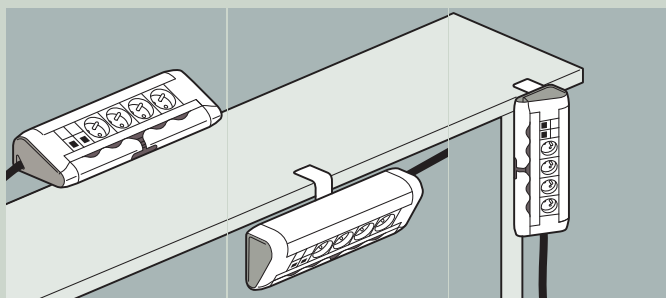
STOLOVÉ ZÁSUVKOVÉ BLOKY

Osadená verzia, alebo verzia pre osadenie, s tradičným pripojením.



PRÍSLUŠENSTVO PRE UPEVNENIE

Variabilné príslušenstvo pre upevnenie zásuvkového bloku k stolu umožňuje ľahké použitie.



Osadené bloky:

Riešenie priamo špecifikované v katalógu



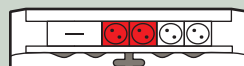
Konfigurovateľné bloky:

Riešenie konfigurovateľné podľa požiadaviek.

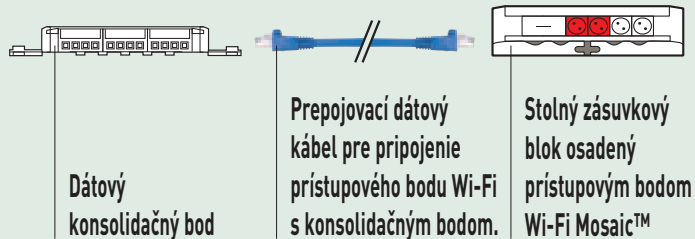


Bloky s aktívnymi prvkami:

Riešenie špecifikované či konfigurovateľné s vybavením aktívnymi prvkami.



PRÍKLAD ZAPOJENIA



Katalógové listy...

→ Stolové zásuvkové bloky



24

Program MOSAIC™

riešenie k pracovnému stolu (pokračovanie)

- › Veľmi vhodné pre potreby zasadacích miestností
- › Jedinečný dizajn, atraktívny vzhľad a jednoduché použitie
- › Pripojenie užívateľov pomocou Wi-Fi alebo RJ 45

ZÁSUVKOVÉ BLOKY PRE ZASADAČKY

Vrchol dizajnu a ergonómie: produkty zaručujúce pevnosť a stabilitu, hliníkové prevedenie prinesie eleganciu do vašej zasadacej miestnosti.



802.11 a+b/g Wi-Fi prístupový bod

8 x 2P + \pm zásuvka spredu

Zásuvka RJ45 na pripojenie Wi-Fi prístupového bodu do dátovej siete

- Verzia s osadeným Wi-Fi prístupovým bodom



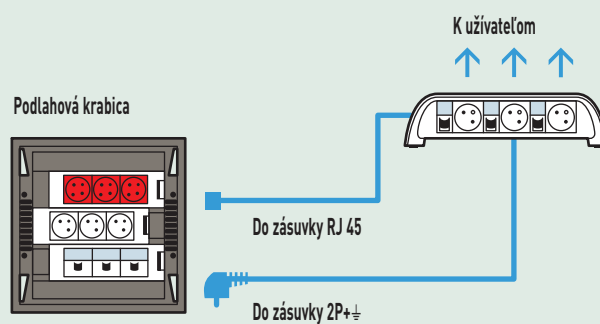
100 Mbps 7-portový switch

8 x 2P + \pm zásuvka a 7 x RJ45 pripojenie

Zásuvka RJ45 na pripojenie switchu do dátovej siete

- Verzia s osadeným switchom (7 x RJ45)

PRÍKLAD ZAPOJENIA



Katalógové listy...

→ Zásuvkové bloky pre zasadacie miestnosti

str. 90



26

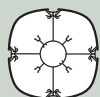
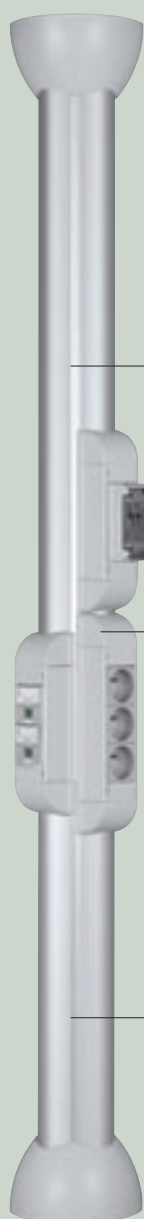
Program MOSAIC™

riešenie k pracovnému stolu (pokračovanie)

- › V hliníkovom alebo bielom prevedení, vo výške podľa požiadaviek
- › Moduly pre stĺpiky umožňujú jednoduchšiu adaptáciu a údržbu
- › Riešenia, ktoré sa ľahko prispôbujú kancelárskym zmenám

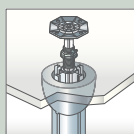
STĽPIKY

S osadeným alebo konfigurovateľným blokom, s tradičným pripojením.



4 komory na lepšiu orientáciu blokov
a oddelenie napájacej a komunikačnej siete

Inštalčný blok pre stĺpiky
(s osadenými silovými zásuvkami)



2 dostupné verzie:
pevné upevnenie pomocou výsuvnej tyče 2,7 m
alebo 3,9 m

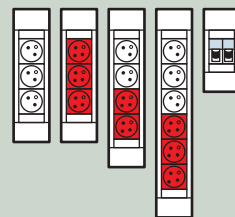
2 RIEŠENIA PRE OSADENIE STĽPIKU

• Osadený blok pre stĺpiky:

Najobvyklejšie konfigurácie sú dostupné už ako osadené bloky pre stĺpiky.

Toto riešenie šetrí čas pri objednávaní, pri inštalácii aj behom údržby.

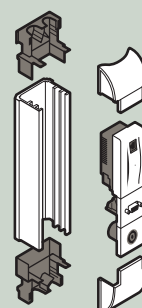
Pripojenie pomocou svorkovnice.



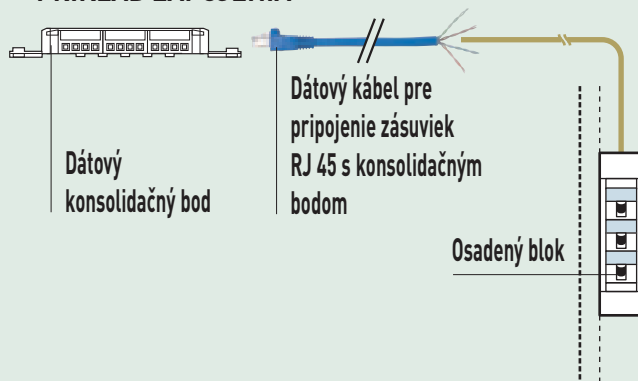
• Konfigurovateľný blok pre stĺpiky:

Vhodný pre riešenia špecifických požiadaviek užívateľov.

Možnosť inštalácie všetkých MOSAIC™ funkcií (Wi-Fi, switche, ovládanie osvetlenia, atď.) a Lexic ističov.



PRÍKLAD ZAPOJENIA



Katalógové listy...

→ Stĺpiky



28

Program MOSAIC™

riešenie k pracovnému stolu (pokračovanie)

- › Estetické a ergonomické, kedykoľvek po ruke
- › Moduly pre stĺpiky umožňujú jednoduchšiu adaptáciu a údržbu
- › Malá veľkosť ministĺpiku umožňuje tiež skrytú inštaláciu pod stolom

MINISTŔPIKY

S osadeným alebo konfigurovateľným blokom,
s tradičným pripojením.

4 komory na lepšiu orientáciu blokov a oddelenie
napájacej a komunikačnej siete

Inšalačný blok pre stĺpiky
(s osadenými dátovými zásuvkami)

Hliníkové a biele vyhotovenie

Podlahová lišta:
môže byť prepojená s ministŕpikom na vedenie
káblu

Možnosť vedenia káblov priamo cez podlahu

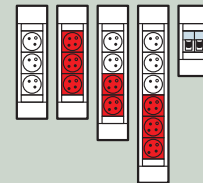
2 RIEŠENIA PRE OSADENIE MINISTŔPIKA

• Osadený blok pre stĺpiky:

Najobvyklejšie konfigurácie sú
dostupné už ako osadené bloky
pre stĺpiky.

Toto riešenie šetrí čas pri
objednávaní, pri inštalácii
aj behom údržby.

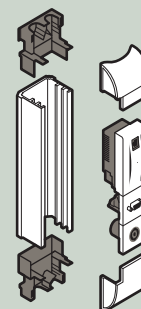
Pripojenie pomocou svorkovnice.



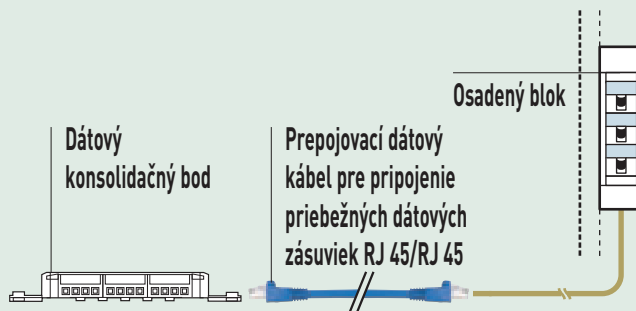
• Konfigurovateľný blok pre stĺpiky:

Vhodný pre riešenia špecifických
požiadaviek užívateľov.

Možnosť inštalácie všetkých
MOSAIC™ funkcií (Wi-Fi, switch,
ovládanie osvetlenia, atď.)
a Lexic ističov.

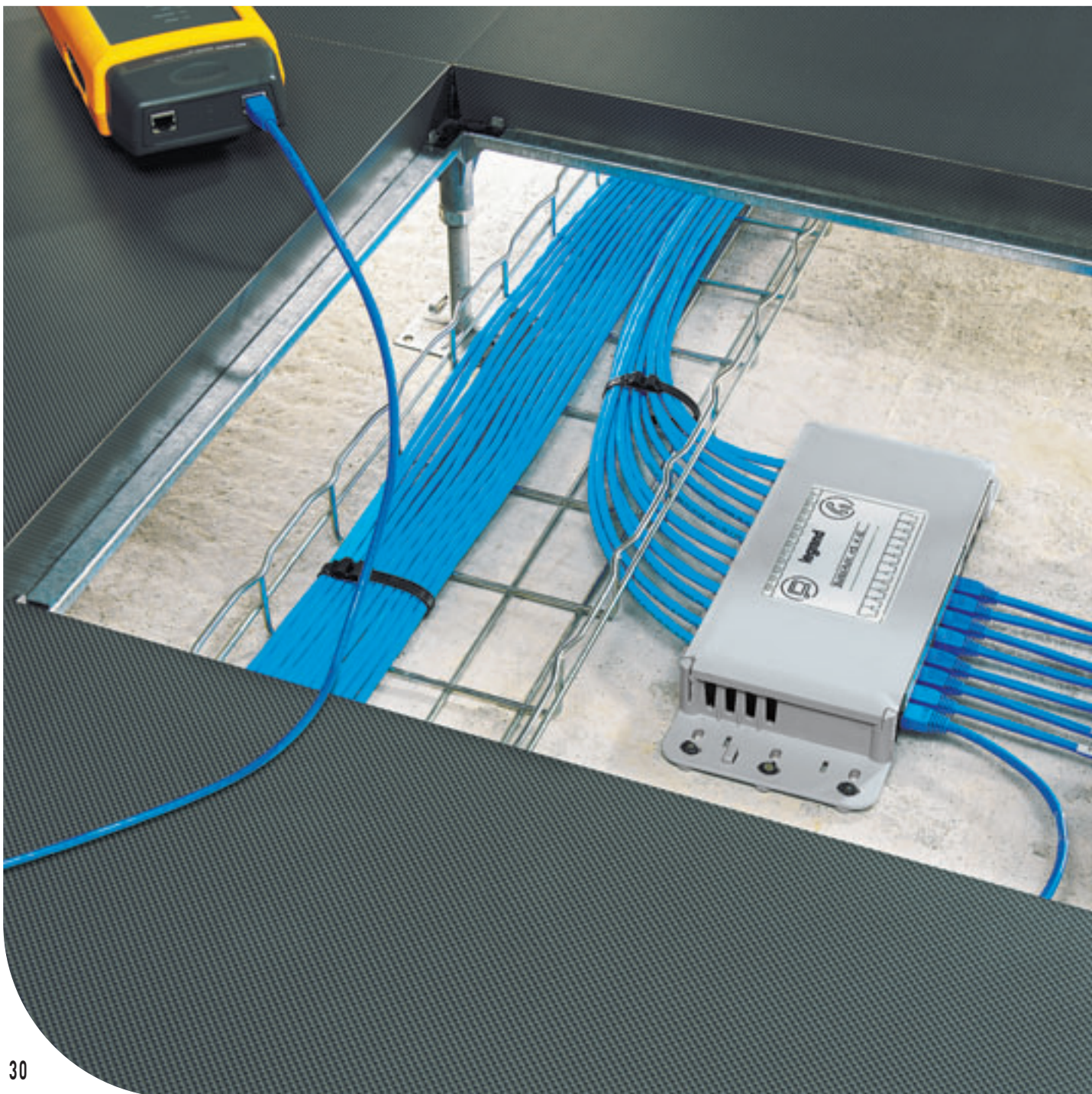


PRÍKLAD ZAPOJENIA



Katalógové listy...

→ Ministŕpiky



30

Program MOSAIC™

RÝCHLE PRIPOJENIE...

dátových obvodov

- Veľmi flexibilné riešenie v administratívnych budovách
- Rýchlosť inštalácie a údržby
- Záruka parametrov požadovaných pre Kat. 6 a Kat. 5 systému LCS

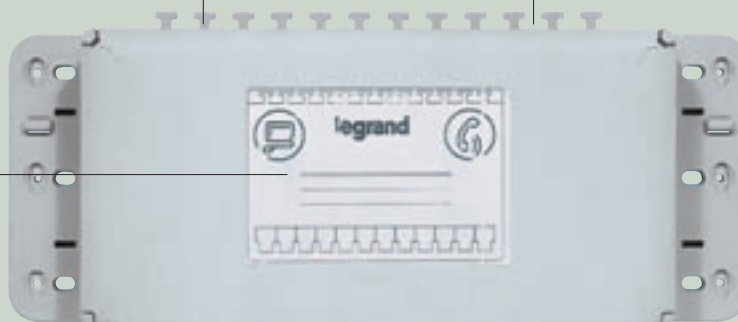
DÁTOVÝ KONSOLIDAČNÝ BOD

Inštalácia do zdvojených podláh a podhládov.

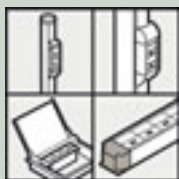
Prívod káblov
od dátového
rozdávača

Priechodky proti
vniknutiu prachu
aj v neprítomnosti
káblov

Popisovací štítok



Pripojenie dátových zásuviek RJ 45 inštalovaných
v podlahových krabiciach, inštaláčnych stĺpkoch,
kancelárskych napájacích blokoch, ...

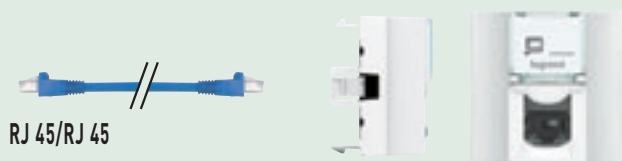


Osadenie 3 blokov LCS po
4 konektoroch po pripojení až
12 zásuviek RJ 45

DÁTOVÉ ZÁSUVKY RJ 45

So zadným konektorom RJ 45 pre rýchle a spoľahlivé
pripojenie konsolidačného bodu prepojavacím káblom
RJ 45/RJ 45.

Štandardná zásuvka RJ 45 pre pripojenie do
konsolidačného bodu s pomocou pripojovacieho káblu
RJ 45 - 4 x 2 páry.



RJ 45/RJ 45



Zmiešaný vodič RJ 45 - párované
vodiče bez konektora

Katalógové listy...

→ Všeobecný katalóg 2009/2010

program Mosaic™

spínače a tlačidlá



770 02 770 12 792 01 792 11

program Mosaic™

bezdotykové a automatické spínače



766 66 784 51 792 51

Montážne dosky str. 48, rámičky str. 50, inštalačné krabice str. 52
Všetky podsvietené spínače majú svorku na pripojenie nulového vodiča

Bal.	Obj. č.	Spínače 10 AX – 250 V~
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>Biela</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Hliník</p> </div> </div>	Systém na rýchle pripojenie vodičov pomocou automatických svoriek
10	770 01 792 01	Striedavý prepínač č. 6, 1 modul.
10	770 11 792 11	Striedavý prepínač č. 6, 2 moduly.
10	770 02 792 02	Striedavý prepínač č. 6, podsvietený ⁽¹⁾⁽²⁾⁽⁴⁾ , 1 modul.
10	770 12 792 12	Striedavý prepínač č. 6, podsvietený ⁽¹⁾⁽²⁾⁽⁴⁾ , 2 moduly.
10	770 21	Krížový prepínač č. 7, 2 moduly.

10	770 50	Dvojpólový spínač č. 2, 2 moduly.
10	770 52	Dvojpólový spínač č. 2 podsvietený ⁽³⁾ , 2 moduly.
10	770 60	Striedavý prepínač č. 6, 1 modul.
10	770 62	Striedavý prepínač č. 6, podsvietený ⁽³⁾ , 1 modul.

Bal.	Obj. č.	Tlačidlá 6 A-250 V~
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>Biela</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Hliník</p> </div> </div>	Systém na rýchle pripojenie vodičov pomocou bezskrutkových svoriek.
10	770 30 792 30	Tlačidlo - spínací kontakt, 1 modul.
10	770 31	Tlačidlo - prepínací kontakt, 1 modul.
10	770 40 792 40	Tlačidlo - spínací kontakt, 2 moduly.
10	770 41	Tlačidlo - prepínací kontakt, 2 moduly.
10	770 32 792 32	Tlačidlo - prepínací kontakt, podsvietené ¹ , 1 modul.
10	770 42 792 42	Tlačidlo - prepínací kontakt, podsvietené ¹ , 2 moduly.
10	770 43	Tlačidlo - prepínací kontakt, s držiakom štítka, 2 moduly.

Bal.	Obj. č.	Bezdotykový spínač 10 AX
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>Biela</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Hliník</p> </div> </div>	
1	766 66	Umožňuje ovládanie svetelného okruhu iba pohybom ruky v bezprostrednej blízkosti spínača, 2 moduly. Prispôsobený predovšetkým pre zdravotnícke zariadenia. Možnosť združenia 5 bezdotykových spínačov na ovládanie rovnakého okruhu. S osadenou signalizačnou LED-diódou.

Bal.	Obj. č.	Automatické spínače 110 - 230 V~ - 50 Hz
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>Biela</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Hliník</p> </div> </div>	<p>Infračervená detekcia. Detekčný dosah: 3 - 10 m Uhol detekcie: 180° Nastaviteľná úroveň osvetlenia na detekciu: 3 - 1 000 lx. Nastaviteľná doba zopnutia od 1 s. do 16 minút od poslednej zaznamenanej detekcie. Možnosť prepnutia na ručné ovládanie pomocou tlačidla. Integrovaná ochrana proti preťaženiu a skratu. Montáž do prístrojových krabíc s hĺbkou minimálne 40 mm. Veľkosť: 2 moduly</p>
1	784 51 792 51	<p>3 vodičové zapojenie – 1000 W</p> <ul style="list-style-type: none"> – 1 000 W pre žiarovky a halogénové žiarovky 230 V~, – do 500 VA pre halogénové žiarovky MN s feromagnetickým alebo elektronickým transformátorom, žiarivky.
1	784 56 792 56	<p>2 vodičové zapojenie – 400 W</p> <ul style="list-style-type: none"> – 400 W pre žiarovky a halogénové žiarovky 230 V~, – do 400 VA pre halogénové žiarovky MN s feromagnetickým alebo elektronickým transformátorom.

Bal.	Obj. č.	Signálky
10	676 66	
10	676 67	
10	676 65	
10	676 64	
10	676 68	

- Použite na orientačnú funkciu. obj. č. 676 66 (230 V) a 676 67 (12, 24, 48 V).
- Použite na signalizačnú funkciu.
- Použite na signalizačnú alebo orientačnú funkciu.
- Použite na signalizačnú funkciu v zapojení s dvoma striedavými prepínačmi č. 6 (do oboch prepínačov musí byť privedená fáza).

program Mosaic™ tlačidlové stmievače



784 01



784 02

program Mosaic™ ovládače svetelných scén



784 30



784 31

Všetky tlačidlové stmievače majú nezávislé tlačidlá ZAP./VYP. a +/-.
Dajú sa ovládať na diaľku nepodsvietenými tlačidlami, keď každé tlačidlo umožňuje funkciu stmievania.
Montáž do prístrojových krabíc s minimálnou hĺbkou 40 mm.

Bal.	Obj. č.	Tlačidlové stmievače 230 V \sim – 50 Hz	
		Biela	Hliník
1	784 01	792 04	<p>Tlačidlový stmievač – 400 W</p> <p>Regulovaná záťaž: – do 400 W pre žiarovky a halogénové žiarovky 230 V\sim, – do 400 VA pre halogénové žiarovky MN s feromagnetickým alebo elektronickým transformátorom, 2 moduly. Ovládateľný nepresvetleným striedavým prepínačom č. 6, alebo nepresvetleným tlačidlom.</p>
1	784 05		<p>Tlačidlový stmievač – 600 W</p> <p>Regulovaná záťaž: – do 600 W pre žiarovky a halogénové žiarovky 230 V\sim, – do 600 VA pre halogénové žiarovky MN s feromagnetickým transformátorom, 2 moduly. Ovládateľný nepresvetleným tlačidlom.</p>
1	784 02	792 06	<p>Tlačidlový stmievač s nulovým vodičom, 1 000 W</p> <p>Regulovaná záťaž: – do 1 000 W pre žiarovky a halogénové žiarovky 230 V\sim, – do 1 000 VA pre halogénové žiarovky MN s feromagnetickým alebo elektronickým transformátorom. 5 LED-diód na signalizáciu hladiny svetelnej intenzity, 5 modulov. Ovládateľný nepresvetleným striedavým prepínačom č. 6, alebo nepresvetleným tlačidlom.</p>
1	784 04		<p>Tlačidlový stmievač 0 - 10 V</p> <p>Regulovaná záťaž: max. 600 VA pre lineárne žiarivky s elektronickým predradníkom 0-10 V, 2 moduly. Ovládateľný nepresvetleným tlačidlom Ovládací prúd: max. 40 mA</p>
1	784 10		<p>Prídavný ovládač modulárneho stmievača</p> <p>2 moduly na ovládanie modulárnych stmievačov Lexic (obj. č. 036 60/71), avšak nutný napájací zdroj (obj. č. 036 80).</p>

Bal.	Obj. č.	Stmievač 3 samostatných obvodov 230 V \sim – 50 Hz	
		Biela	
1	784 30		<p>Prispôsobený na ovládanie svetelných scén v rokovacích miestnostiach, konferenčných miestnostiach, reštauráciach, predvážacích miestnostiach, ... Možné aplikácie: ovládanie 3 samostatných obvodov .</p> <p>Záťaž: – 1 000 W pre žiarovky a halogénové žiarovky 230 V\sim, – 1 000 VA pre lineárne žiarivky s predradníkom 0 - 10 V, – 1 000 VA pre halogénové žiarovky MN s feromagnetickým alebo elektronickým transformátorom. Kumulovaná záťaž 3 obvodov nesmie presiahnuť 2 200 W. Možnosť ovládania predradníkov vs vstupom DALI a predradníkov 0 - 10 V. Ovládacie tlačidlá: – 6 tlačidiel na ZAP/VYP/stmievanie každého z 3 svetelných obvodov, – 3 súpravy 5 LED-diód na signalizáciu hladiny svetelnej intenzity, – 4 tlačidlá na ukládanie do pamäte a na výber svetelných scén. Môže byť ovládaný diaľkovo pomocou infračerveného diaľkového ovládania (obj. č. 784 31). Inštalácia s nulovým vodičom do prístrojovej krabice s odporúčanou hĺbkou 50 mm (obj. č. 801 24). Montážna doska je už súčasťou mechanizmu. Špeciálny krycí rámeček, viď nižšie.</p>
1			<p>Príslušenstvo</p> <p>Diaľkový ovládač Umožňuje ovládať na diaľku svetelné scény uložené do pamäte. Napájanie 9 V batériou (nie je súčasťou výrobku)</p> <p>Krycí rámeček pre stmievač 3 samostatných obvodov Inštalácia bez montážnej dosky</p>
1	788 39	790 39	

program Mosaic™ spínače, tlačidlá a elektronické ovládacie prvky



784 20



784 25



770 14



770 72



770 27



766 01



766 02



770 75



697 95

Montážne dosky str. 48, rámy str. 50, inštalačné krabice str. 52

Bal.	Obj. č.	Spínač s oneskoreným vypnutím	
1	Biela 784 20		Odrúsenie v súlade s normou EN 55022, 2 moduly. Umožňuje ovládanie obvodov časovačom. Maximálna spínaná záťaž: – 1 000 W pre žiarovky a halogénové žiarovky 230 V~, – 400 VA pre halogénové žiarovky MN s feromagnetickým alebo elektronickým predradníkom a žiarivky, Nastaviteľné oneskorenie vypnutia od 25 s. do 15 min. Možnosť inštalácie väčšieho počtu spínačov s oneskoreným vypnutím paralelne do rovnakého okruhu. 2-vodičové zapojenie do prístrojových krabíc s minimálnou hĺbkou 40 mm. Osadená integrovaná LED-dióda.
1	784 25		Programovateľný časový spínač Rezerva chodu 20 h, kapacita 8 programov v týždennom cykle, 2 moduly. Možnosť dočasného alebo trvalého vypnutia nastaveného programu. Výstup: 1 prepínací kontakt 16 A - 250 V~ pri $\cos \phi = 1$ Maximálna spínaná záťaž: – 1 200 W pre klasické a halogénové žiarovky 230 V~, – 1 800 VA pre žiarivky s \varnothing 26 alebo 38 mm, halogénové žiarovky MN s feromagnetickým alebo elektronickým transformátorom, – 1 800 W motory (iba na ventiláciu), – 3 600 W odporová záťaž (iba na vykurovanie).
1	770 14		Ťahové ovládacie prístroje Pripojenie vodičov pomocou automatických svoriek. Striedavý prepínač č. 6, ťahový 10 AX, 2 moduly. Na ovládanie klasických a halogénových žiaroviek 230 V~, až do 2 300 W.
1	770 44		Tlačidlo 6 A, ťahové - prepínací kontakt, 2 moduly.
10	898 05		Lanko s dĺžkou 1,5 m na skompletovanie ťahového ovládača
1	770 27		Ovládač ventilácie (VMC) 10 AX - 250 V~ Pripojenie vodičov pomocou automatických svoriek, 2 moduly. Striedavý prepínač č. 6 na priame ovládanie pohonu ventilátorov.
1	766 01		Tlačidlá na núdzové vypnutie Odblokovanie kľúčom RONIS č. 455, 2 moduly. NO + NC, 10 A - 250 V~.
1	766 02		Odblokovanie pootočením o 1/4 otáčky, 2 moduly. NO + NC, 10 A - 250 V~.

program Mosaic™ spínače s kľúčom

Bal.	Obj. č.	Spínače s kľúčom	
1	Biela 770 72		Uzamykateľný dvojpohový spínač Výstup: 1 prepínací kontakt 6 A - 250 V~. Kľúč sa dá vytiahnuť v každej z dvoch polôh. 2 moduly.
1	770 73		Uzamykateľný trojpohový spínač Výstup: 1 spínací kontakt a 2 rozpájacie, 6 A - 250 V~. Kľúč sa dá vytiahnuť v každej z troch polôh. 2 moduly.
1	770 74		Uzamykateľný dvojpohový spínač pre európsku vložku zámku Výstup: 2 spínacie kontakty, 6 A - 250 V~. 2 moduly. Musí byť vybavený štandardnou európskou vložkou zámku alebo vložkou zámku, obj. č. 697 95.
1	770 75		Uzamykateľný trojpohový spínač pre európsku vložku zámku Výstup: 1 spínací kontakt a 2 rozpájacie, 6 A - 250 V~. Musí byť vybavený miestnou európskou vložkou zámku alebo vložkou zámku, obj. č. 697 95. 2 moduly.
1	697 95		Európska vložka zámku Európska vložka zámku dodávaná so sadou 3 kľúčov.
1	766 90		Relé jedнопólové Maximálna spínaná záťaž: 3 000 W, 2 moduly. – 1 800 W pre žiarovky a halogénové žiarovky, – 400 VA pre žiarivky – 530 W pre motory (napr. žalúzie)

program Mosaic™

kúrenie, regulácia teploty



767 20



767 21



770 26



792 26



770 23



770 24

program Mosaic™

ovládače roliet, žalúzií a markíz

Bal.	Obj. č.	Priestorový termostat
1	767 20	<p>Napájanie: 230 V~ - 50/60 Hz Prispôsobený na reguláciu stropných vykurovacích telies a priamo vykurovacích panelov. Elektronický termostat</p> <p>Regulačný rozsah: od 5 °C do 30 °C. Presnosť nastavenia: ± 0,5 °C. Výstup: prepínací beznapäťový kontakt. Nastavovacie tlačidlo vpredu na výber funkcie. 2 moduly.</p> <p>Spínaná záťaž pri 230 V~: - 8 A odporová záťaž, - 2 A indukčná záťaž. Vypínacia schopnosť pri 12 až 48 V~ alebo 12 až 24 V= - od 1 mA do 500 mA.</p>
1	767 21	<p>Programovateľný elektronický termostat</p> <p>Umožňuje reguláciu teploty, denný a týždenný program. Zobrazenie aktuálneho programu na displeji, 5 modulov.</p> <p>4 pevne nastavené programy, 1 nastaviteľný program. Maximálne 4 spínacie cykly denne. Možnosť nastavenia 2 úrovni teploty. Trvalé uchovanie programov v pamäti. Rezerva chodu: 100 h Regulačný rozsah: od 7 °C do 30 °C Presnosť nastavenia: 0,5 °C Výstup: 1 prepínací kontakt Spínaná záťaž pri 250 V~: - 8 A odporová záťaž, - 2 A indukčná záťaž. Vypínacia schopnosť pri 12 až 48 V~: - od 1 mA do 500 mA.</p>

Bal.	Obj. č.	Spínače na ovládanie roliet, žalúzií a markíz
10 1	770 26 792 26	<p>Na priame ovládanie nahor/nadol/stop roliet, žalúzií a markíz, do výkonu pohonu max. 500 W.</p> <p>Dvojitý spínač ovládania žalúzií, 2 moduly.</p>
10 1	770 25 792 25	<p>Tlačidlá na ovládanie roliet, žalúzií a markíz</p> <p>Na ovládanie roliet, žalúzií cez blok elektroniky. Tlačidlo ovládania žalúzií, 2 moduly.</p>
1	770 23	<p>Ovládače roliet, žalúzií a markíz SPS/IČ</p> <p>Umožňujú ovládanie jednotlivých pohonov alebo ich skupín podľa zón (nahor/nadol/stop). Pre všetky typy pohonov. Napájanie: 230 V~. Možnosť diaľkového IČ ovládania. Zapustená montáž do inštalačných krabíc s minimálnou hĺbkou 40 mm.</p> <p>Lokálny ovládač SPS/IČ</p> <p>Umožňuje priame ovládanie pohonu žalúzií do 500 W, 2 moduly. Môže byť ovládaný diaľkovo z rovnamej alebo inej miestnosti jedným alebo viacerými (maximálne 32) skupinovými ovládačmi (obj. č. 770 24).</p>
1	770 24	<p>Skupinový ovládač SPS/IČ</p> <p>Umožňuje ovládanie skupín lokálnych ovládačov (obj. č. 770 23) v neobmedzenom počte, 2 moduly. Vybavený 2 vstupmi na pripojenie časového spínača.</p>



Jednoduchá, účinná, moderná...

Prispôbené pre administratívne budovy,
jednoduchá organizácia vstupov.

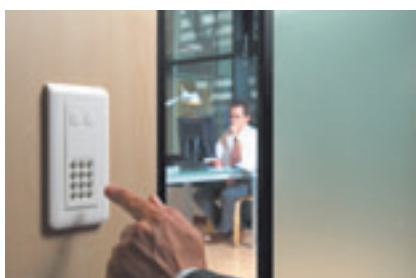
Vstupná biometrická
jednotka: bezpečnosť
a komfort



Vstupná jednotka pre
magnetické kódy:
jednoduchosť



Vstupná jednotka
s číselným kódovaním:
tradícia



program Mosaic™ kontrola vstupu: vstupné jednotky



767 03



767 02

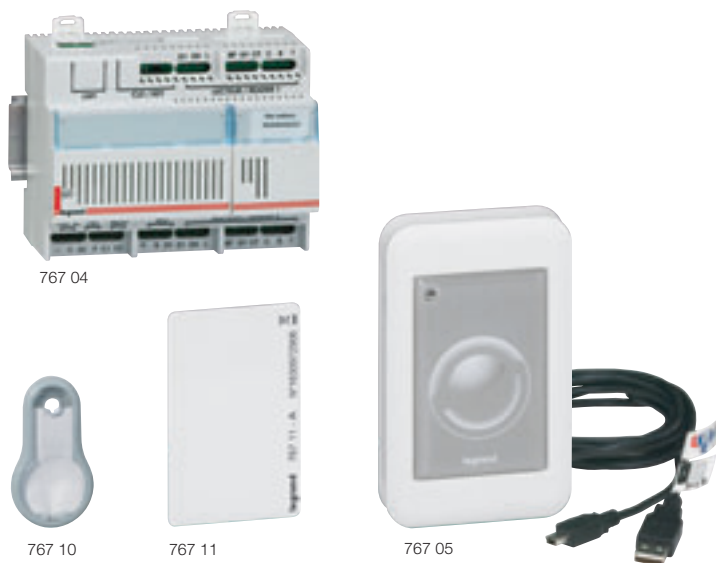


767 01

Bal.	Obj. č.	Vstupné jednotky
	● Biela	<p>2 rozdielne režimy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Autonómny režim - priame zapojenie na elektrický zámok. Vhodné pre jeden vymedzený priestor (miestnosť, pracovisko...), alebo ak je výstup z priestorov riešený bežným tlačidlom. - Centralizovaný režim - pripojenie cez centrálu (obj. č. 767 04). Vhodné pre celé budovy s viacerými poschodiami, oddeleniami a priestormi, alebo ak je výstup z priestorov riešený druhou vstupnou jednotkou. <p>Veľkosť: 5 modulov zvislo - IP 40 - IK 40 Napájanie: 12 V_{DC} (obj. č. 047 92 / 047 95) Splaná záťaž: 767 01 47 mA 767 02 118 mA 767 07 118 mA 767 03 145 mA 767 16 300 mA</p> <p>Vybavené 2 LED-diódami červená/zelená a zvukovou signalizáciou. 1 výstup pre tlačidlo. 1 výstup prepínací kontakt pre el. zámok. 1 vstup pre dverovú centrálu. Možnosť konfigurácie výstupu v jednosmernom režime (napr. na aktivovanie/deaktivovanie alarmu). Nastaviteľné zopnutie od 1 do 255 sekúnd. Trvalé uchovanie v integrovanej pamäti.</p>
1	767 03	<p>Vstupná biometrická jednotka</p> <p>S digitálnym snímačom odtlačkov prstov. Riešenie s veľmi vysokým stupňom zabezpečenia, zaisťujúce bezpečnosť a komfort pri použití. Až 999 používateľov v autonómnom alebo centralizovanom režime.</p>
1	767 02	<p>Vstupná jednotka pre magnetické kódy</p> <p>Riešenie so zvýšeným stupňom zabezpečenia zaisťujúce jednoduché používanie. Až 500 používateľov v autonómnom režime a 10 000 v centralizovanom režime.</p> <p>Vnútorné použitie</p>
1	778 77	<p>Vonkajšie použitie, IP65, IK10</p>
1	767 16	<p>Vstupná jednotka pre magnetické kódy - vonkajšie použitie</p> <p>Prispôbená na použitie vo vonkajšom prostredí. Na zapojenie je potrebná iba dverová centrála Legrand (obj. č. 767 04). Krytie IP 65, IK 10.</p>
1	767 01	<p>Vstupná jednotka s číselným kódovaním</p> <p>Riešenie s nižším stupňom zabezpečenia. Až 99 používateľov v autonómnom režime a 10 000 v centralizovanom režime.</p>

program Mosaic™

kontrola vstupu: dverová centrála a príslušenstvo

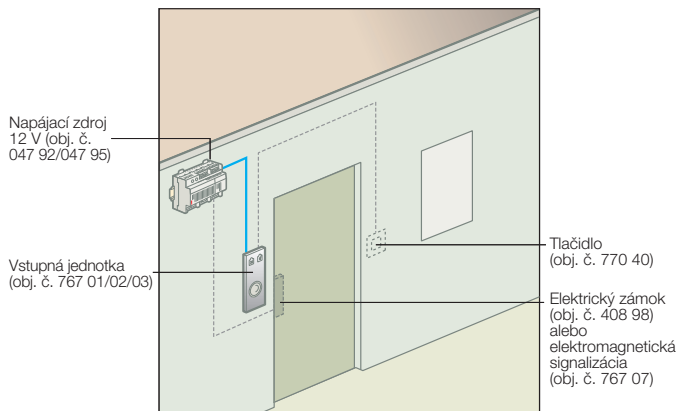


prístroje: program Mosaic™

kontrola vstupu: princíp inštalácie, softvér na správu

Autonómny režim

Schéma zapojenia v autonómnom režime, keď je výstup z priestorov riešený tlačidlom (obj. . 770 40).

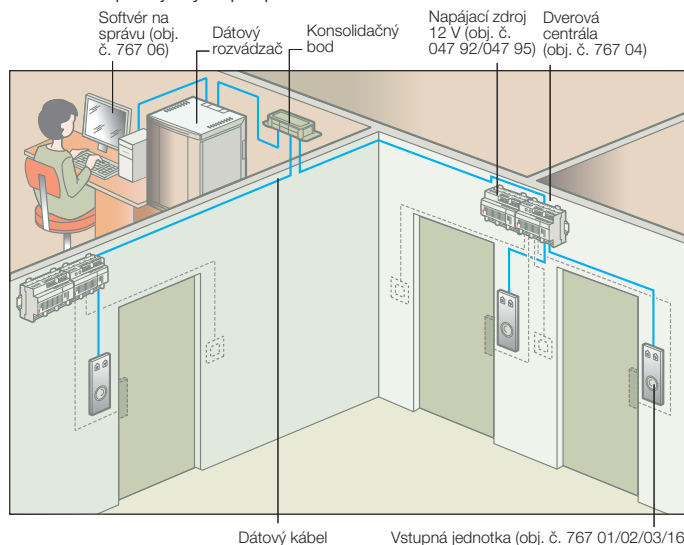


Centralizovaný režim

Schéma zapojenia v centralizovanom režime.

Vľavo - na centrálu je napojená jedna vstupná jednotka ako aj tlačidlo, ktoré zabezpečuje výstup z priestorov.

Vpravo - na centrálu sú napojené 2 vstupné jednotky ako aj 2 tlačidlá, ktoré zabezpečujú výstup z priestorov.

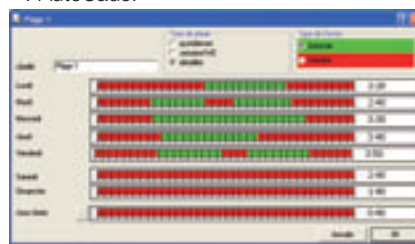


Bal.	Obj. č.	Dverová centrála
1	Biela 767 04	Umožňuje centralizované riadenie vstupných jednotiek cez PC (protokol IP). Možnosti pripojenia: - Max. 2 vstupné jednotky na 1 centrálu. - 128 centrál v rámci inštalácie. (Ak je nainštalovaných viac centrál, použite softvér na správu, obj. č. 767 06.) Rozmer: 6 modulov (na DIN lištu) Napájanie: 12 V= 1 vstup RJ 45 na pripojenie konektora k dátovej sieti. 2 výstupy na pripojenie el. zámku 2 výstupy na pripojenie klasických tlačidiel.
1	767 06	Softvér na správu Uľahčuje správu inštalácie s viac ako 2 dverovými centrálmami. Umožňuje monitorovanie pomocou PC: - prístupy (integrácia do projektu v AutoCade), - čítacie zariadenia, čipové karty, ... - udalosti (vstupy, opustenie), - časový záznam udalostí.
5	767 10	Príslušenstvo pre magn. vstupnú jednotku Magnetický čip - kľúčienka Bez kontaktu Mifare. Frekvencia: 13,56 MHz
10	767 11	Magnetický čip - karta Rozmery: 50 mm x 80 mm Bez kontaktu Mifare. Frekvencia: 13,56 MHz
1	767 05	Kódovacie zariadenie pre čipy Uľahčuje správu čipov (vytvorenie, strata, zrušenie, ...) samostatne alebo pomocou softvéru na správu (obj. č. 767 06). Pripojenie na PC priamo cez port USB.
1	767 07	Príslušenstvo na montáž Elektromagnetická signalizácia Signalizácia stavu dverí (otvorené/zatvorené) pomocou dvojfarebných LED-diód a možnosť návratu späť na miesto pomocou prepínacieho kontaktu. Kontrola stavu dverí pomocou Hallovhého efektu. Spotreba: 500 mA Prídružná sila 300 kg, 12 V= Elektrický zámok Na otváranie dverí doprava alebo doľava. 12 V~ alebo =, 6 W, 158 x 26 x 32 mm

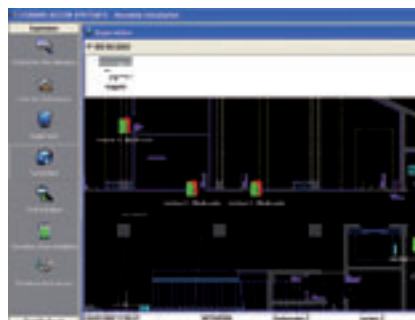
Softvér na správu

Softvér pre správu vstupov obj. č. 767 06 umožňuje ucelený prehľad o všetkých vstupoch do budovy alebo určitých priestorov.

- časová organizácia vstupov
- Sledovanie vstupov a ich dĺžky v reálnom čase, zobrazovanie v AutoCade.



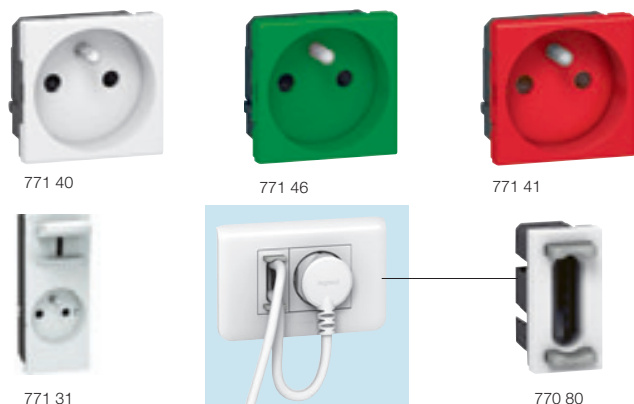
Časová organizácia



Vizualizácia v AutoCad

program Mosaic™

silové zásuvky



Montážne dosky str. 48, rámičky str. 50, inštaláčnne krabice str. 52

Bal.	Obj. č.	Zásuvky 2P+⊕ 16A - 250V
10	771 40	Na inštaláciu do prístrojových krabíc, povrchovú montáž, podlahových krabíc, montážnych stĺpkov, napájacích blokov, kancelárskych blokov, ... Automatické svorky (okrem výnimiek). Vybavené clonami na ochranu detí. Veľkosť: 2 moduly. Zásuvka 2P+⊕.
10	771 13	Zásuvka 2P+⊕ so skrutkovými svorkami pre vodiče s prierezom 4 mm ² .
10	771 49	Zásuvka 2P+⊕ s klapkou.
10	792 14	Zásuvka 2P+⊕ hliník.
10	771 41	Zásuvka 2P+⊕ červená.
10	771 46	Zásuvka 2P+⊕ zelená.
10	771 47	Zásuvka 2P+⊕ oranžová.
10	771 14	Nezámenné zásuvky 2P+⊕ Zásuvka 2P+⊕ nezámenná so skrutkovými svorkami, 2 moduly.
10	502 99	Odlíšovací nástavec na vidlice Nalepí sa na vidlice nezámenného 2P+⊕ zariadenia určeného na napájanie z chránených obvodov.
1	771 31	Zásuvka 2P+⊕ s páčkou Zásuvka 2P+⊕ s páčkou uľahčujúcou vyťahovanie vidlice. Pre kábel Ø 4-8 mm.
1	770 80	Modul proti vytrhnutiu Bielá Prídružením k silovej zásuvke zabráni nechcenému odpojeniu citlivých el. prístrojov (kopírka, fax, server, nemocničné zariadenie, ...), 1 modul. Odolnosť proti vytrhnutiu silou 350 N (35 kg). Pre kábel Ø 4-8 mm.

program Mosaic™

silové zásuvky s integrovanou prepäťovou ochranou III. stupňa, triedy D



Bal.	Obj. č.	Zásuvky s integrovanou prepäťovou ochranou III. stupňa, triedy D
1	S741 11	Chránená zásuvka slúži na ochranu všetkých druhov elektrických a elektronických zariadení pripojených na rozvodu nn proti impulznému predpätiu. Podmienkou dokonalej ochrany zariadení je správne uzemnenie ochrán a inštalácia viacstupňovej ochrany podľa odporúčani súvisiacich noriem. Menovité napätie: 230 V, 50 Hz Menovitý prúd: 16 A Menovitý výbojový prúd (8/20 μs): 1,5 kA Maximálny výbojový prúd (8/20 μs): 5 kA Ochranná úroveň: 0,9 kV (L/N), 1,5 kV (L(N)/PE) Skúšobné napätie: 3 kV Signalizácia poruchy: optická/akustická Zásuvky s optickou (svetelnou) signalizáciou poruchy. Skrutkové svorky. Vybavené clonami na ochranu detí. Pri poruche a odpojení ochranného modulu sa rozsvieti červená kontrolka na plastovom kryte zásuvky. V tomto prípade už nie sú zariadenia pripojené do zásuvky chránené proti impulznému predpätiu a zásuvka sa musí okamžite vymeniť. Veľkosť: 2 moduly. Zásuvka 2P+⊕ s PO biela.
1	S744 20	Zásuvka 2P+⊕ s PO červená.
1	S741 17	Zásuvka 2P+⊕ s PO zelená.
1	S741 18	Zásuvka 2P+⊕ s PO oranžová.
1	S741 14	Zásuvka 2P+⊕ s PO nezámenná.
1	Z741 11	Zásuvky s akustickou (zvukovou) signalizáciou poruchy. Skrutkové svorky. Vybavené clonami na ochranu detí. Pri poruche a odpojení ochranného modulu začne vydávať zvuková signalizácia nepretržitý tón. V tomto prípade už nie sú zariadenia pripojené do zásuvky chránené proti impulznému predpätiu a zásuvka sa musí okamžite vymeniť. Zásuvka 2P+⊕ s PO biela.
1	Z744 20	Zásuvka 2P+⊕ s PO červená.
1	Z741 17	Zásuvka 2P+⊕ s PO zelená.
1	Z741 18	Zásuvka 2P+⊕ s PO oranžová.
1	Z741 14	Zásuvka 2P+⊕ s PO nezámenná.

program Mosaic™

viacnásobné silové zásuvky



771 64



792 76



772 13



775 02



775 04



775 05



775 06

Bal.	Obj. č.	Viacnásobné zásuvky - univerzálne
		<p>Na inštaláciu do prístrojových krabíc, povrchovú montáž, podlahových krabíc, montážnych stĺpikov, ... Automatické svorky. Vybavené clonami na ochranu detí. Zapojenie zozadu.</p>
		<p> 2 x 2P+± dutinky pootočené o 45°. 4 moduly.</p>
10	771 64 792 76	
10	771 65	<p> 3 x 2P+± dutinky pootočené o 45°. 6 modulov.</p>
		<p>Nezámenné červené zásuvky a červené zásuvky Umožňujú rozlíšenie špeciálne chránených obvodov.</p>
		<p> 2 x 2P+± dutinky pootočené o 45°. 4 moduly.</p>
10	771 66 771 68	
10	771 67 771 69	<p> 3 x 2P+± dutinky pootočené o 45°. 6 modulov.</p>

Bal.	Obj. č.	Viacnásobné zásuvky - DLP
		<p>Zásuvky Mosaic™ s obojstranným pripojením sa dajú jednoducho zaklapnúť do profilu inštaláčnej lišty DLP 65, 85, 130 a 180 mm pomocou montážnej dosky a krycieho rámička. Intuitívne odpojenie bez nutnosti odstránenia montážneho rámička. Zapojenie z boku.</p>
		<p>Automatické svorky</p>
		<p> 2P+±, 2 moduly</p>
10	773 01 773 21	
		<p> 2 x 2P+±, 4 moduly</p>
10	773 02 773 22	
		<p> 3 x 2P+±, 6 modulov</p>
10	773 03 773 23	
		<p> 4 x 2P+±, 8 modulov</p>
10	773 04 773 24	
		<p>Hliník</p>
		<p> 2 x 2P+±, 4 moduly</p>
10	792 22	
		<p> 3 x 2P+±, 6 modulov</p>
10	792 23	
		<p>Bielá Nezámenné červené</p>
		<p> 2P+±, 2 moduly</p>
10	773 31 773 41	
		<p> 2 x 2P+±, 4 moduly</p>
10	773 32 773 42	
		<p> 3 x 2P+±, 6 modulov</p>
10	773 33 773 43	
		<p> 4 x 2P+±, 8 modulov</p>
10	773 34 773 44	

program Mosaic™

silové zásuvky medzinárodných štandardov

Bal.	Obj. č.	Zásuvky nemecký štandard (schuko)
		<p>Veľkosť: 2 moduly</p>
		<p> Zásuvka 2P+± s clonami na ochranu detí.</p>
10	772 13	
		<p> Zásuvka 2P+± nezámenná.</p>
10	772 18	
		<p> Zásuvka 2P+± s klapkou.</p>
10	772 19	
		<p> Zásuvka 2P+± zelená.</p>
10	772 16	
		<p> Zásuvka 2P+± oranžová.</p>
10	772 17	
		<p> Zásuvka 2P+± červená.</p>
10	772 14	

Bal.	Obj. č.	Zásuvky medzinárodných štandardov
		<p>Štandardy Euro-USA</p>
		<p> Zásuvka 2P, 1 modul.</p>
10	775 01	
		<p> Zásuvka 2P+±, 2 moduly.</p>
10	775 02	
		<p>USA štandard</p>
		<p> Zásuvka 2P, 1 modul.</p>
10	775 03	
		<p> Zásuvka 2P+± 15 A, 2 moduly.</p>
10	775 04	
		<p>Britský štandard</p>
		<p> Zásuvka 2P+± 13 A, 2 moduly.</p>
10	775 05	
		<p>Talijský štandard</p>
		<p> Zásuvka 2P+± 10/16 A, 1 modul.</p>
10	775 11	
		<p>Švajčiarsky štandard</p>
		<p> Zásuvka 2P+± typ 13, 2 moduly.</p>
10	775 06	



Inovácie pre čo najväčšie prispôsobenie sa vaším potrebám

Viac ako 350 inovatívnych funkcií pre vašu kanceláriu



str. 33
Stmievач 3 samostatných obvodov



str. 47
Antibakteriálna zásuvka



str. 46
Signalizácia prekážky



str. 46
Informačná tabuľka

INÉ RIEŠENIA

Do steny, na stenu, do podlahy, ku stolu...



Inštalčné kanály DLP (str. 56)



Podlahové krabice (str. 84)



Podlahové zásuvkové bloky (str. 92)







Stolové zásuvkové bloky (str. 91)


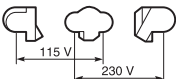
program Mosaic™ hotelové funkcie



898 06 + 784 45

Montážne dosky str. 48, rámy 50, inštalčné krabice str. 52

Bal.	Obj. č.	Hotelový kartový spínač
1	784 45	<p>Použitie: zopnutie napájania elektrickej siete hotelovej izby iba v prítomnosti hosťa. Mechanický - zopne elektrický obvod po zasunutí kartovej kľúčienky, obj. č. 898 06, alebo sa dá použiť aj štandardne používaná vstupná karta pre elektronické kľúče. Mechanizmus je vybavený elektronickým spínačom s oneskoreným vypnutím (30 s.) aktivovaným vybraním karty. Použitie spoločne so stykačom alebo s relé, obj. č. 766 90. Napájanie: 230 V~</p>  <p>Spínač na kartu Výstup: 1 spínací kontakt. 2 moduly.</p>
1	898 06	 <p>Kartová kľúčienka Vybavená držiakom popisných štítkov na označenie izby.</p>
1	770 47	<p>Hotelový indikátor</p> <p>Umožňuje hosťom informovať hotelový personál dvoma spôsobmi: - prosím nerušiť - upratať izbu</p>  <p>Svetelný indikátor a zvonček Inštaluje sa na chodby a zobrazuje spravy pre personál. Dodávané so žiarovkami obj. č. 899 16/17</p>
1	770 46	 <p>Vnútrorná ovládacia jednotka Umožňuje užívateľovi ovládať indikátor umiestnený na chodbe. Dodávané so žiarovkami obj. č. 899 06/07</p>

1	775 86	<p>Zásuvka pre holiace strojčeky</p> <p>IP 24 – IK 04 Automatické svorky Napájanie 230 V~, 50/60 Hz Výstup: 120/230 V~ Splňa požiadavky noriem EN 60742 a EN 61558-2-5 Zásuvka je vybavená oddelovacím transformátorom. Integrovaná elektronická ochrana proti preťaženiu a skratu s obmedzením príkonu na 20 VA. Vráťane montážnej dosky, krycí rámček, obj. č. 788 25. Iba na zapustenú montáž, inštalčná krabica obj. č. 801 42 alebo 801 02.</p>  <p>Zásuvka pre holiace strojčeky s vidlicami podľa medzinárodných štandardov.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Európsky štandard: kolíky Ø 4 mm, rozteč 19 mm 
---	--------	--

program Mosaic™


prepäťová ochrana, výmenný modul, filter




program Mosaic™




ističe, prúdové chrániče, chrániče s nadprúdovou ochranou a transformátor 230/12 V





Bal.	Obj. č.	Prepäťová ochrana 16 A - 250 V~
1	775 40	 <p>Slúžia na ochranu proti atmosférickému alebo priemyselnému predpätiu. Podmienkou dokonalnej ochrany je inštalácia prepäťovej ochrany v rozvádzači. Inštaluje sa za prúdový chránič a chráni všetky kaskádovo zapojené zásuvky. Signalizácia pomocou signálky, 2 moduly. Zásuvka zostáva pod napätím aj po zareagovaní/zničení ochrany až do výmeny modulu, obj. č. 775 41. Menovitý výbojový prúd (In): 1,5 kA. Maximálny výbojový prúd (Imax): 6 kA. Ochranná úroveň (Up): L-N: 1 kV, N-NP: 1 kV. Skúšobné napätie: 3 kV. Splňa požiadavky normy NF EN 61643-1 a NF-C 832 82.</p>





1	775 41	 <p>Pre prepäťovú ochranu, obj.č. 775 40, 2 moduly.</p>
---	--------	--


1	775 42	 <p>Menovité napätie: 230 V~, 50/60 Hz. Menovitý prúd: 6 A. Kondenzátor proti VF prúdom, 2 moduly. Dodávaný s poistkou 5 x 20 - 6,3 A (obj. č. 102 63).</p>
---	--------	--


		Káblové vývody
10	775 51	 <p>Káblový vývod 10 A s príchytkou káblov a 4 bezskrutkovými svorkami vpredu a vzadu na jednoduché pripojenie, 4 x 1,5 mm², 2 moduly.</p>
10	775 50	 <p>Káblový vývod 20 A s príchytkou káblov, 4 mm², 2 moduly.</p>
10	775 52	 <p>Káblový vývod na priamy výstup kábla Ø 8 mm, 1 modul.</p>




		Záslepky
10	770 70	 <p>Umožňujú osadenie plošných spojov. Záslepka pre 1 modul.</p>
10	770 71	 <p>Záslepka pre 2 moduly.</p>

10	775 53	 <p>Vybavený 3 svorkami na jednoduché rozbočenie, 20 A, 2 moduly.</p>
----	--------	--

Bal.	Obj. č.	Ističe a chrániče
1	775 21	 <p>Slúžia na lokálnu ochranu časti obvodu proti preťaženiu a skratu. Použitie v kombinácii s hlavnou ochranou. Vďaka blízkosti k používateľovi a selektivitě s hlavnou ochranou dochádza bezprostredne k opätovnému uvedeniu do prevádzky. Pri združovaní má istič rovnakú selektivitě ako DNX, P + T. Istič Mosaic™ sa môže použiť na obmedzenie lokálnej spotreby. Skratová vypínacia schopnosť: 3 000 A, NF-C 61-410 (10/16 A), 1500 A, NF-C 61-410 (6 A).</p>
1	775 22	 <p>1P+N, 10 A, 2 moduly</p>
1	775 22	 <p>1P+N, 16 A, 2 moduly</p>
1	775 31	 <p>Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou 1P+N, 230 V~. Prúdový chránič umožňuje dodatočnú ochranu osôb (miesta s vodivou podlahou, prítomnosť vody, ...) proti priamemu kontaktu s prvkami pod napätím alebo unik do zeme. Obsahujú testovacie tlačidlo.</p>
1	775 31	10 A - 30 mA, 2 moduly
1	775 32	16 A - 30 mA, 2 moduly
1	775 33	10 A - 10 mA, 2 moduly
1	775 34	16 A - 10 mA, 2 moduly

1	775 60	 <p>Transformátor 230/12 V 4 AVA. Primár: 230 V~ - 50 Hz. Sekundár: 12 V~ / 500 mA. Maximálny výkon: 4 VA. Pridružený k zásuvke 2P+⊥ alebo k vývodu kábla, ktorý umožňuje zapojenie nízkonapäťových aplikácií, 2 moduly.</p>
---	--------	--

1	415 07	 <p>Siréna. Trieda A, v krytí IP 41, IK 04. 2 moduly. Splňa požiadavky normy EN 54-3. Možnosť nepretržitého zvuku. Napájanie: 12-48 V_{DC} ± 10 %. Akustický výkon do 2 m: 70 dB. Priemerná spotreba: 12 V = 5 mA, 24 V = 9 mA, 48 V = 17 mA.</p>
---	--------	---

		Bzučiaky a zvončeky
10	766 40	 <p>Bzučiak, 8 V~ / 50 Hz. 2 moduly. Spotreba: 370 mA. Akustický výkon: 70 dB do vzdialenosti 1 m.</p>
10	766 41	 <p>Bzučiak, 230 V~ / 50 Hz. 2 moduly. Spotreba: 25 mA. Akustický výkon: 70 dB do vzdialenosti 1 m.</p>
1	766 42	 <p>Elektronický zvonček, 2 moduly. 12-24-48 V DC. Spotreba: 5-9-17 mA. Akustický výkon: 80 dB do vzdialenosti 1 m.</p>

program Mosaic™

dátové zásuvky



786 40 786 41 786 90 792 90 792 91 786 95

Splňajú požiadavky normy ISO 11801 (vydanie 2.0) EN 50173-1 a EIA/TIA568. Systém na rýchle pripojenie bez použitia špeciálneho náradia. Označenie kontaktov dvojitým farebným kódom a číslicami 568 A a B. Konektor so svorkami zaručujúcimi automatické prerezanie izolácie. Možnosť opätovného pripojenia vodičov v prípade chybného zapojenia. Inštalácia do prístrojových krábíc s hĺbkou 35 mm pre konektory UTP a FTP, s hĺbkou 50 mm pre konektory FTP. Zásuvky sú vybavené držiakom štítka. Montážne dosky str. 48, rámy str. 50, inštalácia krabice str. 52

ZMENA OBJEDNÁVACÍCH ČÍSEL

použite katalóg
VÝKONNÁ DÁTOVÁ SIEŤ



Bal.	Obj. č.	Zásuvky RJ 45 - 10 Giga	Bal.	Obj. č.	Zásuvky RJ 45 - Kat. 5e
		Podporujú aplikácie 10 G Base-T do 100 m dĺžky dátového kábla, splňajúce normy ISO/IEC 24750 TIA TSB 155 a IEEE 802.3 an.			
		10 Giga			Kat. 5e FTP
10	786 40	Pre systém kabeľáže LeGrand LCS 10 Giga Zásuvka RJ 45, STP/FTP, kovový tieniaci kryt, 1 modul.	10	786 80	Zásuvka RJ 45, FTP, 1 modul.
10	786 41	Zásuvka RJ 45, STP/FTP, kovový tieniaci kryt, 2 moduly.	10	786 81	Zásuvka RJ 45, FTP, 2 moduly.
					Kat. 5e UTP
					Zásuvka RJ 45, UTP, 1 modul.
					Zásuvka RJ 45, UTP, 2 moduly.
		Zásuvky RJ 45 - Kat. 6			Kombinovaná zásuvka telefón/dáta - zapustená montáž
		Kat. 6 STP			Zvyšujú bezpečnosť proti krádeži alebo poškodeniu. Dátový tok 10/100 Mbits/s. Prívod káblov ku konektoru z ľubovoľnej strany. Inštalácia do prístrojových krábíc s hĺbkou minimálne 35 mm. Označenie aplikácií telefón a ethernet na ochrannej klapke.
10	786 30	Zásuvka RJ 45, STP, kovový tieniaci kryt, 1 modul.			Kombinovaná zásuvka telefón/dáta FTP, 1 modul.
10	786 31	Zásuvka RJ 45, STP, kovový tieniaci kryt, 2 moduly.			Kombinovaná zásuvka telefón/dáta UTP, 1 modul.
10	786 33	Zásuvka RJ 45, STP, tieniaci kryt vo vyhotovení Zamak, 2 moduly.			
10	786 32	Zásuvka RJ 45, STP, tieniaci kryt vo vyhotovení Zamak, konektor pootočený o 90°, 2 moduly.			
		Kat. 6 FTP			
10	786 90	Zásuvka RJ 45, FTP, 1 modul.	10	786 95	
10	786 91	Zásuvka RJ 45, FTP, 2 moduly.	10	786 65	
10	786 92	Zásuvka RJ 45, FTP, konektor pootočený o 90°, 2 moduly.			
		Kat. 6 UTP			
10	786 60	Zásuvka RJ 45, UTP, 1 modul.			
10	786 61	Zásuvka RJ 45, UTP, 2 moduly.			
10	786 62	Zásuvka RJ 45, UTP, konektor pootočený o 90°, 2 moduly.			
					Priebežná dátová zásuvka RJ 45/RJ 45
					Jednoduché pripojenie zozadu jednoduchým zastrčením konektora RJ 45. Zaisťuje prístup do siete pomocou zásuvky RJ 45. V kategórii 5e a 6. Splňajú požiadavky normy ISO 11801 (vydanie 2.0) EN 50173-1 a EIA/TIA568. Inštalácia do prístrojových krábíc s hĺbkou minimálne 40 mm.
					Zásuvky RJ 45 Kat. 6 FTP
10	786 23		10	786 27	Zásuvka RJ 45, FTP, 2 moduly.
					Zásuvky RJ 45 Kat. 6 UTP
10	786 22		10	786 26	Zásuvka RJ 45, UTP, 2 moduly.
					Zásuvky RJ 45 Kat. 5e FTP
10	786 21		10	786 25	Zásuvka RJ 45, FTP, 2 moduly.
					Zásuvky RJ 45 Kat. 5e UTP
10	786 20		10	786 24	Zásuvka RJ 45, UTP, 2 moduly.

program Mosaic™ prístupové body Wi-Fi



779 14

Umožňujú bezdrôtové pripojenie počítačov a zariadení vybavených integrovanou alebo externou Wi-Fi kartou, napr. na použitie tlačiarne, zdieľanie dát alebo prístup do internetu. Prístupové body sa dajú inštalovať aj do existujúcich dátových sietí. Inštalujú sa do miestností, kde je potrebné stále alebo aj prechodné pripojenie (chodby, vstupné haly, zasadacie miestnosti). Inštalácia musí obsahovať minimálne:

- prístupový bod Wi-Fi (napojený na dátový kábel) umiestnený napr. v inštaláčnych kanáloch DLP, inštaláčnom stĺpiku alebo prístrojovej krabici,
- blok PoE vo vyhotovení na umiestnenie do 19" prepojovacích panelov (PoE, obj. č. 327 37, 327 17, 327 38, 327 39).

Bal.	Obj. č.	Prístupové body Wi-Fi Mosaic™
		Biela Na inštaláciu do prístrojovej krabice s minimálnou hĺbkou 40 mm. Zapojenie dátového kábla je rovnaké ako na zásuvkách RJ 45. Napájanie 48 V pomocou bloku PoE. Zabezpečenie pomocou šifrovacieho protokolu WPA2 (802.11i) a overovacieho protokolu (802.11x). Dodávané spoločne s inštaláčnym CD.
1	779 14	Zodpovedá štandardu 802.11a a 802.11b/g, rádio, duplexné, 4 moduly. Vpredu osadená zásuvka RJ 45 Prenosová rýchlosť 54 Mbits/s max. na príjem a vysielanie (802.11a a 802.11g)
1	779 13	Zodpovedá štandardu 802.11a a 802.11b/g, rádio, duplexné, 4 moduly. Prenosová rýchlosť 54 Mbits/s max. na príjem a vysielanie (802.11a a 802.11g)
1	779 11	Zodpovedá štandardu 802.11b/g, rádio, 4 moduly. Prenosová rýchlosť 54 Mbits/s max.

program Mosaic™ switch



779 01

Bal.	Obj. č.	Dátový switch
		Umožňuje pripojenie počítača, tlačiarne, servera, a pod. do lokálnej dátovej siete bez nutnosti inštalácie switcha do prepojovacích panelov. Je nutné použitie sieťovej karty ethernet 10/100 Mbps. Možnosť rozšírenia existujúcej siete jednoduchou zámennou za zásuvku RJ 45. Pripojenie bez nutnosti použitia špeciálneho náradia. Splňa požiadavky normy IEEE 802-3 pre ethernet a EN 50081/82-2.
		10/100 Mbps modulárny switch Inštalácia do prístrojových krabíc s hĺbkou minimálne 40 mm. 6 vstupov vpredu a 1 konektor RJ 45 z boku pre kabeláž. Indikácia stavu pripojenia. Označenie každého vstupu číslicami 1-6 na identifikáciu switcha.
1	779 01	Napájanie pomocou bloku PoE, 6 modulov
1	779 00	Napájanie 230 V, 6 modulov.
1	779 20	Riaditeľný switch Napájanie 230 V, 6 modulov.

program Mosaic™ telefónne zásuvky, TV zásuvky



792 92



787 80



787 86



787 32

Montážne dosky str. 48, rámy str. 50, inštaláčn. krabice str. 52

Bal.	Obj. č.	Telefónne zásuvky
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> Biela </div> <div style="text-align: center;"> Hliník </div> </div>	Zásuvky RJ 11 Samočinné zarezanie pootočením svorky skrutkovačom o 1/4 otáčky. Možnosť opätovného pripojenia vodičov.
10	787 30 792 31	Zásuvka RJ 11, 4 kontakty, 1 modul
10	787 31	Zásuvka RJ 11, 4 kontakty, 2 moduly
		Zásuvky ISDN Samočinné zarezanie pootočením svorky skrutkovačom o 1/4 otáčky. Možnosť opätovného pripojenia vodičov.
10	787 34	Zásuvka RJ 45 ISDN, 8 kontaktov, 2 moduly. Uzemňovacia svorka s prierezom 2,5 mm ²

Bal.	Obj. č.	Televízne a satelitné zásuvky
		Osadené svorkou na automatické pripojenie koaxiálneho kábla. Pre rozvody s frekvenčnou moduláciou a satelity s individuálnym dekodérom. Možnosť prijmu analógového a digitálneho signálu (TNT, TPS, satelitný kanál, ...).
10	787 82 792 92	Zásuvky TV, 9,52 mm, 2 moduly.
10	787 80	Zásuvka typu "F", 2 moduly.
10	787 83	Zásuvka TV-RD, 9,52 mm, 2 moduly.
10	787 86 792 96	Zásuvky TV-RD-SAT, 2 moduly.

program Mosaic™ dátové zásuvky, adaptéry pre optické konektory



786 16



787 61



787 62



787 65



786 17



786 18



787 66

Bal.	Obj. č.	Zásuvky USB a IEEE 1394
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> Biela </div> <div style="text-align: center;"> Hliník </div> </div>	Umožňujú priblížiť pripojenie k používateľovi. Pripojenie pomocou skrutkovačích svoriek s prierezom 1 mm ² .
1	787 61 792 84	Zásuvky USB Umožňujú pripojenie zariadení s USB (skener, pevný, externý disk), 1 modul. Maximálna dĺžka kábla: 5 m Odporúčaný kábel: USB A
1	787 62	Zásuvky IEEE 1394 Zásuvka typu FireWire alebo i.link, špeciálne prispôbená na prenos veľkého objemu dát (fotografie, videá, ...), 1 modul. Maximálna dĺžka kábla: 5 m Odporúčaný kábel: IEEE 1394 4 piny
		Ostatné informačné zásuvky
1	787 65	Zásuvka SUB D, 9 kontaktov, so skrutkovanými spojmi, RS 232, 2 moduly.
1	787 67	Zásuvka SUB D, 9 kontaktov, so spájkovanými spojmi, RS 232, 2 moduly.
1	787 66	Zásuvka SUB D, 15 kontaktov, so spájkovanými spojmi, napr. pre špeciálne trasy typu X21 medzi 2 vzdialenými zariadeniami, 2 moduly.
		Adaptéry Mosaic™ pre optické konektory
		Vybavené konektorom duplex 2 vstupy/2 výstupy. Slúžia na spojenie 2 optických vlákien vybavených konektormi. Dodávajú sa s ochrannými čiapočkami adaptérov. Vybavené transparentným držiakom štítkov.
1	786 16	Adaptér 2 x ST duplex (uchytenie konektora bajonetové), 2 moduly.
1	786 17	Adaptér 2 x SC duplex (uchytenie konektora push-pull), 2 moduly.
1	786 18	Adaptér 2 x LC duplex (uchytenie konektora push-pull), 2 moduly.

program Mosaic™

audio- a video-zásuvky



787 68



787 57



787 64



787 54



787 69



787 52



787 53



787 58



787 63



787 55



787 56



787 60

Bal.	Obj. č.	Audio- a video-zásuvky
1	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> Biela 787 57 </div> <div style="text-align: center;"> Hliník 792 57 </div> </div>	Zásuvky HD15 Pripojenie VGA, XGA alebo VESA pre PC monitory, plazmové obrazovky, videoprojektory, atď., 2 moduly. Odporúčany kábel: VGA 28 - gauge. Maximálna dĺžka kábla: 25 m (pri väčšej dĺžke použite VGA zosilňovač). Jack 3,5 mm zásuvka Stereo-pripojenie z prenosného zdroja zvuku, 1 modul. Odporúčany kábel: 1 pár audio 0,22 mm ² – tieneny. Maximálna dĺžka kábla: 50 m (pri väčšej dĺžke použite audio-zosilňovač).
1	787 64 792 64	spojenie skrutkami
1	787 73	spojenie spájkovaním
1	787 52	Video-zásuvka 1 RCA Na kompozitné video-pripojenie akéhokoľvek typu prístroja (DVD prehrávač, kamera, videorekordér, ...), 1 modul. Vybavená žltým konektorom. Odporúčany kábel: 3 mm mini koaxial. Maximálna dĺžka kábla: 50 m (pri väčšej dĺžke použite kompozitný video-zosilňovač).
1	787 53	Audio-zásuvka 2 RCA Audio-stereo-pripojenie prístrojov vonkajšieho okruhu (DVD prehrávač, kamera, videorekordér, ...), 1 modul. Odporúčany kábel: 1 pár audio, tieneny. Maximálna dĺžka kábla: 50 m (pri väčšej dĺžke použite audio-zosilňovač).
1	787 54 792 54	Audio- a video-zásuvka 3 RCA Na kompozitné video- a audio-stereo-pripojenie (DVD prehrávač, kamera, videorekordér, ...), 1 modul. Odporúčany kábel: 1 pár audio, tieneny + 1x3 mm mini koaxial. Maximálna dĺžka kábla: 50 m (pri väčšej dĺžke použite kompozitný video- a audio-zosilňovač).
1	787 59	Zásuvky s vopred zapojenými konektormi HD 15 + 5 BNC RGBHV Adaptér VGA so zásuvkou HD15, s vopred zapojenými 5 konektormi BNC 75 Ω, 2 moduly. Odporúčany kábel: 5 x 3 mm mini koaxial Maximálna dĺžka kábla: 25 m (pri väčšej dĺžke použite VGA-zosilňovač).

Bal.	Obj. č.	Audio- a video-zásuvky (pokračovanie)
1	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> Biela 787 68 </div> <div style="text-align: center;"> Hliník </div> </div>	Zásuvky HDMI Pripojenie zvuku a obrazu vo vysokom rozlíšení pre PC monitory, plazmové obrazovky, videoprojektory, atď., 2 moduly. Odporúčany kábel: HDMI 24 - gauge Maximálna dĺžka kábla: 10 m (pri väčšej dĺžke použite zosilňovač)
1	787 69	Zásuvky YUV Pripojenie zvuku a obrazu vo vysokom rozlíšení pre PC monitory, plazmové obrazovky, videoprojektory, atď., 1 modul. Odporúčany kábel: 3 x 3 mm mini koaxial (maximálna dĺžka kábla 25 m) alebo 3 x RG59 koaxial (maximálna dĺžka kábla 50 m)
1	787 58	Zásuvka BNC 75 Pre kompozitné video-pripojenie akéhokoľvek typu prístroja (DVD prehrávač, kamera, videorekordér, ...), 1 modul. Odporúčany kábel: 2 x RG59 koaxial. Maximálna dĺžka kábla: 50 m (pri väčšej dĺžke použite kompozitný video-zosilňovač).
1	787 63	Zásuvka S-video Video-pripojenie YC (DVD prehrávač, kamera, videorekordér, ...), 1 modul. Odporúčany kábel: 2 x RG59 koaxial. Maximálna dĺžka kábla: 50 m (pri väčšej dĺžke použite YC video-zosilňovač). Pre stereo-zvuk použite audio-zásuvku 2 RCA (obj. č. 787 53).
1	787 55 792 55	Zásuvky typu XLR 3 póly Stereo-pripojenie všetkých vonkajších obvodov (mikrofon, zosilňovač, mixážny pult, ...). Odporúčany kábel pre mikrofón: 1 pár audio, 0,22 mm ² -tieneny. Odporúčany kábel pre reproduktory: 1 pár audio, 1,5 mm ² (alebo aj 2,5 mm ²). Maximálna dĺžka kábla: 50 m (pri väčšej dĺžke použite audio-zosilňovač).
1	787 56	Zásuvka Neutrik s konektorom, 2 moduly.
1	787 56	Zástrčka Neutrik s konektorom, 2 moduly.
1	787 60	Zásuvka SPEAKON so 4 kontaktmi Umožňuje pripojenie výkonových reproduktorov, 2 moduly. Odporúčany kábel: 1 pár audio 2,5 mm ² Maximálna dĺžka kábla: 50 m (pri väčšej dĺžke použite audio-zosilňovač).
10	787 51	Reproduktorová zásuvka Reproduktorová zásuvka, svorky 4 mm ² , 2 moduly.

program Mosaic™ svetelné informačné tabuľky



Montážne dosky str. 48, rámy str. 50, inštalčné krabice str. 52
Všetky podsvietené funkcie sú vybavené LED-diódami s veľmi nízkou spotrebou (dĺžka životnosti až 100 000 hodín).

Bal.	Obj. č.	Svetelná informačná tabuľka 230 V~
		Biela
5	785 20	Svetelná informačná tabuľka, 2 moduly. Biele LED-diódy. Výber z 2 úrovni výkonu: 0,2 W alebo 1 W.
5	785 21	Svetelná informačná tabuľka, 2 moduly. Modré LED-diódy. Výber z 2 úrovni výkonu: 0,2 W alebo 1 W.
5	785 24	Svetelná informačná tabuľka, 2 moduly. Voliteľná farba podsvietenia - zelená alebo červená. Výkon: 1 W
1	785 22	Svetelná informačná tabuľka, 5 modulov. Biele LED-diódy. Výkon: 1 W
1	785 23	Svetelná informačná tabuľka, 5 modulov. Modré LED diódy. Výkon: 1 W

Bal.	Obj. č.	Predtlačené etikety pre svetelné informačné tabuľky
		2 moduly
10	785 30	Etiketa „Šípka“
10	785 32	Etiketa „EXIT“
10	785 34	Etiketa „WC“
10	785 36	Etiketa „Zasadacia miestnosť“
10	785 38	Etiketa „Recepcia“
10	785 39	Etiketa „Zákaz vstupu“
10	785 40	Etiketa „Muži“
10	785 41	Etiketa „Ženy“
10	785 42	Etiketa „Postihnutí“
10	785 43	Etiketa „Šatňa“
10	785 44	Etiketa „Fajčiarska zóna“
10	785 45	Etiketa „Nefajčiarska zóna“
10	785 46	Etiketa „Klimatizované“
10	785 47	Etiketa „Telefonovanie možné“
10	785 48	Etiketa „Zákaz telefonovania“
		5 modulov
10	785 31	Etiketa „Šípka“
10	785 33	Etiketa „EXIT“
10	785 35	Etiketa „WC“
10	785 37	Etiketa „Zasadacia miestnosť“

program Mosaic™ signalizácia prekážky, núdzové svetidlo, signalizácia a osvetlenia

Bal.	Obj. č.	Signalizácia prekážky
		Biela
1	785 11	Mechanizmus vybavený infračerveným snímačom a LED-diódou. Inštaluje sa do blízkosti prekážky, ako je schod alebo zmena úrovne povrchu. Pri prechádzaní okolo prekážky sa mechanizmus aktivuje a osvetlí prekážku. Je vybavená odpojiteľnou zvukovou signalizáciou, 2 moduly.
1	785 12	Núdzové svetidlo Mosaic™ s vlastným zdrojom Pri výpadku napájania sa automaticky rozsvieti pomocou bielej LED-diódy so silným výkonom (autonómia 1 h). Stála indikácia pomocou modrej LED-diódy v pohotovostnom režime. Doplní systém núdzového osvetlenia (v zdravotníckych zariadeniach, jaslach, domoch s ošetrovateľskou službou,...). Možnosť vypnutia pomocou ovládača, obj. č. 039 01, 2 moduly.
1	785 10	Signálne osvetlenie Veľkosť: 2 moduly Orientačné osvetlenie Orientačné osvetlenie do inštalčných lišt. Napájanie: 230 V. Výkon: 0,2 alebo 1 W.
10	785 60	S červeným difúzorom Napájanie: 12 – 24 V~, výkon 0,6 W
10	785 70	S bielym difúzorom Napájanie: 230 V~, výkon 0,2 alebo 1 W.
10	785 61	S modrým difúzorom Napájanie: 12 – 24 V~, výkon 0,6 W
10	785 71	S zeleným difúzorom Napájanie: 230 V~, výkon 0,2 alebo 1 W.
10	785 62	S modrým difúzorom Napájanie: 12 – 24 V~, výkon 0,6 W
10	785 72	S červeným difúzorom Napájanie: 230 V~, výkon 0,2 alebo 1 W.
10	785 63	S modrým difúzorom Napájanie: 12 – 24 V~, výkon 0,6 W
10	785 73	S červeným difúzorom Napájanie: 230 V~, výkon 0,2 alebo 1 W.
10	747 90	Príslušenstvo Súprava etikiet s číslicami 1-9 a písmenami A-Z.
		Kontrolky
		Pre signalizačné a orientačné funkcie. Dodávané so 4 farebnými etiketami (červená, oranžová, zelená a modrá).
10	785 01	Kontrolka, jednoduchá, 230 V (1 W)
10	785 02	Kontrolka, dvojitá, 230 V (1 W)
10	785 51	Kontrolka, jednoduchá, 12 – 24 V (0,2 W)
10	785 52	Kontrolka, dvojitá, 12 – 24 V (0,2 W)

program Mosaic™ antibakteriálny rad



Produkty z riálneho materiálu na báze iónov zlata Ag+.

Táto technológia umožňuje elimináciu baktérií, plesní a vírusov (fyzická deštrukcia, nie chemická).

Rad určený a prispôsobený zdravotníckym zariadeniam (nemocnice, ordinácie, domy s ošetrovateľskou službou, laboratória, čakárne, ...) celkovo pre priestory vyžadujúce hygienu (priemyselné kuchyne, potravinárska výroba, reštaurácie, ...).

Prináša dodatočnú bezpečnosť proti bujneniu baktérií, plesní a vírusov, zaisťuje bezproblémové upratovanie.



Táto značka identifikuje antibakteriálny rad programu Mosaic™.

Všetky mechanizmy programu Mosaic™ môžu byť na objednávku vyrobené z antibakteriálneho materiálu.

Bal.	Obj. č.	Spínače a tlačítka	
10	Biela 787 10		Striedavý prepínač č. 6, 10 AX, 1 modul (rovnaká charakteristika ako obj.č. 770 01).
10	787 11		Striedavý prepínač č. 6, 10 AX, 2 moduly (rovnaká charakteristika ako obj.č. 770 11).
10	787 12		Striedavý prepínač č. 6, 10 AX presvetlený, 2 moduly (rovnaká charakteristika ako obj.č. 770 12).
10	787 01		Tlačidlo - spínací kontakt, 6 A, 1 modul (rovnaká charakteristika ako obj.č. 770 30).
10	787 15		Tlačidlo - spínací kontakt, 6 A, 2 moduly (rovnaká charakteristika ako obj.č. 770 40).
10	787 16		Tlačidlo - spínací kontakt, 6 A presvetlený, 2 moduly (rovnaká charakteristika ako obj.č. 770 42).
Zásuvky 2P+⊕			
10	787 01		Zásuvka 2P+⊕, automatické svorky, 2 moduly (rovnaká charakteristika ako obj.č. 771 40).
10	787 02		Zásuvka 2P+ ⊕, nemecký štandard (schuko), skrutkové svorky, 2 moduly (rovnaká charakteristika ako obj.č. 772 13).
Zásuvky RJ 45			
10	787 06		Zásuvka RJ 45, Kat. 6 FTP, 9 kontaktov, 1 modul (rovnaká charakteristika ako obj.č. 786 90).
10	787 07		Zásuvka RJ 45, Kat. 6 UTP, 8 kontaktov, 1 modul (rovnaká charakteristika ako obj.č. 786 60).
Záslepky			
10	787 20		Záslepka pre 1 modul.
10	787 21		Záslepka pre 2 moduly.

Bal.	Obj. č.	Krycie rámy	
10	Biela 787 22		Krycí rámik pre 2 moduly (rovnaká charakteristika ako obj.č. 788 02).
10	787 24		Krycí rámik pre 4 moduly horizontálne (rovnaká charakteristika ako obj.č. 788 14).
10	787 23		Krycí rámik pre 2 x 2 moduly, vertikálne (rovnaká charakteristika ako obj.č. 788 22).
10	787 25		Krycí rámik pre 2 x 2 moduly, horizontálne (rovnaká charakteristika ako obj.č. 788 04).
10	787 26		Krycí rámik pre 6 modulov, horizontálne (rovnaká charakteristika ako obj.č. 788 16).
5	788 80		Špeciálny antibakteriálny rámik s IP44 Krycí rámik IP44 pre 2 moduly, vybavený membránou pre mechanizmy Mosaic™ – zásuvky a spínače (nie je možná montáž do inštalačnej krabice na povrch).



**Rad programu Mosaic™
zdravotnícke zariadenia: signa-
lizačné zariadenia a zariadenia
nainštalované v záhlaví pacienta.**

Viac informácií na požiadanie



802 50

802 51

802 62

802 57

Ochranný kryt dodávaný spolu s montážnou doskou.

Bal.	Obj. č.	Montážne dosky
10	802 50	Všetky montážne dosky sú dodávané s ochranným krytom, ktorý zamedzí vniknutiu prachu do mechanizmu (napr. pri maľovaní), okrem obj. č. 802 50/59/64/66/68. Pri viac ako 3 modulových montážnych doskách, možnosť odstránenia stredovej prepážky. Montážna doska pre 1 modul.
10	802 51	Montážna doska pre 2 moduly.
10	802 61	Montážna doska pre 2 moduly s rozperkami (dĺžka 27 mm).
10	802 69	Montážna doska pre 2 moduly s dlhými rozperkami (dĺžka 37 mm).
5	802 59	Montážna doska pre 3 moduly.
10	802 52	Montážna doska pre 4 - 5 modulov alebo 2x2 moduly, horizontálne alebo vertikálne.
5	802 53	Montážna doska pre 6 - 8 modulov alebo 3x2 moduly, horizontálne alebo vertikálne.
5	802 54	Montážna doska pre 10 modulov alebo 4x2 moduly.
5	802 64	Montážna doska pre 2x5 modulov alebo 4x2 moduly.
5	802 66	Montážna doska pre 2x6 modulov, 2x8 modulov alebo 6x2 moduly.
5	802 68	Montážna doska pre 2x10 modulov.

Bal.	Obj. č.	Montážne dosky podsvietené
1	802 60	Vybavené kruhovou LED-diódou s nízkou spotrebou (viď. detailné informácie na vedľajšej strane) na vytvorenie svetelného podsvietenia krycieho rámička. Montážna doska pre 2 moduly, 0,03 W. Vhodné pre orientačnú funkciu.
1	802 62	Montážna doska pre 2 moduly, 1,4 W. Vhodné pre signalizačnú funkciu.
1	802 57	Montážna doska pre 5 modulov alebo 2x2 moduly, vertikálne, 0,03 W. Vhodné pre orientačnú funkciu.
1	802 58	Montážna doska pre 4 - 5 modulov alebo 2x2 moduly, horizontálne, 0,03 W. Vhodné pre orientačnú funkciu.

Bal.	Obj. č.	Inštalčné rámičky a inštalčné krabice pre tenké priečky
10	802 90	Úzky instalačný rámiček pre 1 modul Montáž na inštalčnú krabicu, obj. č. 800 10.
10	802 91	Inštalčný rámiček pre 2 moduly Montáž na 1 inštalčnú krabicu, obj. č. 800 11.
10	802 92	Úzky inštalčný rámiček pre 2x1 modul, vertikálny Montáž na 2 inštalčné krabice obj. č. 800 10
10	800 10	Inštalčné krabice pre 2 x 1 modul Pre montážny rámiček, obj. č. 802 90/92/94.
10	800 11	Inštalčné krabice pre 2 moduly Pre montážny rámiček, obj. č. 802 91/95

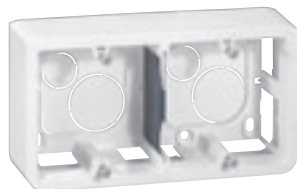
Bal.	Obj. č.	Záslepky pre montážne dosky
10	791 04	Umožňujú zaistiť ochranu (IP20) v prípade, že ešte nie je nainštalovaný rámiček. Viď. vysvetlenie na vedľajšej strane. Pre montážne dosky, obj. č. 802 52/58/64, vybavené 4 modulmi.
10	791 06	Pre montážne dosky, obj. č. 802 53/66, vybavené 6 modulmi.
10	791 10	Pre montážne dosky, obj. č. 802 54, vybavené 10 modulmi.

program Mosaic™

krabice na povrchovú montáž



802 80



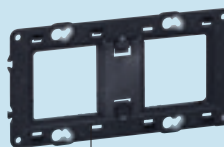
802 85

Bal.	Obj. č.	Krabice
		Pre 2 moduly (montážna doska, obj. č. 802 51) Vybavená odstrániteľným káblovým vstupom, 20 x 12,5 mm.
5	802 80	Hĺbka 30 mm.
5	802 81	Hĺbka 40 mm.
		Pre 3 moduly (montážna doska, obj. č. 802 59) Vybavená odstrániteľným káblovým vstupom, 20 x 12,5 mm.
2	802 89	Hĺbka 40 mm.
		Pre 4 - 5 modulov alebo 2x2 moduly, horizontálne (montážna doska, obj. č. 802 52). Vybavená odstrániteľným káblovým vstupom, 32 x 12,5 mm.
5	802 85	Hĺbka 40 mm.
		Pre 6 - 8 modulov alebo 3x2 moduly, horizontálne (montážna doska, obj. č. 802 53). Vybavená odstrániteľným káblovým vstupom, 32 x 12,5 mm.
5	802 86	Hĺbka 40 mm.
		Pre 10 modulov alebo 4x2 moduly, horizontálne (montážna doska, obj. č. 802 54). Vybavená odstrániteľným káblovým vstupom, 40 x 20 mm.
2	802 84	Hĺbka 40 mm.
		Pre 5 modulov alebo 2x2 moduly, vertikálne (montážna doska, obj. č. 802 52). Vybavená odstrániteľným káblovým vstupom, 20 x 12,5 mm.
5	802 82	Hĺbka 40 mm.
		Pre 3x2 moduly alebo 2x2 moduly vertikálne (montážna doska, obj. č. 802 53) Vybavená odstrániteľným káblovým vstupom, 20 x 12,5 mm.
5	802 83	Hĺbka 40 mm.
		Pre 2x5, 4x2 moduly (montážna doska, obj. č. 802 64). Vybavená odstrániteľným káblovým vstupom, 40 x 20 mm.
1	802 74	Hĺbka 46 mm.
		Pre 2x6, 2x8 alebo 6x2 moduly (montážna doska, obj. č. 802 66) Vybavená odstrániteľným káblovým vstupom, 40 x 20 mm.
1	802 76	Hĺbka 46 mm.
		Pre 2x10 modulov (montážna doska, obj. č. 802 68). Vybavená odstrániteľným káblovým vstupom, 40 x 20 mm.
1	802 78	Hĺbka 46 mm.

10	802 99	Adaptačný rámik pre montáž na lištu DIN Rámik pre upevnenie prvkov Mosaic™ 2 moduly. Dĺžka 46,3 mm.
----	--------	--

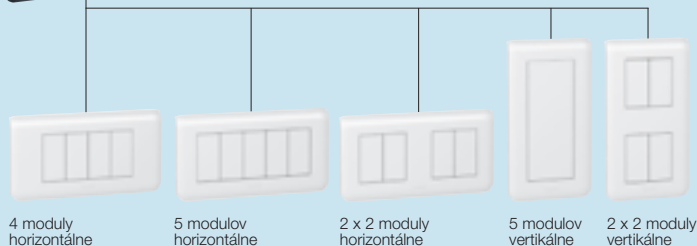
program Mosaic™

Montážne dosky Mosaic™



Zjednodušené zostavenie modulov vďaka univerzálnej montážnej doske. Montážna doska na horizontálnu a vertikálnu montáž.

Oddelovacia prepážka umožňuje úplné alebo čiastočné zoskupenie modulov.



Použitie záslepiek pre montážne dosky



Použitie záslepky, obj. č. 791 04



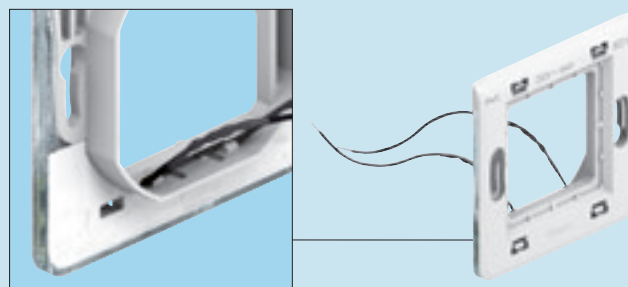
Použitie záslepky, obj. č. 791 06



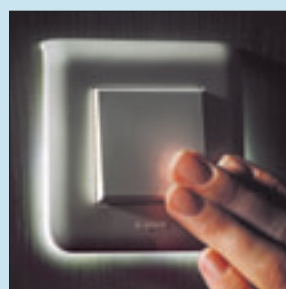
Použitie záslepky, obj. č. 791 10

Ak nie je využitá celková kapacita montážnej dosky musia sa medzery vyplniť pomocou záslepiek, a to z dôvodu zaistenia ochrany IP20, pre prípad nesprávnej inštalácie krycieho rámika.

Podsvietené montážne dosky: inovácia a úspora energie



Kruhová LED-dióda



Pre signalizačné a orientačné funkcie. Pre 2 moduly (obj. č. 802 60/62), horizontálne, pre 4 a 5 modulov alebo 2x2 moduly (obj. č. 802 58) a vertikálne pre 5 modulov alebo 2x2 moduly (obj. č. 802 57). Veľmi nízka spotreba energie:
– rámik 802 62: 12 kWh za rok,
– rámik 802 57/58/60: 0,3 kWh za rok.

program Mosaic™

krycie rámy



790 02



788 22



788 01



788 03



788 25



788 04

Bal.	Obj. č.		Krycie rámy
	Biela	Hlinik	
10	788 02	790 02	Krycí rámik pre 2 moduly, kombinácia s montážnou doskou, obj.č. 802 51/60/61/61/69.
1015	788 04	790 04	Krycí rámik pre 2x2 moduly horizontálne, kombinácia s montážnou doskou, obj.č. 802 52/58.
1015	788 06	790 06	Krycí rámik pre 3x2 moduly horizontálne, kombinácia s montážnou doskou, obj.č. 802 53.
1	788 08	790 08	Krycí rámik pre 4x2 moduly horizontálne, kombinácia s montážnou doskou, obj.č. 802 54.
1015	788 22	790 22	Krycí rámik pre 2x2 moduly vertikálne, kombinácia s montážnou doskou, obj.č. 802 52/57.
1015	788 23	790 23	Krycí rámik pre 3x2 moduly vertikálne, kombinácia s montážnou doskou, obj.č. 802 53.
511	788 38	790 38	Krycí rámik pre 4x2 moduly, kombinácia s montážnou doskou, obj.č. 802 64.
511	788 32	790 32	Krycí rámik pre 6x2 moduly, kombinácia s montážnou doskou, obj.č. 802 66.

Bal.	Obj. č.		Krycie rámy (pokračovanie)
	Biela	Hlinik	
1015	788 01	790 01	Krycí rámik pre 1 modul, kombinácia s montážnou doskou, obj.č. 802 50.
1015	788 03	790 03	Krycí rámik pre 3 moduly, kombinácia s montážnou doskou, obj.č. 802 59.
1015	788 14	790 14	Krycí rámik pre 4 moduly horizontálne, kombinácia s montážnou doskou, obj.č. 802 52/58.
1015	788 15	790 15	Krycí rámik pre 5 modulov horizontálne, kombinácia s montážnou doskou, obj.č. 802 52/58.
1015	788 16	790 16	Krycí rámik pre 6 modulov horizontálne, kombinácia s montážnou doskou, obj.č. 802 53.
1015	788 18	790 18	Krycí rámik pre 8 modulov horizontálne, kombinácia s montážnou doskou, obj.č. 802 53.
1	788 10	790 10	Krycí rámik pre 10 modulov horizontálne, kombinácia s montážnou doskou, obj.č. 802 54.
1015	788 25	790 25	Krycí rámik pre 5 modulov vertikálne, kombinácia s montážnou doskou, obj.č. 802 52/57.

program Mosaic™

krycie rámy



788 30



788 37

Bal.	Obj. č.		Krycie rámy (pokračovanie)
	Biela	Hliník	
511	788 30	790 30	<p>Krycí rámik pre 2 x 5 modulov, kombinácia s montážnou doskou, obj.č. 802 64.</p>
511	788 36	790 36	<p>Krycí rámik pre 2 x 6 modulov, kombinácia s montážnou doskou, obj.č. 802 66.</p>
511	788 37	790 37	<p>Krycí rámik pre 2 x 8 modulov, kombinácia s montážnou doskou, obj.č. 802 66.</p>
1	788 28	790 28	<p>Krycí rámik pre 2 x 10 modulov, kombinácia s montážnou doskou, obj.č. 802 68.</p>

Štítky

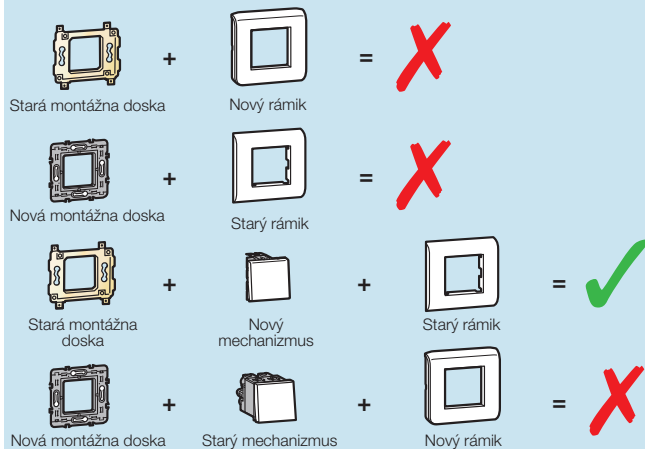
Samolepiace štítky pre rámy Mosaic™

- 10 791 51 Transparentný štítok, oblý.
- 10 791 52 Transparentný štítok, plochý.

program Mosaic™

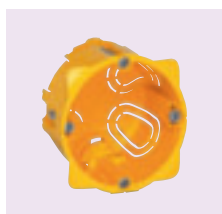
kompatibilita so starým radom Mosaic

■ Kompatibilita so starým radom Mosaic





Batibox: správna voľba pre všetky typy inštalácií



> Suché priečky
 Vylepšené technické charakteristiky pre lepšie uchytenie a káblovanie: širšie medzery, ...

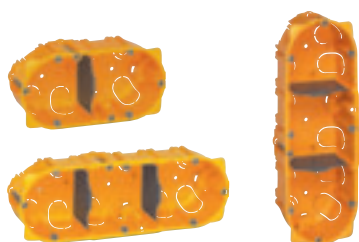


> Rôzne materiály
 Jeden univerzálny typ krabice pre všetky druhy materiálov: murivo, suché priečky, kameň, ...



> Murivo
 Možnosť vybrať si to najvhodnejšie riešenie: ľubovoľné spájanie krabíc pre 1 až 4 prístroje

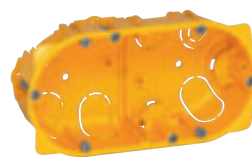
> Tie isté krabice pre horizontálnu i vertikálnu montáž



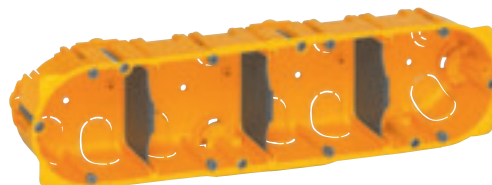
Batibox™ zapustené inštaláčne krabice do suchých priečok



800 51



800 42



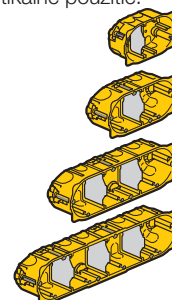
800 54

Bal.	Obj. č.	Pre 1, 2 moduly
20	800 40	1 modul Vŕtanie priemer 32 mm Hĺbka 40 mm
50	800 41	2 moduly Vŕtanie priemer 67 mm Hĺbka 40 mm
50	800 51	Hĺbka 50 mm
20	800 61	Hĺbka 60 mm

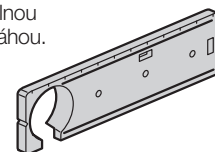


Bal.	Obj. č.	Pre 3 a viac modulov
30	Hĺbka 40 800 49	Hĺbka 50 800 59
30	800 42	800 52
30	800 43	800 53
30 15	800 44	800 54

Montáž skrutkami.
 Vŕtanie priemer 67 mm.
 Krabice sú vybavené odstrániteľnými prepážkami. Prepážky odstránime ak chceme krabicu použiť s rámkom prístrojov bez oddelovacích prepážok.
 Pre horizontálne i vertikálne použitie.



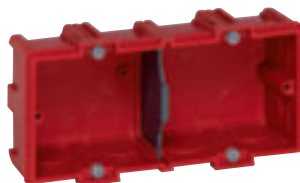
Bal.	Obj. č.	Šablóna pre inštaláčne krabice
1	800 77	Určená pre správne vŕtanie. Vybavená horizontálnou a vertikálnou vodováhou.



Batibox™ do muriva



801 41



801 42

Batibox™ univerzálne



801 01

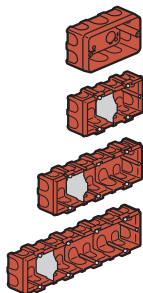


801 02

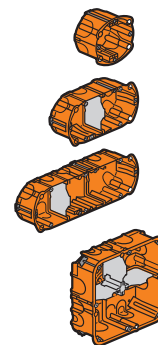
Bal.	Obj. č.	Pre 1, 2 moduly
10	801 40	1 modul Hĺbka 40 mm - Šírka 32 mm
		2 moduly Krabice pre 1 prístroj je možné navzájom spájať a tým vytvoriť krabicu pre viac prístrojov. Osová vzdialenosť úchytných otvorov 71 mm. Pre horizontálne i vertikálne použitie. Vstupy pre káble o priemere 16, 20 a 25 mm.
100	801 41	Hĺbka 40 mm
100	801 51	Hĺbka 50 mm
10	801 61	Hĺbka 60 mm



Bal.	Obj. č.	Pre 3 a viac modulov
		Krabice sú vybavené odstrániteľnými prepážkami. Prepážky odstránime ak chceme krabicu použiť s rámkom prístrojov bez oddelovacích prepážok. Dodávané so skrutkami. Hĺbka 40 mm. Vstupy pre káble o priemere 16, 20 a 25 mm. Pre horizontálne i vertikálne použitie.
10	801 49	3 moduly
5	801 42	2x2 moduly alebo 5 modulov
5	801 43	3x2 moduly alebo 8 modulov
5	801 44	4x2 moduly alebo 10 modulov



Bal.	Obj. č.	Krabice univerzálne
		Pevná, vystužená krabica s rôznymi spôsobmi montáže: - upevnenie kovovými pätkami do dutých stien (sadrokartón, tehla) alebo sadrokartónových dielov - montáž do betónu a muriva - rýchlomontáž lepením tekutým lepidlom alebo tmelom Dodávané so skrutkami chránenými pred znečistením omietkou. Vyznačené miesta pre aplikovanie lepidla alebo tmelu. Správne aplikovanie lepidla je viditeľné cez polopriehľadný materiál inštalačnej krabice. Dodávané s odnímateľnou priehradkou.
		Vŕtanie priemer 67 mm
10 21	Hĺbka 50 801 21	Hĺbka 40 801 01
10		801 02
10		801 03
10	801 24	4x2 moduly alebo 2 x 5 modulov Rozmery: 142 x 142 mm
10	801 26	6x2 moduly, 2x6 modulov alebo 2x8 modulov Rozmery: 213 x 142 mm
10	801 28	2 x 10 modulov Rozmery: 282 x 142 mm



program Mosaic™

inštalačné krabice, montážne dosky a krycie rámečky

		UNIVERZÁLNE MONTÁŽNE DOSKY		KRYCIE RÁMIKY	
				Štandardný	Antibakteriálny
	1 modul		802 50	788 01 ○ 790 01 ●	
	2 moduly		802 51 802 60 (orientačná) 802 62 (signalizačná) 802 61/69 (s príchytkami)	788 02 ○ 790 02 ●	787 22 ○ 788 80 ○
	3 moduly		802 59	788 03 ○ 790 03 ●	
	4 moduly		802 58 (orientačná)	788 14 ○ 790 14 ●	787 24 ○
	5 modulov			788 15 ○ 790 15 ●	
	2 x 2 moduly		802 52	788 04 ○ 790 04 ●	787 25 ○
	5 modulov			788 25 ○ 790 25 ●	
	2 x 2 moduly		802 57 (orientačná)	788 22 ○ 790 22 ●	787 23 ○
	6 modulov		802 53	788 16 ○ 790 16 ●	787 26 ○
	8 modulov			788 18 ○ 790 18 ●	
	3 x 2 moduly			788 06 ○ 790 06 ●	
	3 x 2 moduly			788 23 ○ 790 23 ●	
	10 modulov		802 54	788 10 ○ 790 10 ●	
	4 x 2 moduly			788 08 ○ 790 08 ●	
	2 x 5 modulov		802 64	788 30 ○ 790 30 ●	
	2 x 2 x 2 moduly			788 38 ○ 790 38 ●	
	2 x 6 modulov		802 66	788 36 ○ 790 36 ●	
	2 x 8 modulov			788 37 ○ 790 37 ●	
	3 x 2 x 2 moduly			788 32 ○ 790 32 ●	
	2 x 10 modulov		802 68	788 28 ○ 790 28 ●	

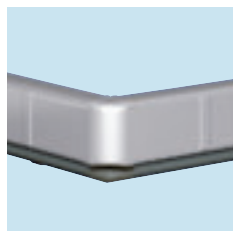
INŠTALAČNÉ KRABICE - MONTÁŽ NA POVRCH			INŠTALAČNÉ KRABICE - NA ZAPUSTENÚ MONTÁŽ BATIBOX								
			Univerzálne			Suché priečky			Murivo		
Hĺbka (mm)		Obj. č.	Hĺbka (mm)		Obj. č. (Bal.)	Hĺbka (mm)		Obj. č. (Bal.)	Hĺbka (mm)		Obj. č. (Bal.)
						40		800 40 (20)	40		801 40 (10)
30 40		802 80 802 81	40 50		801 01 (20) 801 21 (10)	40 50 60		800 41 (50) 800 51 (50) 800 61 (20)	30 40 50 60		801 31 (20) 801 41 (100) 801 51 (100) 801 61 (10)
40		802 89				40		800 49 (15)	40		801 49/(10)
40		802 85									
			40		801 02 (10)	40 50		800 42 (30) 800 52 (30)	40		801 42 (5)
40		802 82							30 40 50 60		2 x 801 31 2 x 801 41 2 x 801 51 2 x 801 61
40		802 86									
			40		801 03 (10)	40 50		800 43 (30) 800 53 (30)	40		801 43 (5)
40		802 83							30 40 50 60		3 x 801 31 3 x 801 41 3 x 801 51 3 x 801 61
40		802 84				40 50		800 44 (30) 800 54 (15)	40		801 44 (5)
			50		801 24 (1)				30 40 50 60		4 x 801 31 4 x 801 41 4 x 801 51 4 x 801 61
46		802 74	50		801 24 (1)						
46		802 76	50		801 26 (1)						
46		801 28	50		801 28 (1)						



Celohliníkové



- > Jednoduchá inštalácia - kompletný rad príslušenstva, vrátane rohov s rýchlou inštaláciou.
- > Nezávislé oddelenia - ideálne riešenie pre silové a dátové inštalácie v jednej lište.



■ Jednoduché vytváranie nezávislých oddelení.



■ Možnosť inštalácie prístrojov Galea Life, Valena.



■ Nové estetické príslušenstvo s jednoduchou inštaláciou.

hliníkové inštalčné lišty DLP

výberová tabuľka inštalčných lišt a príslušenstva

PROFILY

Počet oddelení	Šírka krytu (mm)	Rozmer (mm)	PROFILY			
			Profil	Kryt	Vnútna prepážka ⁽¹⁾	Oddelovacia prepážka ⁽²⁾
	85 	105 x 50				
	85 	105 x 65	111 01	111 11	111 09	-
	65 65 	150 x 50	111 02	2 x 111 10	-	111 06
	65 65 	150 x 65	111 03	2 x 111 10	-	111 07
	85 85 	195 x 50	111 04	2 x 111 11	-	111 06
	85 85 	195 x 65	111 05	2 x 111 11	-	111 07

PRÍSLUŠENSTVO							RÁMČEKY PRE PRÍSTROJE				
							Program Mosaic™				
Koncový diel	Plochý roh	Vonkajší roh	Vnútrotný roh	„T“ odbočka na lištu 105 x 50	Spojka profilu ⁽¹⁾	Spojka krytu	2 moduly	4 moduly	6 modulov	8 modulov	
111 58	112 43	112 32	112 21	112 51	111 66 ⁽¹⁾ alebo 111 92	111 63	112 12	112 14	112 16	112 18	
111 59	112 44	112 33	112 22	112 54	111 66 ⁽¹⁾ alebo 111 92	111 63	112 12	112 14	112 16	112 18	
111 60	112 45	112 38	112 27	112 51	111 66 ⁽¹⁾ alebo 111 92	111 62	112 02	112 04	112 06	112 08	
111 89	112 46	112 39	112 28	112 54	111 66 ⁽¹⁾ alebo 111 92	111 62	112 02	112 04	112 06	112 08	
111 61	112 47	112 40	112 29	112 51	111 66 ⁽¹⁾ alebo 111 92	111 63	112 12	112 14	112 16	112 18	
111 90	112 48	112 41	112 30	112 54	111 66 ⁽¹⁾ alebo 111 92	111 63	112 12	112 14	112 16	112 18	

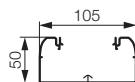
(1) Spojka profilu obj. č. 111 66 sa upevňuje nalepením na profil po jeho inštalácii.
Spojka profilu obj. č. 111 92 sa upevňuje naklepnutím na profil pri jeho montáži.

hliníkové inštalačné lišty DLP 105 x 50 a 105 x 65

Obj.č. pre lištu 105 x 50



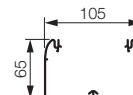
Bal.	Obj. č.	Profil 105 x 50
8 ⁽¹⁾	111 00	Dodávané bez krytu. Dĺžka 2 m.



Bal.	Obj. č.	Kryty a prepážky
16 ⁽¹⁾	111 11	Pevný kryt so šírkou 85 mm, dĺžka 2 m.
24 ⁽¹⁾	111 08	Vnútoraná prepážka, dĺžka 2 m.

Bal.	Obj. č.	Koncové diely, rohy a odbočky
20	111 58	Koncový diel
10	112 43	Plochý roh 90°
1	112 32	Vonkajší roh
1	112 21	Vnútorný roh
5	111 51	„T“ odbočka na lištu 105 x 50
5	112 57	„T“ odbočka na lištu 105 x 65
20	111 66	Samolepiaca spojka (montáž po inštalácii profilu)
20	111 92	Zaklepávací spojka (montáž pri inštalácii profilu)
10	111 63	Spojka krytu so šírkou 85 mm

Bal.	Obj. č.	Profil 105 x 65
8 ⁽¹⁾	111 01	Dodávané bez krytu. Dĺžka 2 m.



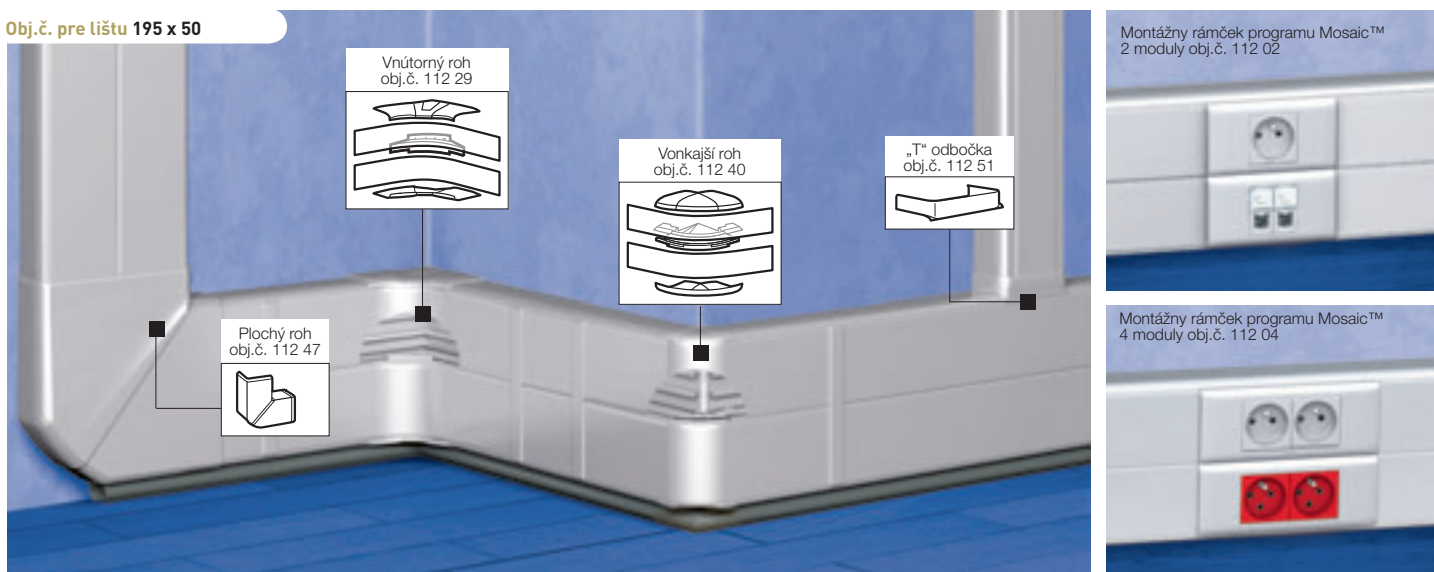
Bal.	Obj. č.	Kryty a prepážky
16 ⁽¹⁾	111 11	Pevný kryt so šírkou 85 mm, dĺžka 2 m.
24 ⁽¹⁾	111 09	Vnútoraná prepážka, dĺžka 2 m.

Bal.	Obj. č.	Koncové diely, rohy a odbočky
10	111 59	Koncový diel
10	112 44	Plochý roh 90°
1	112 33	Vonkajší roh
1	112 22	Vnútorý roh
5	112 54	„T“ odbočka na lištu 105 x 65
5	111 57	„T“ odbočka pre iné rozmery inštalačných lišt
20	111 66	Samolepiaca spojka (montáž po inštalácii profilu)
20	111 92	Zaklepávací spojka (montáž pri inštalácii profilu)
10	111 63	Spojka krytu šírky 85 mm

(1) Počet metrov obsiahnutých v balení

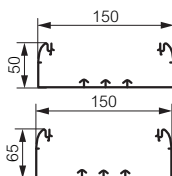
hliníkové inštalačné lišty DLP 150 x 50, 150 x 65, 195 x 50 a 195 x 65

Obj.č. pre lištu 195 x 50



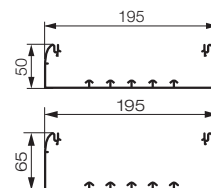
Bal.	Obj. č.	Profily šírky 150
4 ⁽¹⁾	150 x 50 111 02	150 x 65 111 03

Dodávané bez krytu.
Dĺžka 2 m.



Bal.	Obj. č.	Profily šírky 195
4 ⁽¹⁾	195 x 50 111 04	195 x 65 111 05

Dodávané bez krytu.
Dĺžka 2 m.



Bal.	Obj. č.	Kryty a prepážky
16 ⁽¹⁾	111 10	Pevný kryt so šírkou 65 mm, dĺžka 2 m.
12 ⁽¹⁾	150 x 50 111 06	150 x 65 111 07
		Prepážka na vytvorenie nezávislých oddelení, dĺžka 2 m.
24 ⁽¹⁾	111 08	111 09
		Vnútorná prepážka, dĺžka 2 m.

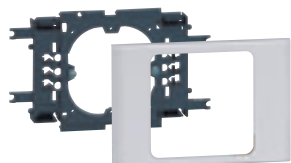
Bal.	Obj. č.	Kryty a prepážky
16 ⁽¹⁾	111 11	Pevný kryt so šírkou 85 mm, dĺžka 2 m.
24 ⁽¹⁾	195 x 50 111 08	195 x 65 111 09
		Vnútorná prepážka, dĺžka 2 m.
12 ⁽¹⁾	111 06	111 07
		Prepážka na vytvorenie nezávislých oddelení, dĺžka 2 m.

Bal.	Obj. č.	Koncové diely, rohy a odbočky
10	150 x 50 111 60	150 x 65 111 89
		Koncový diel
5 2	112 45	112 46
		Plochý roh 90°
1	112 38	112 39
		Vonkajší roh
1	112 27	112 28
		Vnútorný roh
5	112 51	112 54
5	111 57	
		„T“ odbočka na lištu šírky 105 mm „T“ odbočka pre iné rozmery inštalačných lišt
20	111 66	
		Samolepiaca spojka (montáž po inštalácii profilu)
20	111 92	
		Zaklepvacia spojka (montáž pri inštalácii profilu)
10	111 62	
		Spojka krytu so šírkou 65 mm

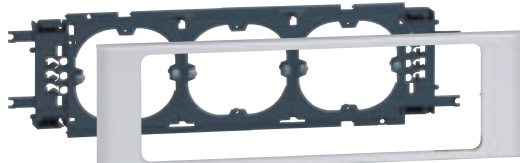
Bal.	Obj. č.	Koncové diely, rohy a odbočky
10 5	195 x 50 111 61	195 x 65 111 90
		Koncový diel
2	112 47	112 48
		Plochý roh 90°
1	112 40	112 41
		Vonkajší roh
1	112 29	112 30
		Vnútorný roh
5	112 51	112 54
5	111 57	
		„T“ odbočka na lištu šírky 105 mm „T“ odbočka pre iné rozmery inštalačných lišt
20	111 66	
		Samolepiaca spojka (montáž po inštalácii profilu)
20	111 92	
		Zaklepvacia spojka (montáž pri inštalácii profilu)
10	111 63	
		Spojka krytu so šírkou 65 mm

(1) Počet metrov obsiahnutých v balení

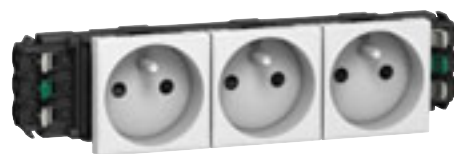
hliníkové inštalčné lišty DLP



111 67



111 69



773 03

Bal.	Obj. č.	Montážne rámčeky pre prístroje programu Mosaic
Pre kryt so šírkou 65 mm. Rámčeky sa skladajú z nosného a krycieho dielu na priame zaklapnutie prístrojov.		
20	112 02	2 moduly
20	112 04	4 moduly
10	112 06	6 modulov
10	112 08	8 modulov
Pre kryt so šírkou 85 mm. Rámčeky sa skladajú z nosného a krycieho dielu na priame zaklapnutie prístrojov.		
20	112 12	2 moduly
20	112 14	4 moduly
10	112 16	6 modulov
10	112 18	8 modulov

Bal.	Obj. č.	Rámčeky pre prístroje radu Valena alebo Galea Life
Pre kryt šírky 85 mm		
10	111 67	Rámček pre 1 prístroj
5	111 68	Rámček pre 2 prístroje
5	111 69	Rámček pre 3 prístroje
5	111 70	Rámček pre 4 prístroje

Bal.	Obj. č.	Viacnásobné zásuvky - DLP
Zásuvky Mosaic™ s obojstranným pripojením sa dajú jednoducho zaklapnúť do profilu inštallačnej lišty DLP 65, 85, 130 a 180 mm pomocou montážnej dosky a krycieho rámika. Intuitívne odpojenie bez nutnosti odstránenia montážneho rámika. Zapojenie z boku.		
	Biela	Nezámenné
		červené
Automatické svorky		
10	773 01	773 21 2P+PE, 2 moduly
10	773 02	773 22 2 x 2P+PE, 4 moduly
10	773 03	773 23 3 x 2P+PE, 6 modulov
10	773 04	773 24 4 x 2P+PE, 8 modulov
	Hliník	
10	792 22	2 x 2P+PE, 4 moduly
10	792 23	3 x 2P+PE, 6 modulov
	Biela	Nezámenné
		červené
Skrutkové		
10	773 31	773 41 2P+PE, 2 moduly
10	773 32	773 42 2 x 2P+PE, 4 moduly
10	773 33	773 43 3 x 2P+PE, 6 modulov
10	773 34	773 44 4 x 2P+PE, 8 modulov

hliníkové inštalčné lišty DLP

kapacita inštalčných lišt

■ hliníkové inštalčné lišty DLP

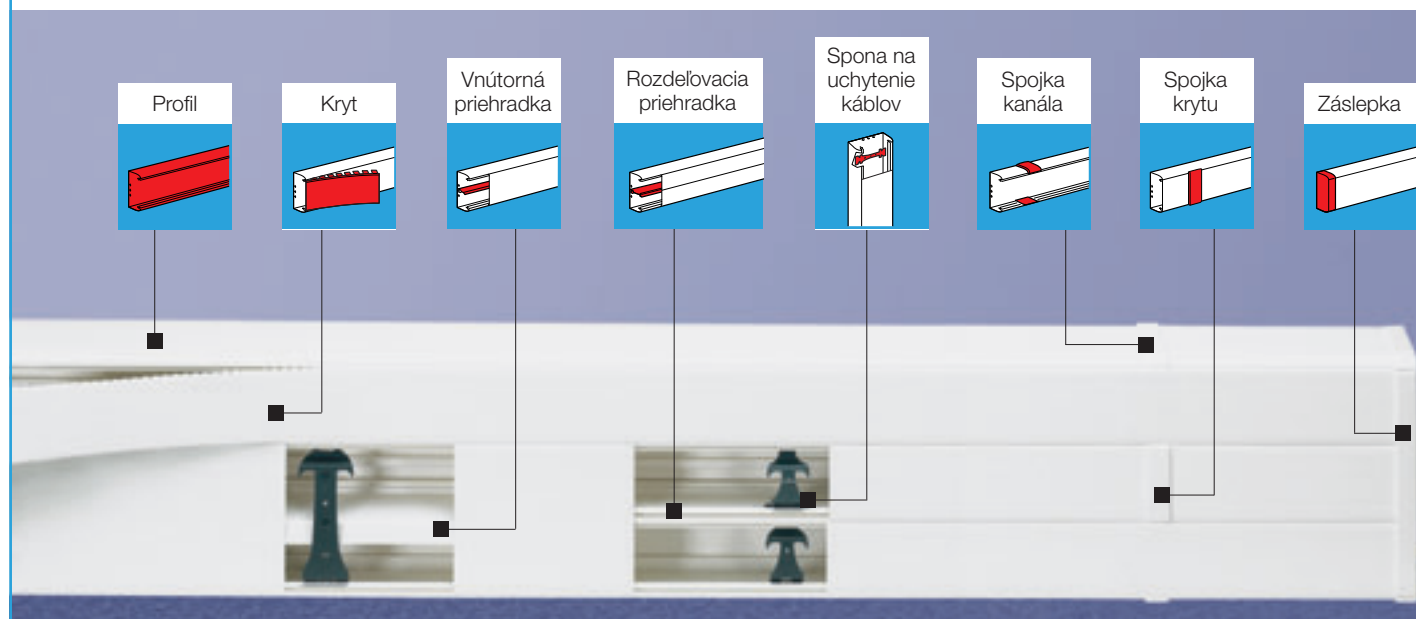
Rozmery	Počet oddelení	Šírka krytu	Kapacita oddelení (mm ²)	Montážne rámčeky	Prierez vodičov							
					Ø max.	1,5 mm ²	2,5 mm ²	4 mm ²	6 mm ²	3 x 1,5 mm ²	3 x 2,5 mm ²	UTP a FTP Cat. 6
105 x 50 Obj.č. 111 00	1	85	4300	Max.	42	260	193	169	125	38	28	85
			2270	S montážnym rámčekom Mosaic	2 x 24	137	102	89	66	20	14	45
			1910	S montážnym rámčekom Valena/Galea Life	2 x 19	115	85	75	55	16	12	38
			2430	S montážnym rámčekom Lexic	2 x 21	147	109	95	70	21	15	48
105 x 65 Obj.č. 111 01	1	85	5740	Max.	55	348	258	226	167	51	37	114
			3710	S montážnym rámčekom Mosaic	2 x 29	224	166	146	108	33	24	74
			3080	S montážnym rámčekom Valena/Galea Life	2 x 23	186	138	121	89	27	20	61
			3870	S montážnym rámčekom Lexic	2 x 31	234	174	152	112	34	25	77
150 x 50 Obj.č. 111 02	2	65	2930	Max.	42	177	131	115	85	26	19	58
			1380	S montážnym rámčekom Mosaic	18	83	62	54	40	12	9	27
			1720	S montážnym rámčekom Lexic	24	104	77	67	50	15	11	34
		65	2930	Max.	42	177	131	115	85	26	19	58
			1380	S montážnym rámčekom Mosaic	18	83	62	54	40	12	9	27
			1720	S montážnym rámčekom Lexic	24	104	77	67	50	15	11	34
150 x 65 Obj.č. 111 03	2	65	3960	Max.	51	240	178	156	115	35	25	79
			2410	S montážnym rámčekom Valena/Galea Life	30	146	108	95	70	21	15	48
			2750	S montážnym rámčekom Lexic	35	166	123	108	80	24	18	54
		65	3960	Max.	51	240	178	156	115	35	25	79
			2410	S montážnym rámčekom Mosaic	30	146	108	95	70	21	15	48
			2750	S montážnym rámčekom Lexic	35	166	123	108	80	24	18	54
195 x 50 Obj.č. 111 04	2	85	3940	Max.	42	238	177	155	114	35	25	78
			1910	S montážnym rámčekom Mosaic	26	115	85	75	55	16	12	38
			1280	S montážnym rámčekom Valena/Galea Life	18	77	57	50	37	11	8	25
			2070	S montážnym rámčekom Lexic	24	125	93	81	60	18	13	41
		85	3940	Max.	42	238	177	155	114	35	25	78
			1910	S montážnym rámčekom Mosaic	26	115	85	75	55	16	12	38
			1280	S montážnym rámčekom Valena/Galea Life	18	77	57	50	37	11	8	25
			2070	S montážnym rámčekom Lexic	24	125	93	81	60	18	13	41
195 x 65 Obj.č. 111 05	2	85	5310	Max.	58	322	238	209	154	47	34	106
			3280	S montážnym rámčekom Mosaic	33	198	147	129	95	29	21	65
			2650	S montážnym rámčekom Valena/Galea Life	24	160	119	104	77	23	17	52
			3440	S montážnym rámčekom Lexic	35	208	154	135	100	30	22	68
		85	5310	Max.	58	322	238	209	154	47	34	106
			3280	S montážnym rámčekom Mosaic	33	198	147	129	95	29	21	65
			2650	S montážnym rámčekom Valena/Galea Life	24	160	119	104	77	23	17	52
			3440	S montážnym rámčekom Lexic	35	208	154	135	100	30	22	68

inštalčné kanály DLP

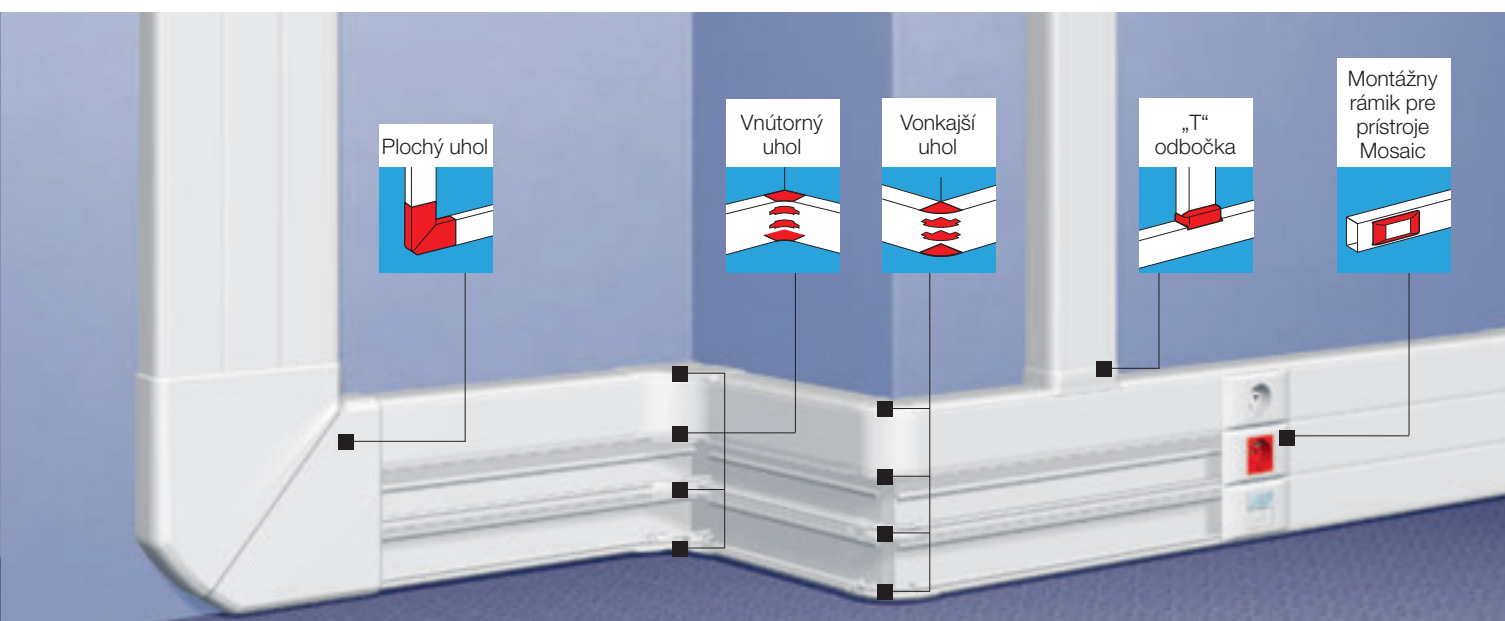
vyberte si vhodný profil, kryt a príslušenstvo kanála

Počet oddelení	Rozmery (mm) Počet a šírka krytov		PROFILY, KRYTY A PRIEHRADKY								UHLY	
			Profil	Kryt	Priehradky Vnúťorná ⁽¹⁾	Rozdeľovacia ⁽²⁾	Kovová rozdeľovacia ⁽²⁾	Spona na uchytenie káblov	Spojka kanála ⁽³⁾	Spojka krytu	Záslepka	Vnúťorný variabilný uhol 80° – 100°
		80 x 50 Kryt 1 x 65	104 12	105 21	105 82	—	—	106 82	106 92 alebo 106 91	108 01	107 22	106 02
		105 x 50 Kryt 1 x 85	104 22	105 22	105 82	—	—	106 82	106 92 alebo 106 91	108 02	107 02	106 02
		105 x 65 Kryt 1 x 85	104 23	105 22	105 83	—	—	106 82	106 92 alebo 106 91	108 02	107 04	106 03
		150 x 50 Kryt 1 x 130	104 32	105 24	105 82	—	—	106 86	106 92 alebo 106 91	108 04	107 03	106 02
		150 x 65 Kryt 1 x 130	104 33	105 24	105 83	—	—	106 86	106 92 alebo 106 91	108 04	107 06	106 03
		195 x 50 Kryt 1 x 180	104 52	105 26	105 82	—	—	106 86	106 92 alebo 106 91	108 06	107 11	106 02
		195 x 65 Kryt 1 x 180	104 53	105 26	105 83	—	—	106 86	106 92 alebo 106 91	108 06	107 07	106 03
		150 x 50 Kryt 2 x 65	104 32	2 x 105 21	105 82	104 72	T104 72	2 x 106 82	106 92 alebo 106 91	2 x 108 01	107 03	106 06
		150 x 65 Kryt 2 x 65	104 33	2 x 105 21	105 83	104 73	T104 73	2 x 106 82	106 92 alebo 106 91	2 x 108 01	107 06	106 07
		195 x 50 Kryt 2 x 85	104 52	2 x 105 22	105 82	104 72	T104 72	2 x 106 82	106 92 alebo 106 91	2 x 108 02	107 11	106 06
		195 x 65 Kryt 2 x 85	104 53	2 x 105 22	105 83	104 73	T104 73	2 x 106 82	106 92 alebo 106 91	2 x 108 02	107 07	106 07
		220 x 65 Kryt 1 x 130 + 1 x 65	104 59	105 24 + 105 21	105 83	104 73	T104 73	106 82	106 92 alebo 106 91	108 04 + 108 01	107 08	106 07
		195 x 50 Kryt 2 x 65 + 1 x 40	104 52	2 x 105 21 + 1 x 104 20	105 82	104 72	T104 72	2 x 106 82	106 92 alebo 106 91	2 x 108 01 + 108 00	107 11	106 50
		195 x 65 Kryt 2 x 65 + 1 x 40	104 53	2 x 105 21 + 1 x 105 20	105 83	104 73	T104 73	2 x 106 82	106 92 alebo 106 91	2 x 108 01 + 108 00	107 07	106 58
		220 x 65 Kryt 3 x 65	104 59	3 x 105 21	105 83	104 73	T104 73	2 x 106 82	106 92 alebo 106 91	3 x 108 01	107 08	106 58

(1) Vnúťorná priehradka slúži iba na vnúťorné rozdelenie kanála. (2) Rozdeľovacia priehradka slúži na vytvorenie oddelení kanála, kovová je plastová priehradka s oceľovým plechom. (3) Spojka kanála obj. č. 106 92 je upevnená samolepiacou páskou, obj. č. 106 91 je upevnená pomocou západiek a musí sa inštalovať pri spájaní kanálov.

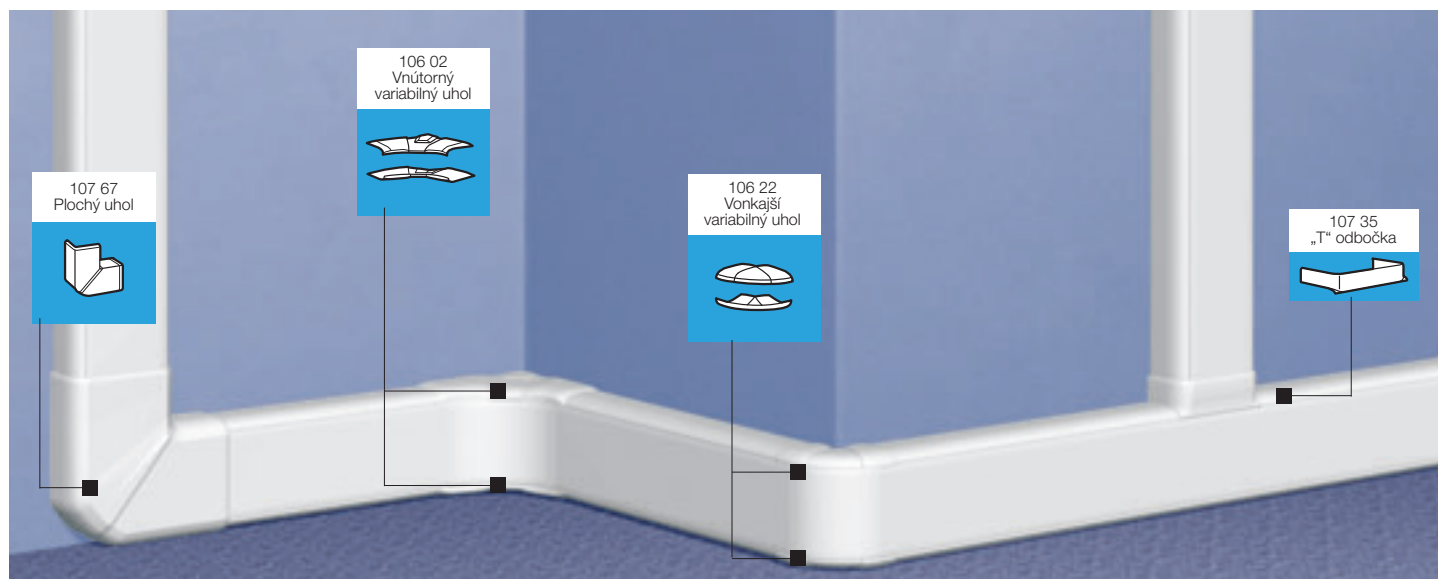


	UHLY			ODBOČKY		MONTÁŽNE RÁMIKY PRE PRÍSTROJE MOSAIC				MONTÁŽNE RÁMIKY PRE PRÍSTROJE VALENA A GALEA LIFE			
	Vonkajší variabilný uhol	Rohová odbočka	Plochý uhol	„T“ odbočka na kanál š. 80 mm	„T“ odbočka na kanál š. 105 mm	2-modulový	4-modulový	6-modulový	8-modulový	1 prístroj	2 prístroje	3 prístroje	4 prístroje
106 22	107 63 + 106 02	107 67	107 35	—	109 21	109 41	109 61	109 81	—	—	—	—	
106 22	107 63 + 106 02	107 85	107 35	107 36	109 22	109 42	109 62	109 82	109 13	109 23	109 33	109 43	
106 23	107 64 + 106 03	107 87	107 33	107 38	109 22	109 42	109 62	109 82	109 13	109 23	109 33	109 43	
106 22	107 63 + 106 02	107 89	107 35	107 36	—	—	—	—	109 14	109 24	109 34	109 44	
106 23	107 64 + 106 03	107 90	107 33	107 38	—	—	—	—	109 14	109 24	109 34	109 44	
106 22	107 63 + 106 02	107 92	107 35	107 36	—	—	—	—	—	—	—	—	
106 23	107 64 + 106 03	107 93	107 33	107 38	—	—	—	—	—	—	—	—	
106 35	107 63 + 106 06	107 89	107 35	107 36	109 21	109 41	109 61	109 81	—	—	—	—	
106 36	107 64 + 106 07	107 90	107 33	107 38	109 21	109 41	109 61	109 81	—	—	—	—	
106 35	107 63 + 106 06	107 92	107 35	107 36	109 22	109 42	109 62	109 82	109 13	109 23	109 33	109 43	
106 36	107 64 + 106 07	107 93	107 33	107 38	109 22	109 42	109 62	109 82	109 13	109 23	109 33	109 43	
106 36	107 64 + 106 07	107 96	107 33	107 38	109 21	109 41	109 61	109 81	109 14	109 24	109 34	109 44	
106 38	107 63 + 106 50	107 92	107 35	107 36	109 21	109 41	109 61	109 81	—	—	—	—	
106 39	107 64 + 106 58	107 93	107 33	107 38	109 21	109 41	109 61	109 81	—	—	—	—	
106 39	107 64 + 106 58	107 96	107 33	107 38	109 21	109 41	109 61	109 81	—	—	—	—	



inštalačný kanál DLP 80 x 50

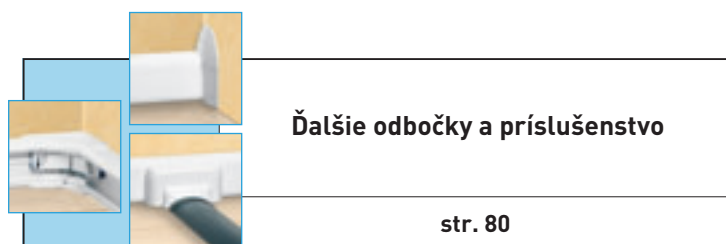
profil a príslušenstvo kanála



Maximálny prierez inštalačných kanálov (str. 82)
Výberová tabuľka (str. 62)

Bal.	Obj. č.	DLP 80 x 50		Bal.	Obj. č.	Odbočky	
20 ⁽¹⁾	104 12	Kanál Dodávaný bez krytu Dĺžka 2 m		5	107 35	„T“ odbočka Odbočenie na kanál šírky 80 mm	
20 ⁽¹⁾	105 21	Ohybný kryt Zaklapáva sa na kanál Vnútorné a vonkajšie uhly Šírka 65 mm, dĺžka 2 m		5	107 63 + 106 02	Rohová odbočka Umožňuje vytvoriť rohové odbočenie na kanál 80 x 50 alebo 105 x 50 mm. Použitie s vnútorným uhlom obj. č. 106 02	
24 ⁽¹⁾	105 82	Vnútorná priehradka Umožňuje vnútorné rozdelenie kanála Dĺžka 2 m	50	106 82	Príslušenstvo káblov Spona na uchytenie káblov pre kryt š. 65 mm		
24 ⁽¹⁾	105 80	Dištančná lišta Umožňuje nadvihnutie kanála nštalovaného pred kladením podlahovej krytiny Dĺžka 2 m, farba antracitová	100	308 81	Zaklapávací držiak pre káblové pásy šírky max. 9 mm		
20	106 92	Spojky Spojka kanála (samolepiaca spojka sa inštaluje až po upevnení kanálov)					
20	106 91	Spojka kanála (spojka so západkami sa inštaluje pri upevňovaní kanálov)					
10	108 01	Spojka krytu					

Bal.	Obj. č.	Príslušenstvo	
10	106 02	Vnútorný variabilný uhol 80° – 100° Uhol sa skladá z dvoch častí, do ktorých sa zaklapáva ohybný kryt	
10	106 22	Vonkajší variabilný uhol 60° – 120° Uhol sa skladá z dvoch častí, do ktorých sa zaklapáva ohybný kryt	
10	107 67	Plochý uhol Kolmé odbočenie	
10	107 22	Záslepka Na pravý alebo ľavý koniec	



Ďalšie odbočky a príslušenstvo

str. 80

(1) Počet metrov v balení

inštalačný kanál DLP 80 x 50

príslušenstvo na montáž prístrojov



Bal.	Obj. č.	Montážne rámiky
		Montážne rámiky pre prístroje Mosaic
	Kryt š. 65	Rámiky sa montujú zaklapnutím
20	109 21	2-modulový
10	109 41	4-modulový
5	109 61	6-modulový
5	109 81	8-modulový
10	109 27	Izolačná krabica na 2-modulový rámik na prístroje z radu Mosaic. Krabice možno navzájom spojiť do jedného bloku pre rámiky do 8 modulov
		Montážne krabice pre modulové prístroje Lexic
5	109 25	2-modulová
20	016 56	Záslepka Lexic 1 mod.

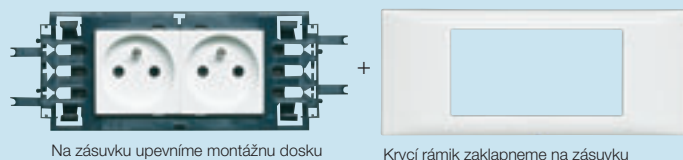
Zásuvky Mosaic „Špeciál DLP“ (str. 81)

inštalačný kanál DLP 80 x 50

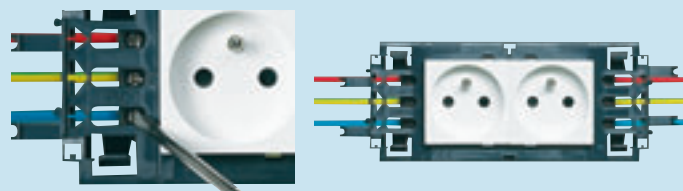
montáž rámkov a prístrojov Mosaic

■ Inštalácia zásuviek Mosaic „špeciál DLP“

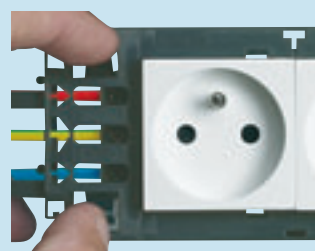
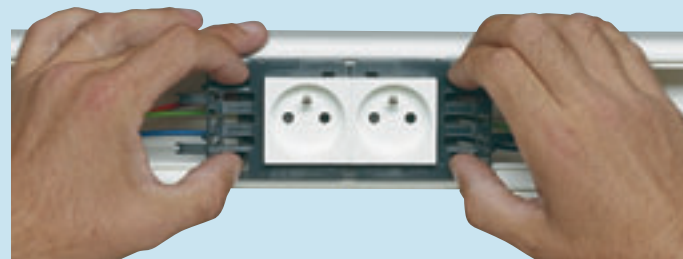
1 Zásuvka Mosaic „špeciál DLP“ (napr. obj. č. 773 02)



2 Jednoduché a rýchle upevnenie vodičov – dostatok miesta aj s montážnou doskou



3 Zásuvka s montážnou doskou sa zaklapne priamo na kanál



Zásuvku je možné demontovať pomocou blokovacích západiek

4 Po zaklapnutí ohybného krytu sa už len zaklapne krycí rámik



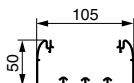
inštalačný kanál DLP 105 x 50

profil a príslušenstvo kanála



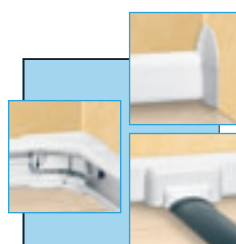
Maximálny prierez inštalačných kanálov (str. 82)
Výberová tabuľka (str. 62)

Bal.	Obj. č.	DLP 105 x 50
20 ⁽¹⁾	104 22	Kanál Dodávaný bez krytu Dĺžka 2 m
20 ⁽¹⁾	105 22	Ohybný kryt Zaklapáva sa na kanál Vnútorné a vonkajšie uhly Šírka 85 mm, dĺžka 2 m
24 ⁽¹⁾	105 82	Vnútorná priehradka Umožňuje vnútorné rozdelenie kanála Dĺžka 2 m
24 ⁽¹⁾	105 80	Díšťančná lišta Umožňuje nadvihnutie kanála inštalovaného pred kladením podlahovej krytiny Dĺžka 2 m, farba antracitová
20	106 92	Spojky Spojka kanála (samolepiaca spojka sa inštaluje až po upevnení kanálov)
20	106 91	Spojka kanála (spojka so západkami sa inštaluje pri upevňovaní kanálov)
10	108 02	Spojka krytu



Bal.	Obj. č.	Odbočky
5	107 36	„T“ odbočka Odbočenie na kanál 105 x 50
5	107 63 + 106 02	Rohová odbočka Umožňuje vytvoriť rohové odbočenie na kanál 80 x 50 alebo 105 x 50 mm. Použitie s vnútorným uhlom obj. č. 106 02
50	106 82	Príslušenstvo káblov Spona na uchytenie káblov pre kryt š. 40, 65 a 85 mm
100	308 81	Zaklapávací držiak pre káblové pásy šírky max. 9 mm

Bal.	Obj. č.	Príslušenstvo
10	106 02	Vnútorný variabilný uhol 85° – 95° Uhol sa skladá z dvoch častí, do ktorých sa zaklapáva ohybný kryt
10	106 22	Vonkajší variabilný uhol 60° – 120° Uhol sa skladá z dvoch častí, do ktorých sa zaklapáva ohybný kryt
10	107 85	Plochý uhol Kolmé odbočenie
20	107 02	Záslepka Na pravý alebo ľavý koniec



Ďalšie odbočky a príslušenstvo

str. 80

(1) Počet metrov v balení

inštalačný kanál DLP 105 x 50

príslušenstvo na montáž prístrojov



Montážny rámik Mosaic 4-modulový obj. č. 109 42



Montážny rámik pre prístroje Valena/Galea Life obj. č. 109 13



Montážna krabica Lexic 3-modulová obj. č. 109 35

Bal. Obj. č. Montážne rámiky

Bal.	Obj. č.	Montážne rámiky
		Montážne rámiky pre prístroje Mosaic Rámiky sa montujú zaklapnutím
20	Kryt š. 85 109 22	2-modulový
20	109 42	4-modulový
10	109 62	6-modulový
10	109 82	8-modulový
10	109 27	Izolačná krabica na 2-modulový rámik na prístroje z radu Mosaic Krabice možno navzájom spojiť do jedného bloku pre rámiky do 8 modulov
5	109 35	Montážne krabice pre modulové prístroje Lexic 3-modulová
20	016 56	Záslepka Lexic 1 mod.
		Montážne rámiky pre prístroje Valena, Galea Life Ø 60 mm
10	109 13	1-miestny
5	109 23	2-miestny
5	109 33	3-miestny
5	109 43	4-miestny
10	109 17	Izolačná krabica pre 1-miestny rámik na prístroje z radu Valena, Galea Life Krabice možno navzájom spojiť do jedného bloku pre rámiky od 2 do 4 prístrojov

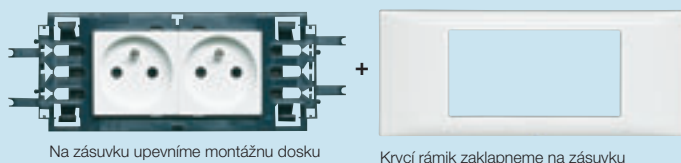
Zásuvky Mosaic „Špeciál DLP“ (str. 81)

inštalačný kanál DLP 105 x 50

montáž rámkov a prístrojov Mosaic

■ Inštalácia zásuviek Mosaic „špeciál DLP“

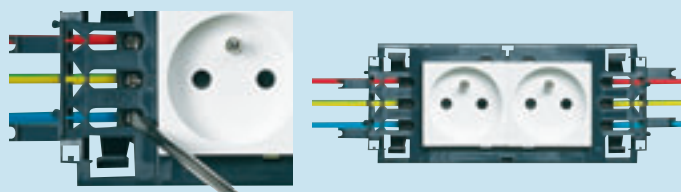
1 Zásuvka Mosaic „špeciál DLP“ (napr. obj. č. 773 02)



Na zásuvku upevníme montážnu dosku

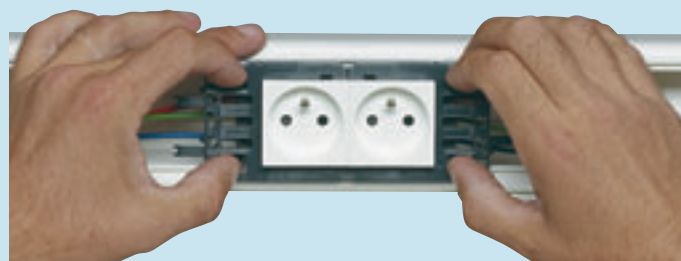
Krycí rámik zaklapneme na zásuvku

2 Jednoduché a rýchle upevnenie vodičov – dostatok miesta aj s montážnou doskou



Dodávané s otvorenými skrutkami

3 Zásuvka s montážnou doskou sa zaklapne priamo na kanál



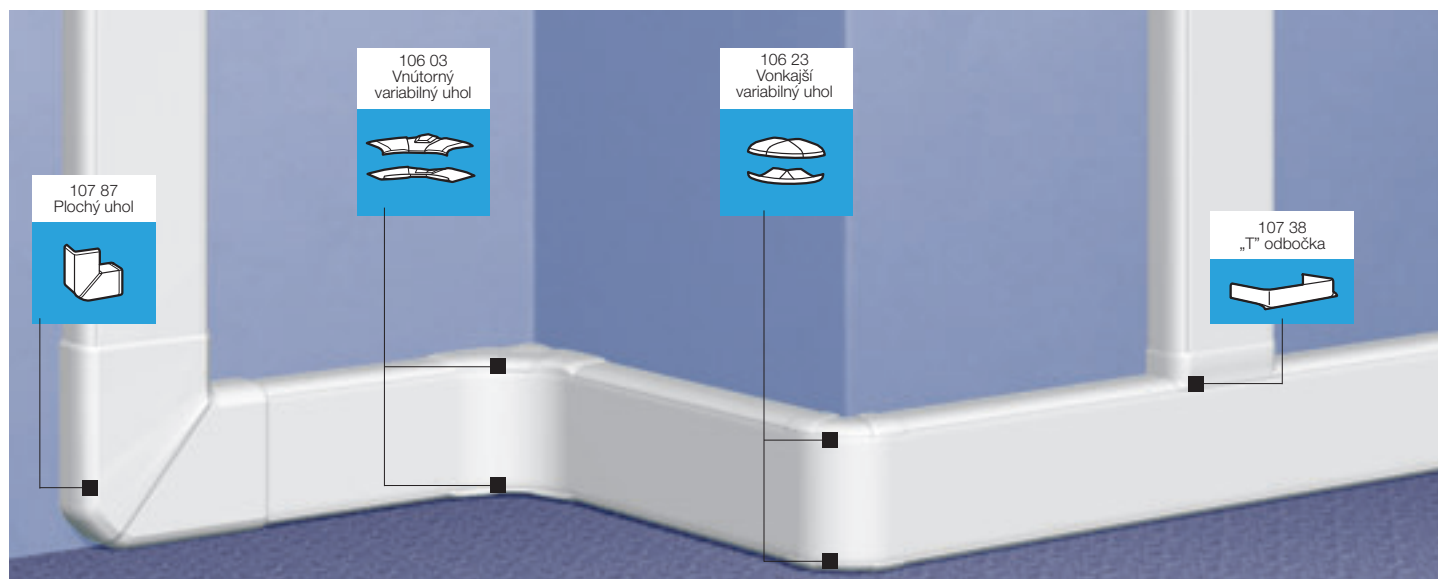
Zásuvku je možné demontovať pomocou blokovacích západiek

4 Po zaklapnutí ohybného krytu sa už len zaklapne krycí rámik



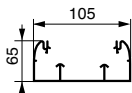
inštalčný kanál DLP 105 x 65

profil a príslušenstvo kanála



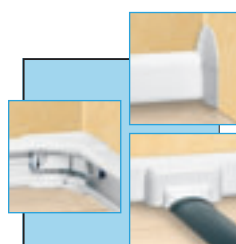
Maximálny prierez inštalčných kanálov (str. 82)
 Výberová tabuľka (str. 62)

Bal.	Obj. č.	DLP 105 x 65
20 ⁽¹⁾	104 23	Kanál Dodávaný bez krytu Dĺžka 2 m
20 ⁽¹⁾	105 22	Ohybný kryt Zaklapáva sa na kanál Vnútorné a vonkajšie uhly Šírka 85 mm, dĺžka 2 m
48 ⁽¹⁾	105 83	Vnútorná priehradka Umožňuje vnútorné rozdelenie kanála Dĺžka 2 m
24 ⁽¹⁾	105 80	Díšťančná lišta Umožňuje nadvihnutie kanála inštalovaného pred kladením podlahovej krytiny Dĺžka 2 m, farba antracitová
20	106 92	Spojky Spojka kanála (samolepiaca spojka sa inštaluje až po upevnení kanálov)
20	106 91	Spojka kanála (spojka so západkami sa inštaluje pri upevňovaní kanálov)
10	108 02	Spojka krytu



Bal.	Obj. č.	Príslušenstvo
10	106 03	Vnútorný variabilný uhol 85° – 95° Uhol sa skladá z dvoch častí, do ktorých sa zaklapáva ohybný kryt
10	106 23	Vonkajší variabilný uhol 60° – 120° Uhol sa skladá z dvoch častí, do ktorých sa zaklapáva ohybný kryt
10	107 87	Plochý uhol Kolmé odbočenie
10	107 04	Záslepka Na pravý alebo ľavý koniec

Bal.	Obj. č.	Odbočky
5	107 38	Odbočenie na kanál 105 x 65 mm
50	106 82	Príslušenstvo káblov Spona na uchytenie káblov pre kryt š. 40, 65 a 85 mm
100	308 81	Zaklapávací držiak pre káblové pásy šírky max. 9 mm
5	107 64 + 106 03	Rohová odbočka Umožňuje vytvoriť rohové odbočenie na kanál 80 x 50 alebo 105 x 65 mm. Použitie s vnútorným uhlom obj. č. 106 03



Ďalšie odbočky a príslušenstvo

str. 80

(1) Počet metrov v balení

inštalčný kanál DLP 105 x 65

príslušenstvo na montáž prístrojov



Montážny rámik Mosaic
4-modulový
obj. č. 109 62



Montážny rámik pre
prístroje Valena/Galea Life
obj. č. 109 13



Montážna
krabica Lexic
3-modulová
obj. č. 109 35

Bal.	Obj. č.	Montážne rámiky
		Montážne rámiky pre prístroje Mosaic Rámiky sa montujú zaklapnutím
20	Kryt š. 85 109 22	2-modulový
20	109 42	4-modulový
10	109 62	6-modulový
10	109 82	8-modulový
10	109 27	Izolačná krabica na 2-modulový rámik na prístroje z radu Mosaic Krabice možno navzájom spojiť do jedného bloku pre rámiky do 8 modulov
5	109 35	Montážne krabice pre modulové prístroje Lexic 3-modulová
20	016 56	Záslepka Lexic 1 mod.
		Montážne rámiky pre prístroje Valena, Galea Life Ø 60 mm
10	109 13	1-miestny
5	109 23	2-miestny
5	109 33	3-miestny
5	109 43	4-miestny
10	109 17	Izolačná krabica pre 1-miestny rámik na prístroje z radu Valena, Galea Life Krabice možno navzájom spojiť do jedného bloku pre rámiky od 2 do 4 prístrojov

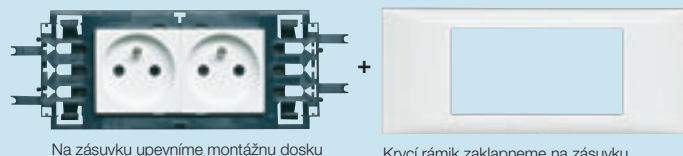
Zásuvky Mosaic „Špeciál DLP“ (str. 81)

inštalčný kanál DLP 105 x 65

montáž rámkov a prístrojov Mosaic

■ Inštalácia zásuviek Mosaic „špeciál DLP“

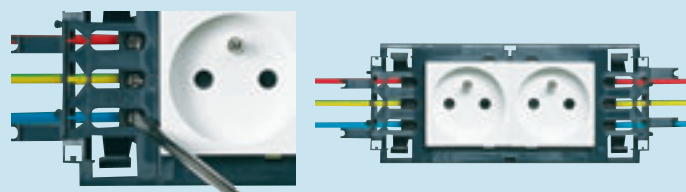
1 Zásuvka Mosaic „špeciál DLP“ (napr. obj. č. 773 02)



Na zásuvku upevníme montážnu dosku

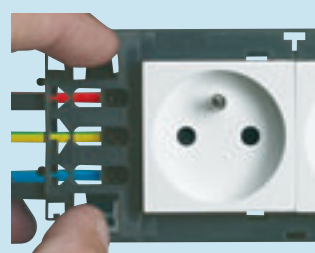
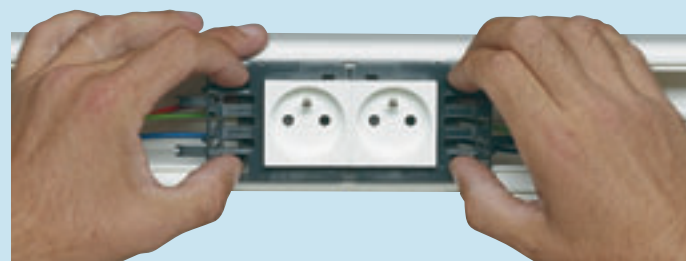
Krycí rámik zaklapneme na zásuvku

2 Jednoduché a rýchle upevnenie vodičov – dostatok miesta aj s montážnou doskou



Dodávané s otvorenými skrutkami

3 Zásuvka s montážnou doskou sa zaklapne priamo na kanál



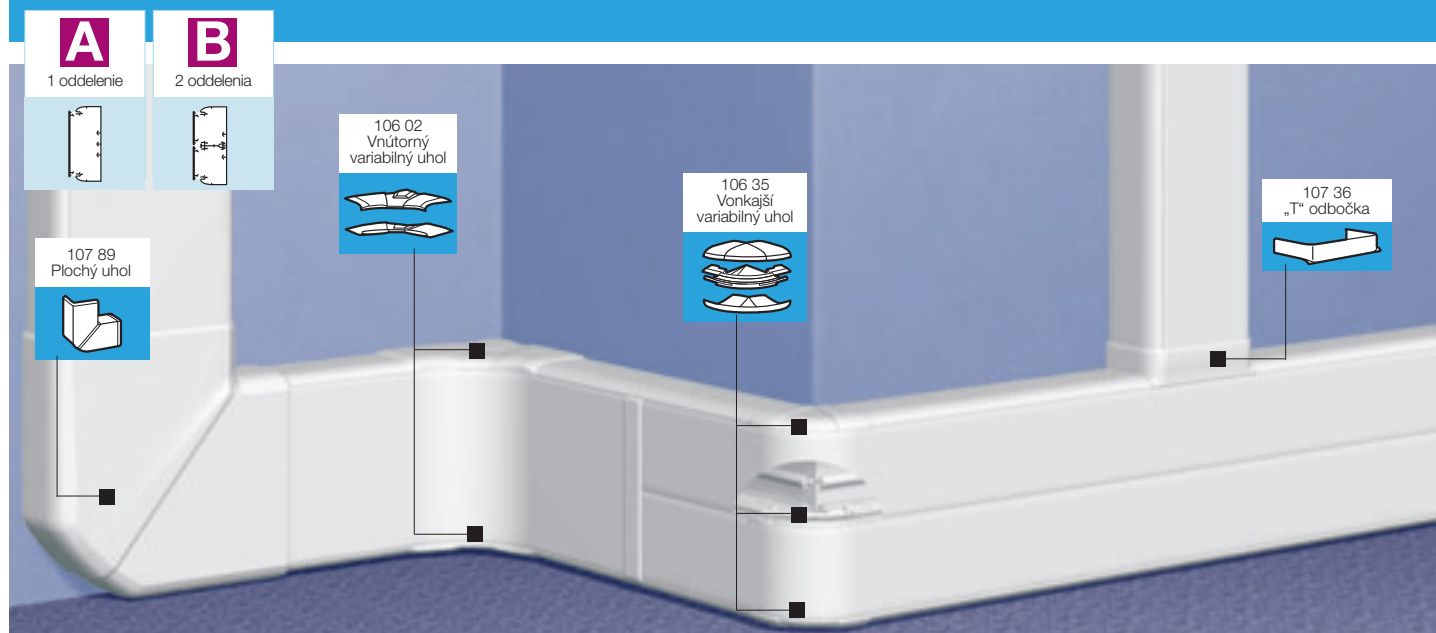
Zásuvku je možné demontovať pomocou blokovacích západiek

4 Po zaklapnutí ohybného krytu sa už len zaklapne krycí rámik



inštalačný kanál DLP 150 x 50

profil a príslušenstvo kanála

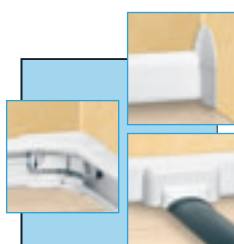


Maximálny prierez inštalačných kanálov (str. 82)
Výberová tabuľka (str. 62)

Bal.	Obj. č.	DLP 150 x 50
10 ⁽¹⁾	104 32	Kanál Dodávaný bez krytu Dĺžka 2 m
		Ohybný kryt Zaklapáva sa na kanál, vnútorné a vonkajšie uhly Dĺžka 2 m
20 ⁽¹⁾	105 21	Ohybný kryt š. 65 mm typ B na rozdelený kanál
8 ⁽¹⁾	105 24	Ohybný kryt š. 130 mm typ A na celý kanál
		Priehradky Dĺžka 2 m
48 ⁽¹⁾	104 72	Rozdelovacia priehradka, umožňuje kanál rozdeliť na dve oddelenia
24 ⁽¹⁾	105 82	Vnútorná priehradka, umožňuje vnútorné rozdelenie kanála
2 ⁽¹⁾	T104 72	Rozdelovacia priehradka s oceľovým plechom, umožňuje kanál rozdeliť na dve oddelenia
		Dištančná lišta
24 ⁽¹⁾	105 80	Umožňuje nadvihnutie kanála inštalovaného pred kladením podlahovej krytiny Dĺžka 2 m, farba antracitová
		Spojky
20	106 92	Spojka kanála (samolepiaca spojka sa inštaluje až po upevnení kanálov)
20	106 91	Spojka kanála (spojka so západkami sa inštaluje pri upevňovaní kanálov)
		Spojka krytu
10	108 01	Pre kryt š. 65 mm
10	108 04	Pre kryt š. 130 mm

Bal.	Obj. č.	Príslušenstvo
10	106 02	Vnútorný variabilný uhol 80° – 100° A Uhol sa skladá z dvoch častí, do ktorých sa zaklapáva ohybný kryt
5	106 06	Vnútorný variabilný uhol pre kanál rozdelený na dve oddelenia Uhol je variabilný od 80° do 100°, je určený pre kanál rozdelený na dve oddelenia. Balenie obsahuje spojku priehradky.

Bal.	Obj. č.	Príslušenstvo
10	106 22	Vonkajší variabilný uhol 60° – 120° A Uhol sa skladá z dvoch častí, do ktorých sa zaklapáva ohybný kryt
5	106 35	Vonkajší variabilný uhol pre kanál rozdelený na dve oddelenia Uhol je variabilný od 60° do 120°, je určený pre kanál rozdelený na dve oddelenia. Balenie obsahuje spojku priehradky.
2	107 89	Plochý uhol Kolmé odbočenie
10	107 03	Záslepka Na pravý alebo ľavý koniec
		Odbočky
5	107 35	„T“ odbočky Odbočenie na kanál 80 x 50 mm
5	107 36	Odbočenie na kanál 105 x 50 mm
5	107 63	Rohová odbočka Umožňuje vytvoriť rohové odbočenie na kanál 80 x 50 alebo 105 x 50 mm. Použitie s vnútorným uhlom obj. č. 106 02 alebo 106 06
50	106 82	Príslušenstvo káblov Spona na uchytenie káblov pre kryt š. 65 mm
50	106 86	Spona na uchytenie káblov pre kryt š. 130, 180 mm
100	308 81	Zaklapávací držiak pre káblové pásy šírky max. 9 mm



Ďalšie odbočky a príslušenstvo

(1) Počet metrov v balení

inštalčný kanál DLP 150 x 50

príslušenstvo na montáž prístrojov

inštalčný kanál DLP 150 x 50

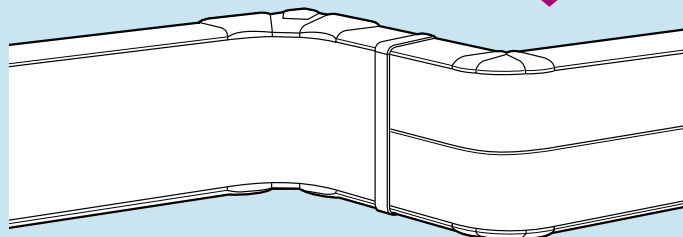
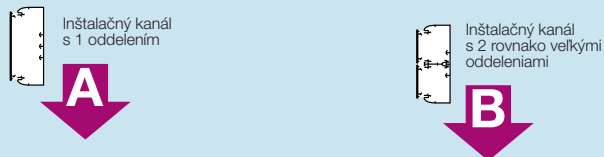
rozdelenie kanála



Bal.	Obj. č.	Montážne rámy
Montážne rámy pre prístroje Mosaic		
Rámiky sa montujú zaklapnutím		
20	Kryt š. 65 109 21	2-modulový
10	109 41	4-modulový
5	109 61	6-modulový
5	109 81	8-modulový
10	109 27	Izolačná krabica na 2-modulový rámik na prístroje z radu Mosaic Krabice možno navzájom spojiť do jedného bloku pre rámiky do 8 modulov
Montážne rámy pre prístroje Valena, Galea Life Ø 60 mm		
5	Kryt š. 130 109 14	1-miestny
5	109 24	2-miestny
5	109 34	3-miestny
5	109 44	4-miestny
10	109 17	Izolačná krabica pre 1-miestny rámik na prístroje z radu Valena, Galea Life Krabice možno navzájom spojiť do jedného bloku pre rámiky od 2 do 4 prístrojov
Montážne krabice pre modulové prístroje Lexic		
5	Kryt š. 65 Kryt š. 130 109 25	2-modulová
5	109 65	6-modulová
20	016 56	Záslepka Lexic 1 mod.
Montážny rámik pre priemyselné zásuvky P17 Temptra		
5	109 00	Pre kryt š. 130 mm

Zásuvky Mosaic „Špeciál DLP“
(str. 81)

1 Vytvorenie oddelení kanála



1 oddelenie



Kanál	1 x 104 32
Kryt	1 x 105 24 (1 kryt š. 130 mm)
Priehradka	-

2 oddelenia



Kanál	1 x 104 32
Kryt	2 x 105 21 (2 kryty š. 65 mm)
Priehradka	1 x 104 72 (rozdeľovacia)

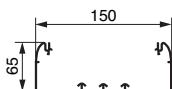
inšalačný kanál DLP 150 x 65

profil a príslušenstvo kanála



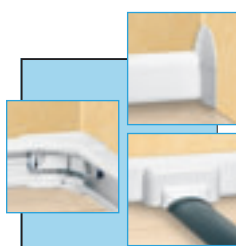
Maximálny prierez inšalačných kanálov (str. 82)
 Výberová tabuľka (str. 62)

Bal.	Obj. č.	DLP 150 x 65
8 ⁽¹⁾	104 33	Kanál Dodávaný bez krytu Dĺžka 2 m
20 ⁽¹⁾	105 21	Ohybný kryt Zaklapáva sa na kanál, vnútorné a vonkajšie uhly Dĺžka 2 m
8 ⁽¹⁾	105 24	Ohybný kryt š. 65 mm typ B na rozdelený kanál Ohybný kryt š. 130 mm typ A na celý kanál
36 ⁽¹⁾	104 73	Priehradky Dĺžka 2 m Rozdelovacia priehradka, umožňuje kanál rozdeliť na dve oddelenia
48 ⁽¹⁾	105 83	Vnútorná priehradka, umožňuje vnútorné rozdelenie kanála
2 ⁽¹⁾	T104 73	Rozdelovacia priehradka s oceľovým plechom umožňuje kanál rozdeliť na dve oddelenia
24 ⁽¹⁾	105 80	Dištančná lišta Umožňuje nadvihnutie kanála inštalovaného pred kladením podlahovej krytiny Dĺžka 2 m, farba antracitová
20	106 92	Spojky kanála Spojka kanála (samolepiaca spojka sa inštaluje až po upevnení kanálov)
20	106 91	Spojka kanála (spojka so západkami sa inštaluje pri upevňovaní kanálov)
10	108 01	Spojky krytu Pre kryt š. 65 mm
10	108 04	Pre kryt š. 130 mm



Bal.	Obj. č.	Príslušenstvo
10	106 03	Vnútorný variabilný uhol 80° - 100° A Uhol sa skladá z dvoch častí, do ktorých sa zaklapáva ohybný kryt
5	106 07	Vnútorný variabilný uhol pre kanál rozdelený na dve oddelenia B Uhol je variabilný od 80° do 100°, je určený pre kanál rozdelený na dve oddelenia. Balenie obsahuje spojku priehradky

Bal.	Obj. č.	Príslušenstvo
10	106 23	Vonkajší variabilný uhol 60°-120° A Uhol sa skladá z dvoch častí, do ktorých sa zaklapáva ohybný kryt
5	106 36	Vonkajší variabilný uhol pre kanál rozdelený na dve oddelenia B Uhol je variabilný od 60° do 120°, je určený pre kanál rozdelený na dve oddelenia. Balenie obsahuje spojku priehradky.
2	107 90	Plochý uhol Kolmé odbočenie
10	107 06	Záslepka Na pravý alebo ľavý koniec
Odbočky		
„T“ odbočky		
5	107 33	Odbočenie na kanál 80 x 50 mm
5	107 38	Odbočenie na kanál 105 x 50 mm
Rohová odbočka		
5	107 64 + 106 03	Umožňuje vytvoriť rohové odbočenie na 80 x 50 alebo 105 x 50 mm. Použitie vnútorným uhlom obj. č. 106 03 alebo 106 07
Príslušenstvo káblov		
50	106 82	Spona na uchytenie káblov pre kryt š. 65 mm
50	106 86	Spona na uchytenie káblov pre kryt š. 130 mm
100	308 81	Zaklapávací držiak pre káblové pásky šírky max. 9 mm



Ďalšie odbočky a príslušenstvo

(1) Počet metrov v balení

inštalčný kanál DLP 150 x 65

príslušenstvo na montáž prístrojov

inštalčný kanál DLP 150 x 65

rozdelenie kanála

2 montážne rámy Mosaic 4-modulové obj. č. 109 41 pre kryt š. 65 mm



Montážna krabica pre modulové prístroje Lexic obj. č. 109 65 pre kryt š. 130mm



Montážny rámik pre prístroje Valena/Galea Life obj. č. 109 14



Bal.	Obj. č.	Montážne rámy
Montážne rámy pre prístroje Mosaic		
Rámiky sa montujú zaklapnutím		
20	Kryt š. 65 109 21	2-modulový
10	109 41	4-modulový
5	109 61	6-modulový
5	109 81	8-modulový
10	109 27	Izolačná krabica na 2-modulový rámik na prístroje z radu Mosaic Krabice možno navzájom spojiť do jedného bloku pre rámiky do 8 modulov
Montážne rámy pre prístroje Valena, Galea Life Ø 60 mm		
5	Kryt š. 130 109 14	1-miestny
5	109 24	2-miestny
5	109 34	3-miestny
5	109 44	4-miestny
20	016 56	Záslepka Lexic 1 mod.
10	109 17	Izolačná krabica pre 1-miestny rámik na prístroje z radu Valena, Galea Life Krabice možno navzájom spojiť do jedného bloku pre rámiky od 2 do 4 prístrojov
Montážne krabice pre modulové prístroje Lexic		
5	Kryt š. 65 Kryt š. 130 109 25	2-modulová
5	109 65	6-modulová
Montážny rámik pre priemyselné zásuvky P17 Tempra		
5	109 00	Pre kryt š. 130 mm

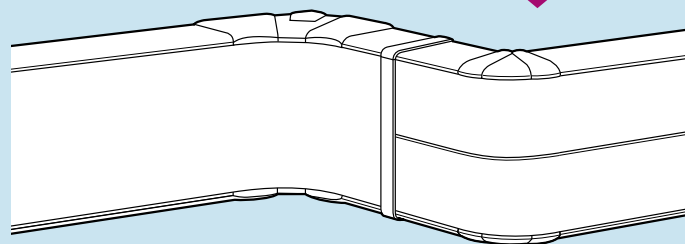
Zásuvky Mosaic „Špeciál DLP“
(str. 81)

1 Vytvorenie oddelení kanála

Inštalčný kanál s 1 oddelením



Inštalčný kanál s 2 rovnako veľkými oddeleniami



1 oddelenie



Kanál	1 x 104 33
Kryt	1 x 105 24 (1 kryt š. 130)
Priehradka	-

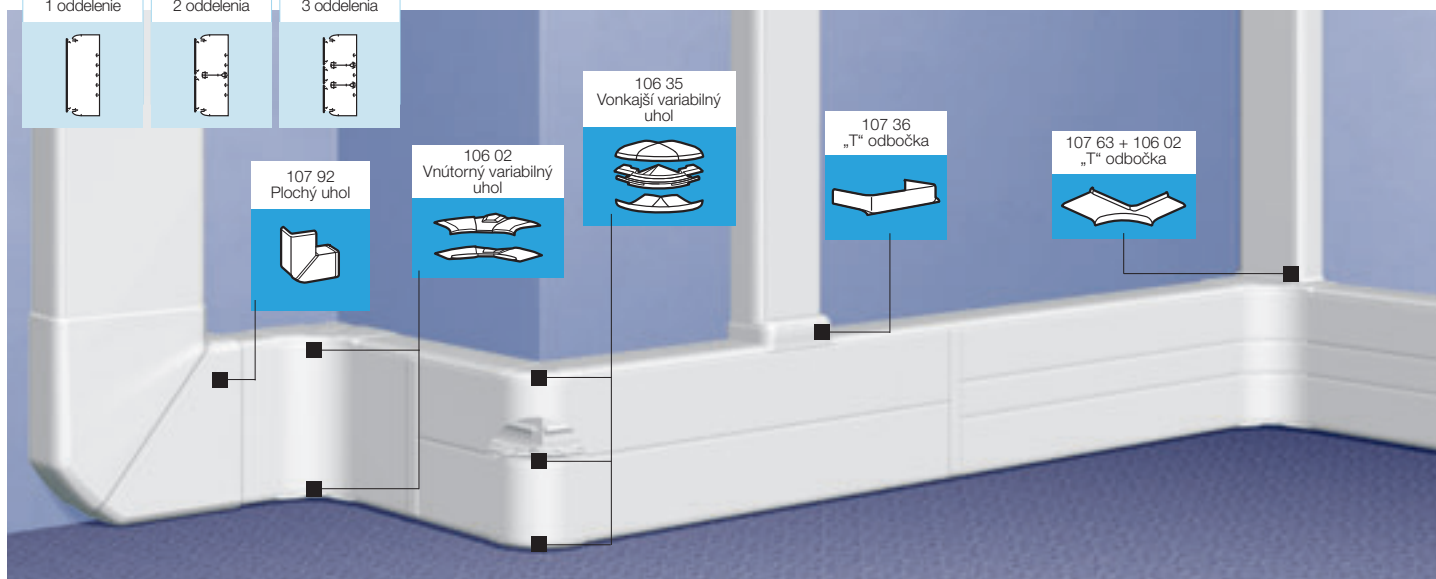
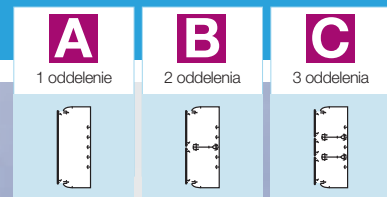
2 oddelenia



Kanál	1 x 104 33
Kryt	2 x 105 21 (2 kryty š. 65)
Priehradka	1 x 104 73 (rozdeľovacia)

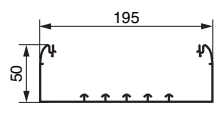
inštalačný kanál DLP 195 x 50

profil a príslušenstvo kanála



Maximálny prierez inštalačných kanálov (str. 82)
Výberová tabuľka (str. 62)

Bal.	Obj. č.	DLP 195 x 50
8 ⁽¹⁾	104 52	Kanál Dodávaný bez krytu Dĺžka 2 m
20 ⁽¹⁾	105 20	Ohybný kryt Zaklapáva sa na kanál, vnútorné a vonkajšie uhly Dĺžka 2 m
20 ⁽¹⁾	105 21	Ohybný kryt š. 40 mm typ C na rozdelený kanál
20 ⁽¹⁾	105 22	Ohybný kryt š. 65 mm typ C na rozdelený kanál
8 ⁽¹⁾	105 26	Ohybný kryt š. 85 mm typ B na rozdelený kanál
20 ⁽¹⁾	105 26	Ohybný kryt š. 180 mm typ A na celý kanál
48 ⁽¹⁾	104 72	Priehradky Dĺžka 2 m Rozdelovacia priehradka, umožňuje kanál rozdeliť na dve oddelenia
24 ⁽¹⁾	105 82	Vnútorná priehradka, umožňuje vnútorné rozdelenie kanála
2 ⁽¹⁾	T104 72	Rozdelovacia priehradka s ocelovým plechom, umožňuje kanál rozdeliť na dve oddelenia
24 ⁽¹⁾	105 80	Dištančná lišta Umožňuje nadvihnutie kanála inštalovaného pred kladením podlahovej krytiny Dĺžka 2 m, farba antracitová
20	106 92	Spojky kanála Spojka kanála (samolepiaca spojka sa inštaluje až po upevnení kanálov)
20	106 91	Spojka kanála (spojka so západkami sa inštaluje pri upevňovaní kanálov)
10	108 00	Spojky krytu Pre kryt š. 40 mm
10	108 01	Pre kryt š. 65 mm
10	108 02	Pre kryt š. 85 mm
10	108 06	Pre kryt š. 180 mm



Bal.	Obj. č.	Príslušenstvo
10	106 02	Vnútorný variabilný uhol 80° – 100° A Uhol sa skladá z dvoch častí, do ktorých sa zaklapáva ohybný kryt
5	106 06	Vnútorný variabilný uhol pre kanál rozdelený na oddelenia 2 oddelenia. Uhol je variabilný od 80° do 100°, je určený pre kanál rozdelený na dve oddelenia krytmi š. 85mm. Balenie obsahuje spojku priehradky
5	106 50	3 oddelenia. Uhol je variabilný od 80° do 100°, je určený pre kanál rozdelený na tri oddelenia. Balenie obsahuje spojku priehradky

(1) Počet metrov v balení

Bal.	Obj. č.	Príslušenstvo
10	106 22	Vonkajší variabilný uhol 60° – 120° A Uhol sa skladá z dvoch častí, do ktorých sa zaklapáva ohybný kryt
5	106 35	Vonkajší variabilný uhol pre kanál rozdelený na oddelenia 2 oddelenia. Uhol je variabilný od 60° do 120°, je určený pre kanál rozdelený na dve oddelenia. Balenie obsahuje spojku priehradky
5	106 38	3 oddelenia. Uhol je variabilný od 60° do 120°, je určený pre kanál rozdelený na tri oddelenia. Balenie obsahuje spojku priehradky
2	107 92	Plochý uhol Kolmé odbočenie
5	107 11	Záslepka Na pravý alebo ľavý koniec
5	107 35	„T“ odbočky Odbočenie na kanál 80 x 50 mm
5	107 36	Odbočenie na kanál 105 x 50 mm
5	107 63	Rohová odbočka Umožňuje vytvoriť rohové odbočenie na kanál 80 x 50 alebo 105 x 50 mm. Použitie s vnútorným uhlom obj. č. 2. 106 02, 106 06 alebo 106 50
50	106 82	Príslušenstvo káblov Spona na uchytenie káblov pre kryt š. 40, 65 a 85 mm
50	106 86	Spona na uchytenie káblov pre kryt š. 130, 180 mm
100	308 81	Zaklapávací držiak pre káblové pásky šírky max. 9 mm



Ďalšie odbočky a príslušenstvo

inšalačný kanál DLP 195 x 50

príslušenstvo na montáž prístrojov

inšalačný kanál DLP 195 x 50

rozdelenie kanála

Montážne rámy pre prístroje Valena/Galea Life
obj. č. 109 13 a obj. č. 109 23



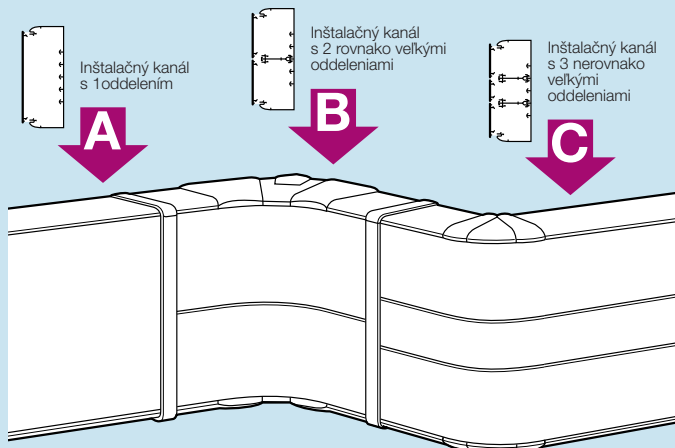
2 montážne rámy Mosaic
4-modulové pre kryt š. 65 mm
obj. č. 109 41



Bal.	Obj. č.	Montážne rámy
Montážne rámy pre prístroje Mosaic		
Rámiky sa montujú zaklapnutím		
5	109 10	1-modulový pre kryt š. 40 mm
20	Kryt š. 65 109 21 Kryt š. 85 109 22	2-modulový
10 20	109 41 109 42	4-modulový
5 10	109 61 109 62	6-modulový
5 10	109 81 109 82	8-modulový
10	109 27	Izolačná krabica na 2-modulový rámik na prístroje z radu Mosaic Krabice možno navzájom spojiť do jedného bloku pre rámiky do 8 modulov
Montážne rámy pre prístroje Valena, Galea Life Ø 60 mm		
10	Kryt š. 85 109 13	1-miestny
5	109 23	2-miestny
5	109 33	3-miestny
5	109 43	4-miestny
10	109 17	Izolačná krabica pre 1-miestny rámik na prístroje z radu Valena, Galea Life Krabice možno navzájom spojiť do jedného bloku pre rámiky od 2 do 4 prístrojov
Montážne krabice pre modulové prístroje Lexic		
5	Kryt š. 65 109 25 Kryt š. 85 109 35	2-modulová
5		3-modulová
20	016 56	Záslepka Lexic 1 mod.

Zásuvky Mosaic „Špeciál DLP“
(str. 81)

1 Vytvorenie oddelení kanála



1 oddelenie

A	Kanál	1 x 104 52
	Kryt	1 x 105 26 (1 kryt š. 180)
	Priehradka	-

2 oddelenia

B	Kanál	1 x 104 52
	Kryt	2 x 105 22 (2 kryty š. 85)
	Priehradka	1 x 104 72 (rozdeľovacia)

3 oddelenia

C	Kanál	1 x 104 52
	Kryt	1 x 105 20 (1 kryt š. 40) 2 x 105 21 (2 kryty š. 65)
	Priehradka	2 x 104 72 (rozdeľovacia)

inštalčný kanál DLP 195 x 65

profil a príslušenstvo kanála



Maximálny prierez inštalčných kanálov (str. 82)
Výberová tabuľka (str. 62)

Bal.	Obj. č.	DLP 195 x 65	Bal.	Obj. č.	Príslušenstvo
8 ⁽¹⁾	Biela 104 53	Kanál Dodávaný bez krytu Dĺžka 2 m	10	106 23	Vonkajší variabilný uhol 60° – 120° A Uhol sa skladá z dvoch častí, do ktorých sa zaklapáva ohybný kryt
20 ⁽¹⁾	105 20	Ohybný kryt Zaklapáva sa na kanál, vnútorné a vonkajšie uhly Dĺžka 2 m	5	105 36	Vonkajší variabilný uhol pre kanál rozdelený na oddelenia 2 oddelenia. Uhol je variabilný od 60° do 120°, je určený pre kanál rozdelený na dve oddelenia. Balenie obsahuje spojku priehradky B
20 ⁽¹⁾	105 21	Ohybný kryt š. 65 mm typ C na rozdelený kanál	5	106 39	3 oddelenia. Uhol je variabilný od 60° do 120°, je určený pre kanál rozdelený na tri oddelenia. Balenie obsahuje spojku priehradky C
20 ⁽¹⁾	105 22	Ohybný kryt š. 85 mm typ B na rozdelený kanál	2	107 93	Plochý uhol Kolmé odbočenie
8 ⁽¹⁾	105 26	Ohybný kryt š. 180 mm typ A na celý kanál	5	107 07	Záslepka Na pravý alebo ľavý koniec
36 ⁽¹⁾	104 73	Priehradky Dĺžka 2 m	5	107 33	Odbočky „T“ odbočky Odbočenie na kanál 80 x 50 mm
48 ⁽¹⁾	105 83	Rozdeľovacia priehradka, umožňuje kanál rozdeliť na dve oddelenia	5	107 38	Odbočenie na kanál 105 x 50 mm
2 ⁽¹⁾	T104 73	Vnútorná priehradka, umožňuje vnútorné rozdelenie kanála	5	107 64 + 106 03	Rohová odbočka Umožňuje vytvoriť rohové odbočenie na kanál 80 x 50 alebo 105 x 50 mm Použitie s vnútorným uhlom obj. č. 106 03, 106 07 alebo 106 58
24 ⁽¹⁾	105 80	Rozdeľovacia priehradka s ocelovým plechom umožňuje kanál rozdeliť na dve oddelenia	50	106 82	Príslušenstvo káblov Spona na uchytenie káblov pre kryt š. 40, 65 a 85 mm
20	106 92	Dištančná lišta Umožňuje nadvihnutie kanála inštalovaného pred kladením podlahovej krytiny Dĺžka 2 m, farba antracitová	50	106 86	Spona na uchytenie káblov pre kryt š. 130, 180 mm
20	106 91	Spojky kanála Spojka kanála (samolepiaca spojka sa inštaluje až po upevnení kanálov)	100	308 81	Zaklapávací držiak pre káblové pásy šírky max. 9 mm
20	106 91	Spojka kanála (spojka so západkami sa inštaluje pri upevňovaní kanálov)			
10	108 00	Spojky krytu Pre kryt š. 40 mm			
10	108 01	Pre kryt š. 65 mm			
10	108 02	Pre kryt š. 85 mm			
10	108 06	Pre kryt š. 180 mm			
10	106 03	Príslušenstvo Vnútorný variabilný uhol 80° – 100° A Uhol sa skladá z dvoch častí, do ktorých sa zaklapáva ohybný kryt			
5	106 07	Vnútorný variabilný uhol pre kanál rozdelený na oddelenia 2 oddelenia. Uhol je variabilný od 80° do 100°, je určený pre kanál rozdelený na dve oddelenia krytmi š. 85 mm. Balenie obsahuje spojku priehradky B			
5	106 58	3 oddelenia. Uhol je variabilný od 80° do 100°, je určený pre kanál rozdelený na tri oddelenia. Balenie obsahuje spojku priehradky C			

(1) Počet metrov v balení

Ďalšie odbočky (str. 80)

Príslušenstvo pre vedenie dátových káblov (str. 80)

inštalčný kanál DLP 195 x 65

príslušenstvo na montáž prístrojov

Montážne rámy pre prístroje Valena/Galea Life
obj. č. 109 13 a obj. č. 109 23



2 montážne rámy Mosaic 4-modulové
obj. č. 109 41 pre kryt š. 65 mm

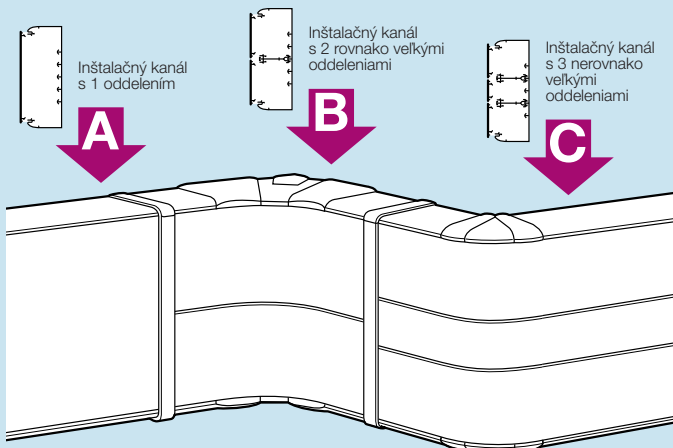
Bal.	Obj. č.	Montážne rámy
5	109 10	Montážne rámy pre prístroje Mosaic Rámiky sa montujú zaklapnutím 1-modulový pre kryt š. 40 mm
20	Kryt š. 65 109 21 Kryt š. 85 109 22	2-modulový
10 20	109 41 109 42	4-modulový
5 10	109 61 109 62	6-modulový
5 10	109 81 109 82	8-modulový
10	109 27	Izolačná krabica na 2-modulový rámik na prístroje z radu Mosaic Krabice možno navzájom spojiť do jedného bloku pre rámiky do 8 modulov
10	Kryt š. 85 109 13	Montážne rámy pre prístroje Valena, Galea Life Ø 60 mm 1-miestny
5	109 23	2-miestny
5	109 33	3-miestny
5	109 43	4-miestny
10	109 17	Izolačná krabica pre 1-miestny rámik na prístroje z radu Valena, Galea Life Krabice možno navzájom spojiť do jedného bloku pre rámiky od 2 do 4 prístrojov
5	Kryt š. 65 109 25 Kryt š. 85 109 35	Montážne krabice pre modulové prístroje Lexic 2-modulová
5		3-modulová
20	016 56	Záslepka Lexic 1 mod.

Zásuvky Mosaic „Špeciál DLP“
(str. 81)

inštalčný kanál DLP 195 x 65

rozdelenie kanála

1 Vytvorenie oddelení kanála



1 oddelenie

A	Kanál	1 x 104 53
	Kryt	1 x 105 26 (1 kryt š. 180)
	Priehradka	-

2 oddelenia

B	Kanál	1 x 104 53
	Kryt	2 x 105 22 (2 kryty š. 85)
	Priehradka	1 x 104 73 (rozdeľovacia)

3 oddelenia

C	Kanál	1 x 104 53
	Kryt	1 x 105 20 (1 kryt š. 40) 2 x 105 21 (2 kryty š. 65)
	Priehradka	2 x 104 73 (rozdeľovacia)

inštalčný kanál DLP 220 x 65

profil a príslušenstvo kanála



Maximálny prierez inštalčných kanálov (str. 82)
 Výberová tabuľka (str. 62)

Bal.	Obj. č.	DLP 220 x 65
8 ⁽¹⁾	104 59	Kanál Dodávaný bez krytu Dĺžka 2 m Ohybný kryt Zaklapáva sa na kanál, vnútorné a vonkajšie uhly Dĺžka 2 m
20 ⁽¹⁾	105 21	Ohybný kryt š. 65 mm typ A a B
8 ⁽¹⁾	105 24	Ohybný kryt š. 130 mm typ A na celý kanál
		Priehradky Dĺžka 2 m
36 ⁽¹⁾	104 73	Rozdeľovacia priehradka, umožňuje kanál rozdeliť na dve oddelenia
48 ⁽¹⁾	105 83	Vnútrotná priehradka, umožňuje vnútorné rozdelenie kanála
2 ⁽¹⁾	T104 73	Rozdeľovacia priehradka s ocelovým plechom umožňuje kanál rozdeliť na dve oddelenia
24 ⁽¹⁾	105 80	Dištančná lišta Umožňuje nadvihnutie kanála inštalovaného pred kladením podlahovej krytiny. Dĺžka 2 m, farba antracitová
20	106 92	Spojky kanála Spojka kanála (samolepiaca spojka sa inštaluje až po upevnení kanálov)
8	106 91	Spojka kanála (spojka so západkami sa inštaluje pri upevňovaní kanálov)
10	108 01	Spojky krytu Pre kryt š. 65 mm
10	108 04	Pre kryt š. 130 mm
5	106 07	Vnútrotný variabilný uhol pre kanál rozdelený na oddelenia 80° – 100° 2 oddelenia. Uhol je variabilný od 80° do 100°, je určený pre kanál rozdelený na dve oddelenia krytmi š. 85 mm. Balenie obsahuje spojku priehradky
5	106 58	3 oddelenia. Uhol je variabilný od 80° do 100°, je určený pre kanál rozdelený na tri oddelenia. Balenie obsahuje spojku priehradky

Bal.	Obj. č.	DLP 220 x 65 (pokračovanie)
5	106 36	Vonkajší variabilný uhol pre kanál rozdelený na oddelenia 60° – 120° 2 oddelenia. Uhol je variabilný od 60° do 120°, je určený pre kanál rozdelený na dve oddelenia. Balenie obsahuje spojku priehradky
5	106 39	3 oddelenia. Uhol je variabilný od 60° do 120°, je určený pre kanál rozdelený na tri oddelenia. Balenie obsahuje spojku priehradky
2	107 96	Plochý uhol Kolmé odbočenie
5	107 08	Záslepka Na pravý alebo ľavý koniec
		Odbočky
5	107 33	„T“ odbočky Odbočenie na kanál 80 x 50 mm
5	107 38	Odbočenie na kanál 105 x 50 mm
5	107 64	Rohová odbočka Umožňuje vytvoriť rohové odbočenie na kanál 80 x 50 alebo 105 x 50 mm. Použitie s vnútorným uhlom obj. č. 106 07 alebo 106 58
50	106 82	Príslušenstvo káblov Spona na uchytenie káblov pre kryt š. 65 mm
50	106 86	Spona na uchytenie káblov pre kryt š. 130 a 180 mm
100	308 81	Zaklapávací držiak pre káblové pásy šírky max. 9 mm

Ďalšie odbočky (str. 80)

Príslušenstvo pre vedenie dátových káblov (str. 80)

(1) Počet metrov v balení

inštalčný kanál DLP 220 x 65

príslušenstvo na montáž prístrojov



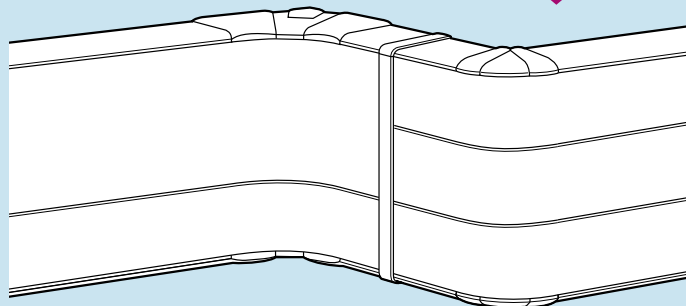
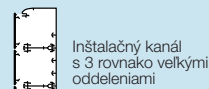
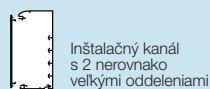
Bal.	Obj. č.	Montážne rámy
Montážne rámy pre prístroje Mosaic Rámiky sa montujú zaklapnutím		
20	Couv. 65 109 21	2-modulový
10	109 41	4-modulový
5	109 61	6-modulový
5	109 81	8-modulový
10	109 27	Izolačná krabica na 2-modulový rámik na prístroje z radu Mosaic Krabice možno navzájom spojiť do jedného bloku pre rámiky do 8 modulov
Montážne rámy pre prístroje Valena, Galea Life Ø 60 mm		
5	Kryt š. 130 109 14	1-miestny
5	109 24	2-miestny
5	109 34	3-miestny
5	109 44	4-miestny
10	109 17	Izolačná krabica pre 1-miestny rámik na prístroje z radu Valena, Galea Life Krabice možno navzájom spojiť do jedného bloku pre rámiky od 2 do 4 prístrojov
Montážne krabice pre modulové prístroje Lexic		
5	109 25	2-modulová pre kryt š. 65 mm
5	109 65	6-modulová pre kryt š. 130 mm
Montážny rámik pre priemyselné zásuvky P17 Tempra		
5	109 00	Pre kryt š. 130 mm
20	016 56	Záslepka Lexic 1 mod.

Zásuvky Mosaic „Špeciál DLP“ (str. 81)

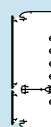
inštalčný kanál DLP 220 x 65

rozdelenie kanála

1 Vytvorenie oddelení kanála

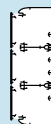


2 oddelenia



Kanál	1 x 104 59
Kryt	1 x 105 24 (1 kryt š. 130) 1 x 105 21 (1 kryt š. 65)
Priehradka	1 x 104 73 (rozdeľovacia)

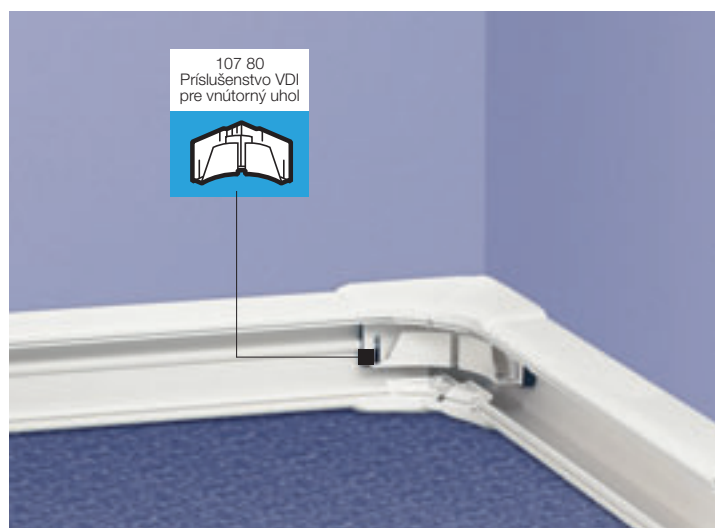
3 oddelenia



Kanál	1 x 104 59
Kryt	3 x 105 21 (3 kryty š. 65)
Priehradka	2 x 104 73 (rozdeľovacia)

inštalčné kanály DLP

príslušenstvo VDI, uhly, odbočky, ukončovacie príslušenstvo

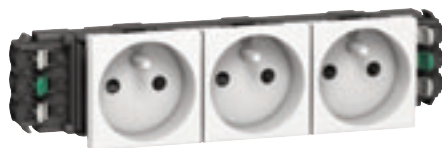


Bal.	Obj. č.	Príslušenstvo VDI
5	107 80	Príslušenstvo VDI pre vnútorný uhol
5	107 81	Príslušenstvo VDI pre vonkajší uhol
5	107 82	Príslušenstvo VDI pre plochý uhol
5	107 83	Príslušenstvo VDI pre „T“ odbočku
<p>Pozn.: Príslušenstvo VDI je možné použiť iba pri oddeleniach min. šírky 65 mm</p>		
10	107 32	<p>„T“ odbočka pre odbočenie na kanále 150, 195 x 50 mm</p> <p>Umožňuje kolmé odbočenie so zmenou profilu kanála. Pre odbočenie na kanál 150, 195 x 50 mm je nutné objednať 2 x obj.č. 107 32. Postup inštalácie – str. 81.</p>
5	107 33	<p>„T“ odbočka pre odbočenie na kanále 150, 195, 220x65 mm</p> <p>Pre odbočenie na kanále 150, 195 x 65 mm je nutné objednať 2 x obj.č. 107 33 Pre odbočenie na kanál 220 x 65 mm je nutné objednať 3 x obj.č. 107 33. Postup inštalácie – str. 81.</p>

Bal.	Obj. č.	Odbočka na lišty k svetidlám DLPlus
5	107 71	<p>Umožňuje vytvorenie odbočky na inštalčné lišty DLPlus pre rozmery 20/32 x 12,5 mm</p> <p>Pre kryt š. 65 mm Pre kryt š. 85 mm Pre kryt š. 130 mm</p>
5	107 72	
5	107 74	
<p>Odbočka na prechodové lišty</p> <p>Umožňuje vytvorenie odbočky na prechodové lišty</p>		
5	107 71 + 106 90	<p>Pre kryt š. 65 mm Pre kryt š. 85 mm Pre kryt š. 130 mm</p>
5	107 72 + 106 90	
5	107 74 + 106 90	
<p>Koncový diel na prechod steny</p> <p>Koncový diel pre kanály šírky 80, 105 a 150 mm Koncový diel pre kanály šírky 195 a 220 mm</p>		
5	106 98	<p>Príslušenstvo pre automatické prepojovacie svorky Nylbloc</p> <p>Držiak, ktorý umožňuje upevniť 3 svorky Nylbloc priamo vnútri kanála</p>
5	106 99	
10	343 98	

viacnásobné zásuvky

Mosaic DLP špeciál



773 03

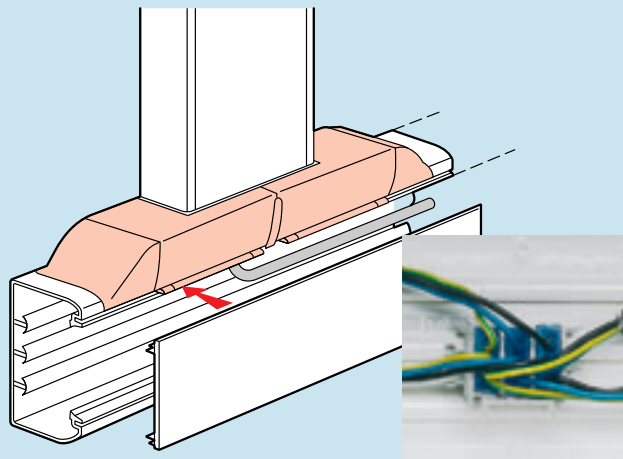
inštalčné kanály DLP

princíp inštalácie

■ Odbočka „T“

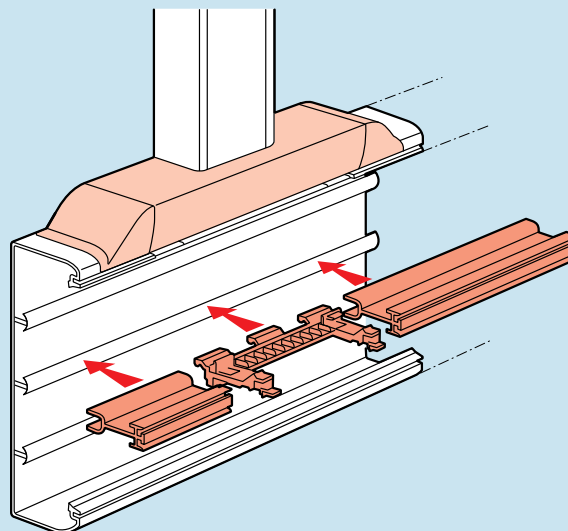
Vytvorenie „T“ odbočky

Na vytvorenie „T“ odbočky pre inštalčný kanál šírky 150 a 195 mm je nutné použiť 2 ks „T“ odbočky a pre šírku 220 mm 3 ks odbočky „T“. Inštalčný návod je priložený ku každému výrobku.



Vytvorenie „T“ odbočky káblového rozvodu uloženého v spodnom oddelení kanála

Po vytvorení „T“ odbočky vložte medzi dve rozdeľovacie priehradky spojku priehradky pre „T“ odbočku (obj. č. 107 42 pre hĺbku kanála 50 mm alebo 107 43 pre hĺbku kanála 65 mm).



Viacnásobné zásuvky - DLP

Zásuvky Mosaic™ s obojstranným pripojením sa dajú jednoducho zaklapnúť do profilu inštalčnej lišty DLP 65, 85, 130 a 180 mm pomocou montážnej dosky a krycieho rámmika. Intuitívne odpojenie bez nutnosti odstránenia montážneho rámmika. Zapojenie z boku.

Bal.	Obj. č.		
	Biele	Nezámenné červené	
10	773 01	773 21	2P+ \pm , 2 moduly
10	773 02	773 22	2 x 2P+ \pm , 4 moduly
10	773 03	773 23	3 x 2P+ \pm , 6 modulov
10	773 04	773 24	4 x 2P+ \pm , 8 modulov
	Hliník		
10	792 22		2 x 2P+ \pm , 4 moduly
10	792 23		3 x 2P+ \pm , 6 modulov
	Biele	Nezámenné červené	
10	773 31	773 41	2P+ \pm , 2 moduly
10	773 32	773 42	2 x 2P+ \pm , 4 moduly
10	773 33	773 43	3 x 2P+ \pm , 6 modulov
10	773 34	773 44	4 x 2P+ \pm , 8 modulov

kapacita inštaláčnych kanálov DLP

Izolačný odpor:

rad inštaláčnych kanálov DLP spolu s príslušenstvom má izolačný odpor 5 MΩ

1 Prierez káblov v závislosti od počtu vodičov (mm²)

Prierez vodiča (mm ²)	Kábel									
	1 vodič		2 vodiče		3 vodiče		4 vodiče		5 vodičov	
	Užitočný prierez (mm ²)	Max. Ø (mm)	Užitočný prierez (mm ²)	Max. Ø (mm)	Užitočný prierez (mm ²)	Max. Ø (mm)	Užitočný prierez (mm ²)	Max. Ø (mm)	Užitočný prierez (mm ²)	Max. Ø (mm)
1,5	44	6,6	111	10,5	121	11,0	144	12,0	169	13,0
2,5	49	7,0	133	11,5	157	12,5	169	13,0	211	14,5
4	58	7,6	169	13,0	183	13,5	211	14,5	256	16,0
6	68	8,2	196	14,0	225	15,0	256	16,0	307	17,5
10	85	9,2	256	16,0	289	17,0	343	18,5	400	20,0
16	111	10,5	43	18,5	381	19,5	441	21,0	529	23,0
25	157	12,5	484	22,0	553	23,5	651	25,5	784	28,0
35	183	13,5	601	24,5	676	26,0	813	28,5	993	31,5
50	225	15,0			841	29,0	1 057	32,5		

2 Kapacita inštaláčnych kanálov pri použití prístrojov Mosaic

Počet oddelení	Max. prierez (mm ²)			Rozmery kanála (mm)
	1 oddelenie	2 oddelenia	3 oddelenia	
	1 790			80 x 50
	2 330			105 x 50
	3 770			105 x 65
	1 380	1 380		150 x 50, kryty 2 x 65
	2 410	2 410		150 x 65, kryty 2 x 65
	1 910	1 910		195 x 50, kryty 2 x 85
	3 280	3 280		195 x 65, kryty 2 x 85
	8 010	3 960		220 x 65, kryty 130 a 65 mm
	2 410	2 410	1 560	195 x 65, kryty 2 x 65 a 40
	2 410	2 410	2 410	220 x 65, kryty 3 x 65

3 Kapacita inštaláčnych kanálov bez prístrojov

Rozmery kanála (mm)	1 oddelenie	2 oddelenia ⁽¹⁾	3 oddelenia ⁽¹⁾	4 oddelenia ⁽¹⁾
80 x 50 Kapacita ⁽²⁾	3 340 kryt 65			
105 x 50 Kapacita ⁽²⁾	4 360 kryt 85			
105 x 65 Kapacita ⁽²⁾	5 800 kryt 85			
150 x 50 Kapacita ⁽²⁾	6 440 kryt 130	2 x 2 930 kryty 2 x 65		
150 x 65 Kapacita ⁽²⁾	8 540 kryt 130	2 x 3 960 kryty 2 x 65		
195 x 50 Kapacita ⁽²⁾	8 460 kryt 180	2 x 3 940 kryty 2 x 85	2 930 + 1 440 + 2 930 kryty 65 + 40 + 65	
195 x 65 Kapacita ⁽²⁾	11 240 kryt 180	2 x 5 310 kryty 2 x 85	3 960 + 2 000 ⁽³⁾ + 3 960 kryty 65 + 40 + 65	
220 x 65 Kapacita ⁽²⁾		8 010 + 3 960 kryty 130 + 65	2 x 3 960 + 3 430 ⁽³⁾ kryty 3 x 65	

(1) S rozdeľovacou priehradkou obj. č. 104 72 pre hĺbku 50 mm, obj. č. 104 73 pre hĺbku 65 mm

(2) Inštaláčny kanál bez prístrojov

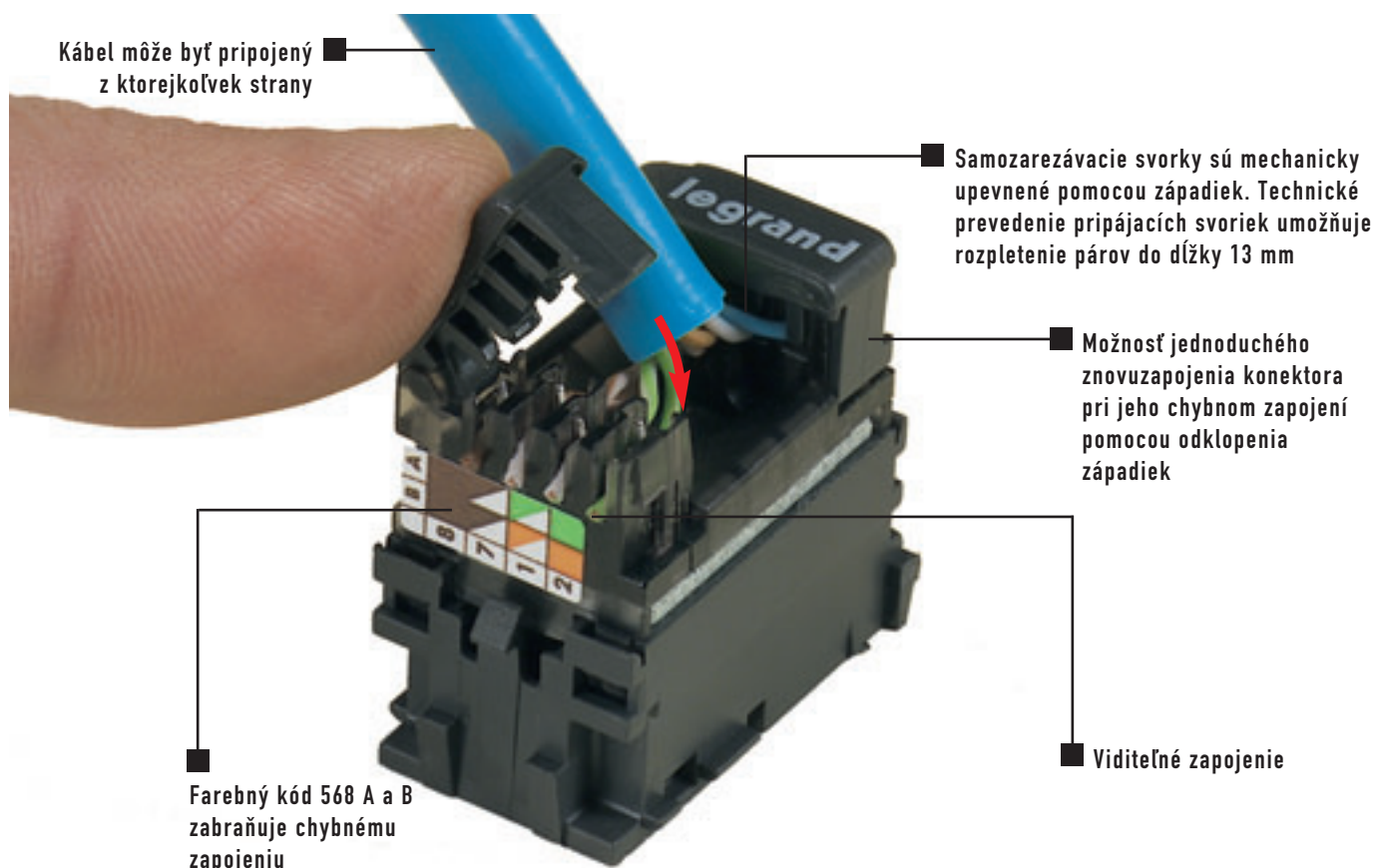
(3) Kapacita oddelenia umiestneného v strede kanála

Priestor, ktorý zaberá zásuvka Mosaic (mm ²)	
Kryt šírky 65 mm	1 550
Kryt šírky 85 mm	2 030

Priestor, ktorý zaberá zásuvka Galea Life alebo Valena (mm ²)	
Kryt šírky 85 mm	2 660
Kryt šírky 130 mm	4 080

LCS10^{Giga}/LCS⁶/LCS⁵

Certifikovaný systém pre štruktúrované kabeláže s 20-ročnou systémovou zárukou

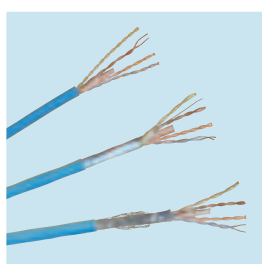


Rovnaké technické riešenie konektora s automatickými svorkami, ktorý sa pripája bez použitia špeciálneho náradia nájdete na patch paneloch aj užívateľských zásuvkách RJ 45 vo všetkých dizajnových radoch Legrand v kategóriách 5, 6, 10^{Giga} – (Mosaic).



PATCH PANELY

- Spoľahlivosť, modularita a ľahká inštalácia panelov
- Vysokokvalitné pripojenie



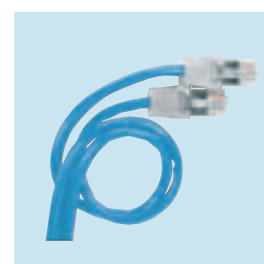
U-UTP, F-UTP, S-FTP KÁBLE

- Spoľahlivé elektrické vlastnosti káblov
- Odporúčania Legrand zaručujú dlhodobú spoľahlivosť inštalácie



VEDENIE A PRIPOJENIE

- Systémy LCS^{10 Giga}, LCS⁶ a LCS⁵ sú v maximálnej kompatibilite s inštaláčnymi kanálmi DLP a produktovými radmi spínačov a zásuviek
- Zaručená rýchlosť inštalácie

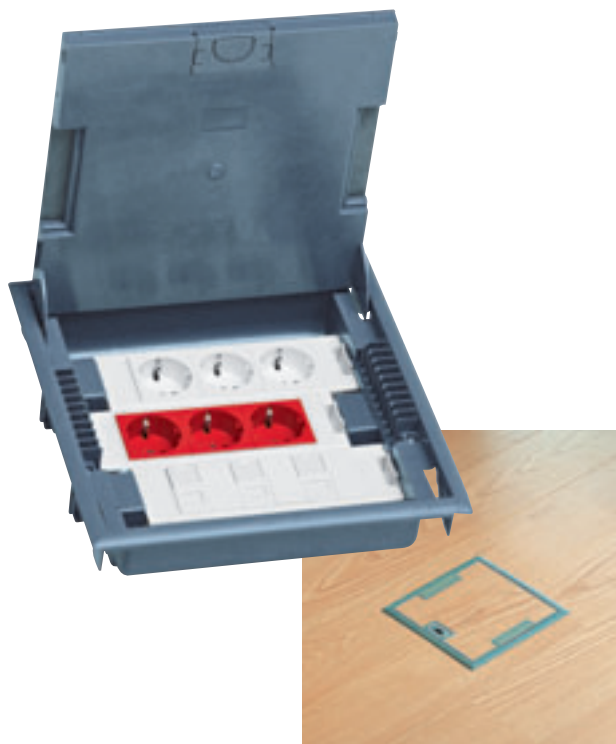


PREPOJOVACIE A PRIPOJOVACIE KÁBLE

- Vysokokvalitné prepojovacie káble zaručujú spoľahlivosť prenosu

1 objednávacie číslo

Krabica spolu s inštalačným príslušenstvom predstavuje 1 celok (objednávacie číslo), do ktorého je možné priamo inštalovať prístroje.



> 2 typy krabíc

- s nastaviteľnou hĺbkou (od 75 mm do 105 mm)
- s redukovanou hĺbkou pre nízke podlahy (65 mm)

> Reverzný jednoducho ovládateľný kryt s možnosťou zablokovania pri otvorení v 2 vyhotoveniach:

- nerezový kryt
- kryt pre vlepenie podlahovej krytiny

> Rovnaký typ krabíc pre zdvojené podlahy alebo do betónu

podlahové krabice pre zdvojené podlahy alebo do betónu



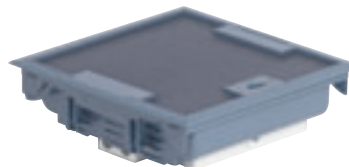
896 07



896 11



Sivá podlahová krabica s nerezovým krytom



Sivá podlahová krabica s krytom na vlepenie podlahovej krytiny

V súlade s normou STN EN 60670

Na pripojenie pracovísk zo zdvojenej alebo betónovej podlahy (s použitím inštalačnej krabice do betónu plastovej, pozri str. 85, alebo kovovej str. 86) Dodávané s nerezovým krytom alebo s krytom pre vlepenie podlahovej krytiny hrúbky 6 alebo 10 mm

Pre zdvojené podlahy ≥ 75 mm

Podlahové krabice (s horizontálnym uložením prístrojov):

- hĺbka nastaviteľná od 75 do 105 mm
- zaisťuje spoľahlivé oddelenie káblov
- držiak prístrojov umožňuje pripojiť 2 flexibilné rúrky $\varnothing 20$ mm
- umožňuje umiestniť štítky

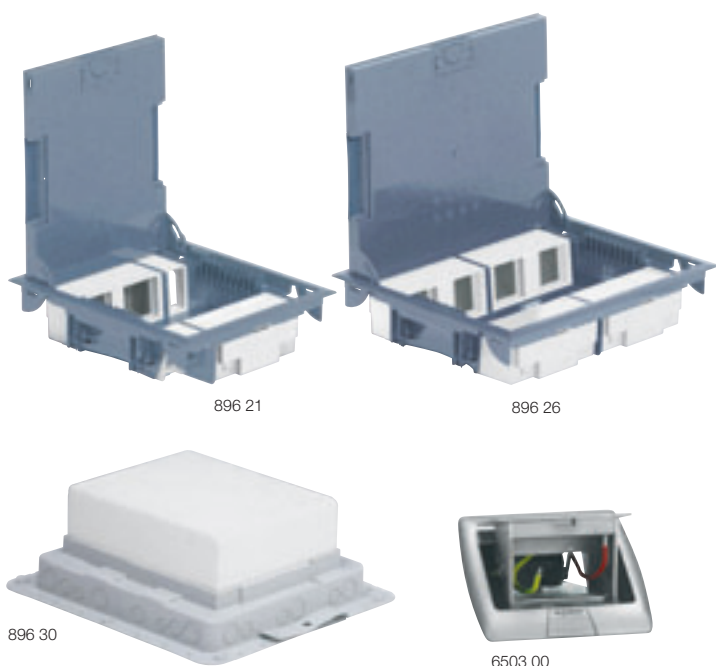
Jednoducho otvorable kryt s blokováním v otvorenej polohe pri pripájaní.

Bal.	Obj. č.	Podlahové krabice s nastaviteľnou hĺbkou od 75 do 105 mm	
		Podlahové krabice určené pre inštaláciu prístrojov Mosaic	
		12-modulová (6 prístrojov Mosaic)	
1	896 05	S nerezovým krytom Sivá RAL 7031	
1	896 06	S krytom pre vlepenie podlahovej krytiny. Sivá RAL 7031	
1	896 07	S krytom pre vlepenie podlahovej krytiny. Béžová RAL 1019	
		18-modulová (9 prístrojov Mosaic)	
1	896 10	S nerezovým krytom Sivá RAL 7031	
1	896 11	S krytom pre vlepenie podlahovej krytiny. Sivá RAL 7031	
1	896 12	S krytom pre vlepenie podlahovej krytiny. Béžová RAL 1019	
		24-modulová (12 prístrojov Mosaic)	
1	896 15	S nerezovým krytom Sivá RAL 7031	
1	896 16	S krytom pre vlepenie podlahovej krytiny. Sivá RAL 7031	
1	896 17	S krytom pre vlepenie podlahovej krytiny. Béžová RAL 1019	

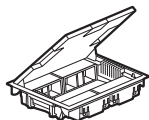
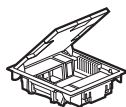
Viacnásobné zásuvky pre podlahové krabice
(str. 39)

podlahové krabice

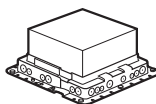
pre zdvojené podlahy alebo do betónu



Bal.	Obj. č.	Podlahové krabice so zníženou hĺbkou 65 mm
		V súlade s normou STN EN 60670 Pre zdvojené podlahy ≥ 65 mm Vhodné pre renovácie s obmedzenou hĺbkou podlahy Dodávané s nerezovým krytom alebo s krytom na vlepenie podlahovej krytiny hrúbky 6 alebo 10 mm Pre prístroje Mosaic
		10-modulová
		4 prístroje Mosaic + 2 x 1 modul (1 zásuvka RJ 45)
1	896 20	S nerezovým krytom, sivá RAL 7031
1	896 21	S krytom pre vlepenie podlahovej krytiny, sivá RAL 7031
1	896 22	S krytom pre vlepenie podlahovej krytiny, béžová RAL 1019
		16-modulová
		8 prístrojov Mosaic
1	896 25	S nerezovým krytom, sivá RAL 7031
1	896 26	S krytom pre vlepenie podlahovej krytiny, sivá RAL 7031
1	896 27	S krytom pre vlepenie podlahovej krytiny, béžová RAL 1019



Bal.	Obj. č.	Plastová inštalačná krabica do betónu
		Pre zapustenie prístrojových jednotiek do betónu Pripojenie vodičov v ohybných inšt. rúrkach $\varnothing 16, 20$ a 25 mm Dodávané s polystyrénovým krytom pre jednoduchú inštaláciu
1	896 30	Pre prístrojové jednotky 12 modulov a so zníženou hĺbkou 10 modulov
1	896 31	Pre prístrojovú jednotku 18 modulov
1	896 32	Pre prístrojové jednotky 24 modulov a so zníženou hĺbkou 16 modulov



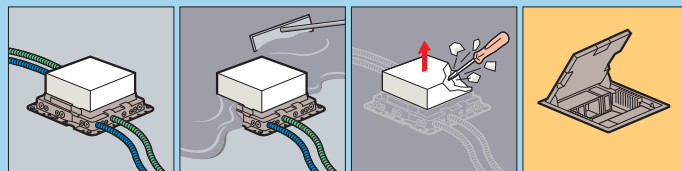
Bal.	Obj. č.	3-modulové podlahové krabice
1	6503 00	Hliníkový kryt 3 moduly
1	6503 49	Hliníkový kryt 2 x 3 moduly
		Inštalačné krabice
1	6503 90	Plastová 3 moduly
10	6503 31	Plastová 2 x 3 moduly pre kryt obj. č. 6503 49
1	6503 32	Kovová 3 moduly (možnosť spojiť s ďalšou krabicou, obj. č. 6503 32 a vytvoriť tak 2 x 3 moduly)
		Príslušenstvo
5	6503 94	Zaslepovacie mosadzné veko krabice

podlahové krabice

pre zdvojené podlahy a do betónu

Princíp inštalácie

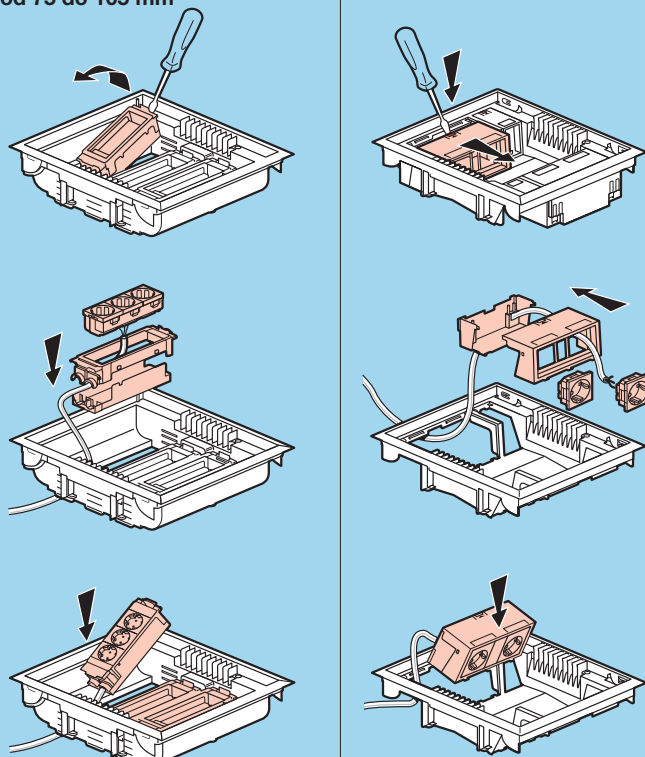
Inštalácia



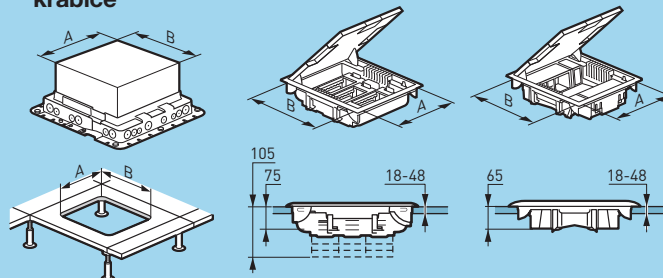
Inštalácia prístrojov Mosaic

V podlahovej krabici s nastaviteľnou hĺbkou od 75 do 105 mm

V podlahovej krabici 65 mm



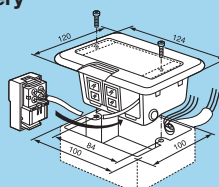
Výber inštalačnej krabice do betónu podľa podlahovej krabice



Obj. č.	A (mm)	B (mm)
896 05/06/07/20/21/22	215	255
896 10/11/12	255	255
896 15/16/17/25/26/27	310	255

3 modulové podlahové krabice

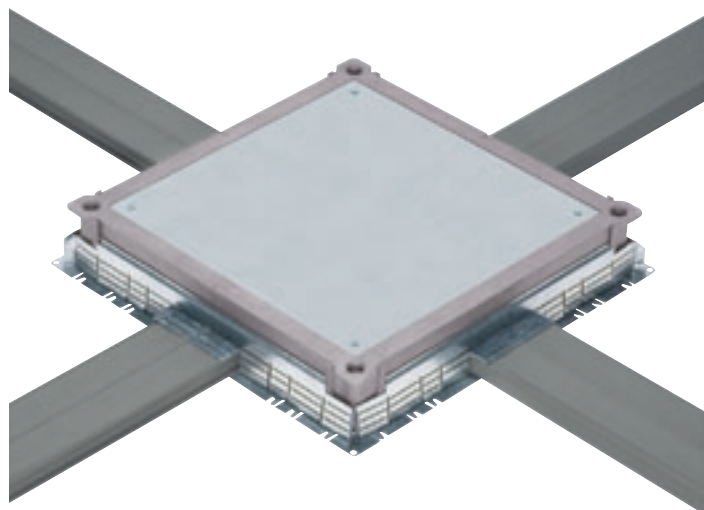
Rozmery





Riešenie pre betónové podlahy

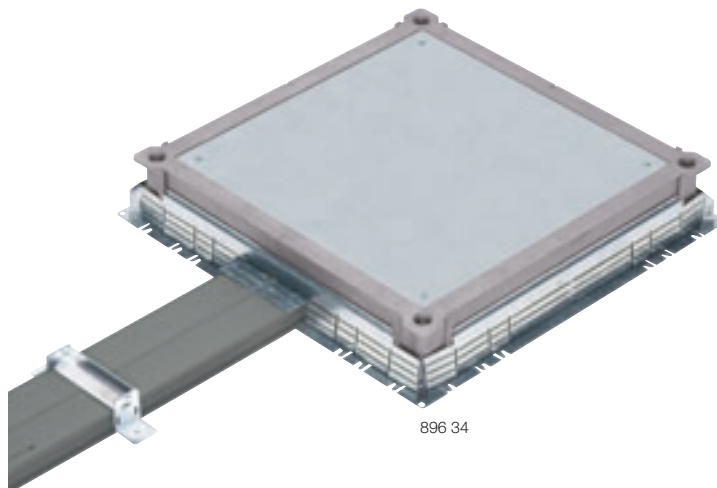
Kovové inšalačné krabice v spojení s plastovými preťahovacími kanálmi ponúkajú optimálne riešenie na rozvod káblov a na vytvorenie prípojných miest pracovísk v priestoroch s betónovou podlahou.



➤ **Univerzálna kovová inšalačná krabica:** Dá sa použiť ako prepojovacia krabica alebo inšalačná krabica pre podlahové krabice.

➤ **Plastové preťahovacie kanály:** Jedno- až štvorkomorové kanály z PVC, vrátane montážneho príslušenstva.

Kovové inšalačné krabice do betónovej podlahy

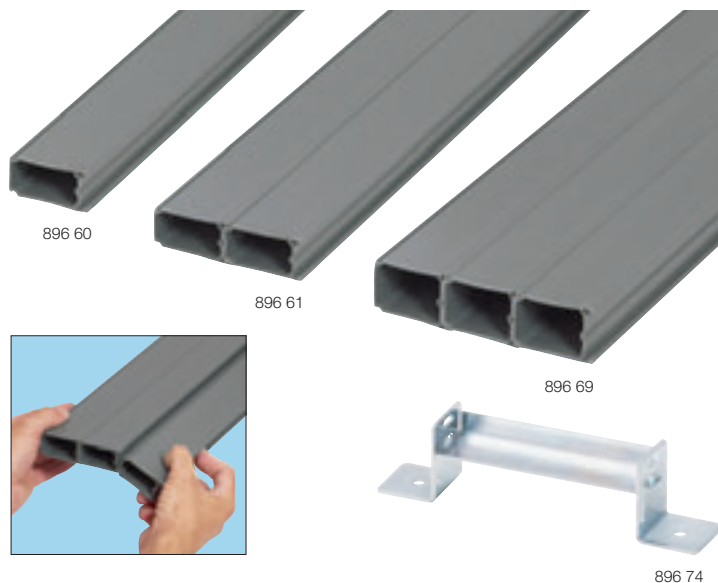


Bal.	Obj. č.	Kovové inšalačné krabice do betónovej podlahy
		Umožňujú vytvoriť prepojovacie miesto alebo prípojné miesto pracoviska v betónovej podlahe (pri súčasnom použití podlahovej krabice). Výškovo nastaviteľné od 56 do 140 mm pomocou 4 nastaviteľných pätiiek v rohoch inšalačnej krabice, prispôbených na použitie akumulátorovej doťahovačky. Bočné krycie panely prispôsobiteľné na spojenie s rôznymi rozmermi preťahovacích kanálov. Dodávané vrátane ochranného krytu, ktorý sa po inštalácii nahradí plným krytom alebo montážnym krytom pre podlahové krabice.
		Inšalačná krabica
1	896 34	Univerzálna kovová inšalačná krabica
		Kryty inšalačnej krabice
		Hrúbka materiálu 3 mm
5	896 35	Plný kryt
5	896 36	Montážny kryt pre podlahové krabice: nastaviteľná hĺbka - 12 modulov redukovaná hĺbka - 10 modulov
5	896 37	Montážny kryt pre podlahové krabice: nastaviteľná hĺbka - 18 modulov
5	896 38	Montážny kryt pre podlahové krabice: nastaviteľná hĺbka - 24 modulov redukovaná hĺbka - 16 modulov
		Bočná krycia lišta
1	896 39	Bočná krycia lišta z plastu s otvormi pre inšalačné rúrky

	Podlahové krabice pre vysoké záťaže
bližšie informácie: Všeobecný katalóg 2009/2010	

plastové preťahovacie kanály

do betónovej podlahy

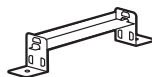


Bal.	Obj. č.	Plastové preťahovacie kanály do betónovej podlahy
		IP 40 - IK 08 Materiál: PVC Určené na vedenie káblov v betónových podlahách. Preťahovacie kanály sa dajú vzájomne spájať. Dĺžka 2 m
		Kanály s výškou 28 mm
16 ⁽¹⁾	896 60	50 x 28 mm, 1 komora
12 ⁽¹⁾	896 61	100 x 28 mm, 2 komory
14 ⁽¹⁾	896 62	150 x 28 mm, 3 komory
6 ⁽¹⁾	896 63	200 x 28 mm, 4 komory
		Kanály s výškou 38 mm
12 ⁽¹⁾	896 67	50 x 38 mm, 1 komora
16 ⁽¹⁾	896 68	100 x 38 mm, 2 komory
10 ⁽¹⁾	896 69	150 x 38 mm, 3 komory
8 ⁽¹⁾	896 70	200 x 38 mm, 4 komory

Montážne príslušenstvo

Držiaky určené na upevnenie preťahovacích kanálov do podlahy a na ich vzájomné spájanie. Inštalácia každý 1 m

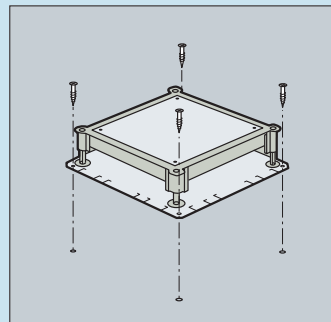
5	896 74	Pre kanály so šírkou 100 mm
5	896 75	Pre kanály so šírkou 150 mm
5	896 76	Pre kanály so šírkou 200 mm
5	896 77	Pre kanály so šírkou 250 mm
5	896 78	Pre kanály so šírkou 300 mm



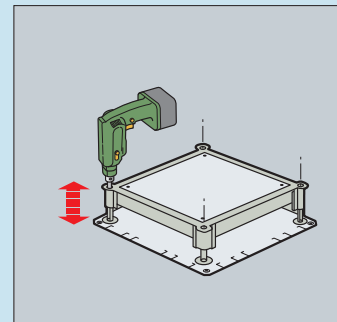
inštalácia krabice a preťahovacie kanály

do betónovej podlahy

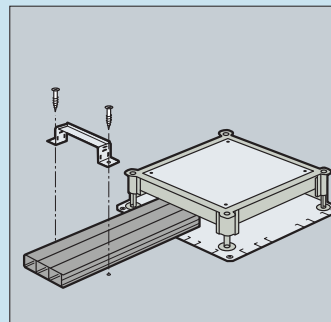
Princíp inštalácie



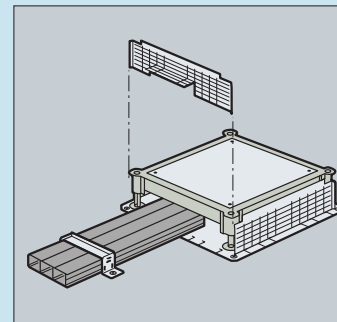
Upevnenie inštaláčnej krabice



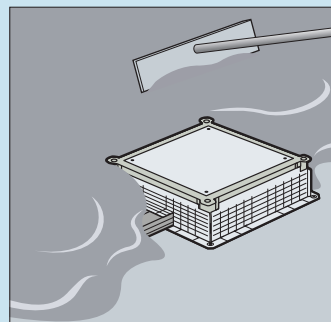
Výškové nastavenie



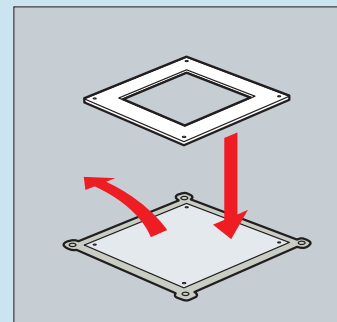
Uloženie a upevnenie preťahovacích kanálov



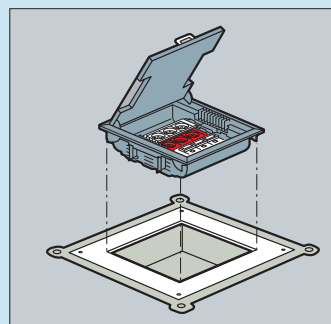
Úprava a upevnenie bočných krycích panelov



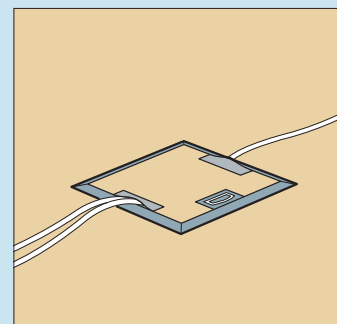
Zaliatie betónom



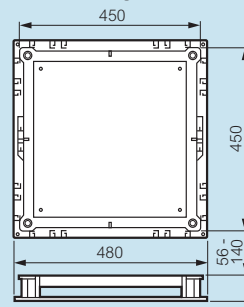
Výmena krytov



Montáž podlahovej krabice



Rozmery krabice



Výber montážnych krytov

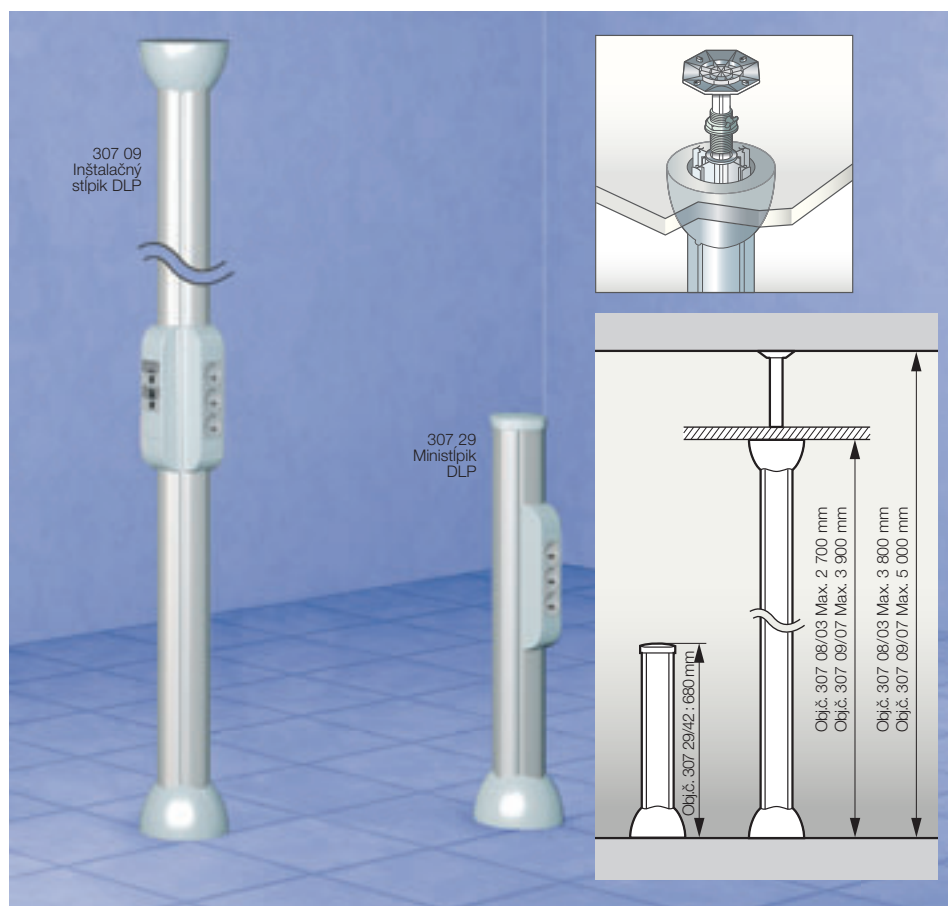
Montážny kryt	Podlahová krabica	
	Nastaviteľná hĺbka 75 až 105 mm	Redukovaná hĺbka 65 mm
896 36	12 modulov 896 05/06/07	10 modulov 896 20/21/22
896 37	18 modulov 896 10/11/12	
896 38	24 modulov 896 15/16/17	16 modulov 896 25/26/27



Kovové preťahovacie kanály - kontaktujte Legrand

(1) Počet metrov obsiahnutých v balení

Inštalčné stĺpiky DLP



Použitie: Na vytvorenie pracovných miest vo voľnom priestore privedením napájacích a komunikačných káblov k prístrojom z podlahy alebo stropu. Možnosť oddelenia napájacích a dátových obvodov, prístroje sa dajú inštalovať do každého zo 4, resp. 2 samostatných oddelení stĺpika. Možnosť montáže prístrojov z programu Mosaic™, rad Valena, Galea Life a Lexic.

Bal.	Obj. č.	Inštalčné stĺpiky DLP
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">● Biela</div> <div style="text-align: center;">● Hliniková</div> </div>	<p>Konštrukcia stĺpika:</p> <ul style="list-style-type: none"> - hliníkové telo so 4, resp. 2 samostatnými oddeleniami, - výsuvná nosná tyč s aretačným príslušenstvom, - 4, resp. 2 ks PVC krytov v bielej alebo hliníkovej farbe pre jednotlivé oddelenia, - 2 ks montážnych pätiček so skrutkami a maticami - 2 ks krycích pätiček v bielej alebo hliníkovej farbe. <p>Stĺpiky sa dajú prispôsobiť výške stropu. Maximálna výška stropu na ukotvenie stĺpika 3,8 m (stĺpik s výškou 2,7 m) resp. 5,0 m (stĺpik s výškou 3,9 m).</p>
1	307 03 307 08	<p>Stĺpiky so 4 samostatnými oddeleniami</p> <p>Výška 2,7 m</p> <p>Upevnenie pomocou teleskopickej tyče až do výšky 3,8 m.</p>
1	307 07 307 09	<p>Výška 3,9 m</p> <p>Upevnenie pomocou teleskopickej tyče až do výšky 5,0 m.</p>
1	307 35 307 27	<p>Stĺpiky s 2 samostatnými oddeleniami určené na montáž na stenu</p> <p>Výška 2,7 m</p> <p>Upevnenie pomocou teleskopickej tyče až do výšky 3,8 m.</p>
1	307 36 307 28	<p>Výška 3,9 m</p> <p>Upevnenie pomocou teleskopickej tyče až do výšky 5,0 m.</p>

Bal.	Obj. č.	Ministĺpiky
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">● Biela</div> <div style="text-align: center;">● Hliník</div> </div>	<p>Konštrukcia stĺpika:</p> <ul style="list-style-type: none"> - hliníkové telo so 4, resp. 2 samostatnými oddeleniami, - výsuvná nosná tyč s aretačným príslušenstvom - 4 PVC kryty v bielej alebo hliníkovej farbe pre jednotlivé oddelenia, - 1 montážna pätička so skrutkami a maticami, - 1 krycie veko. <p>Ministĺpik DLP</p> <p>Výška 68 cm</p>
1	307 42 307 29	
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">● Biela</div> <div style="text-align: center;">● Hliník</div> </div>	<p>Inštalčné bloky pre stĺpiky</p> <p>Pre prístroje z programu Mosaic™</p>
1	310 65 307 78	4-modulový – dĺžka 215 mm
1	310 66 307 79	8-modulový – dĺžka 325 mm
1	310 67 307 80	12-modulový – dĺžka 415 mm
5	310 69 307 87	<p>Pre modulové prístroje Lexic</p> <p>2-modulový, šírka 17,5 mm</p> <p>S ochranným krytom proti nedovolennej manipulácii.</p>

viacnásobné zásuvky podlahové boxy



317 49 Podlahový inštalčný box
(nedodáva sa s prístrojmi programu Mosaic)

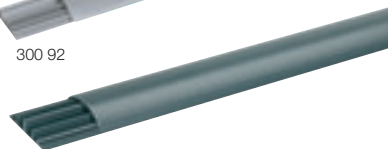


893 07

podlahové lišty



300 92



328 00

Bal.	Obj. č.	Viacnásobné zásuvky
		<p>Na inštaláciu do prístrojových krabíc, povrchovú montáž, podlahových krabíc, montážnych stĺpikov, zásuvkových blokov, ... Zapojenie pomocou bezskrutkových svoriek. Vybavené clonami na ochranu detí</p> <p>Štandardné vyhotovenie zásuviek</p> <p> 2P+PE, dutinky pootočené o 45° 4 moduly.</p> <p> 3 x 2P+PE, dutinky pootočené o 45°, 6 modulov.</p> <p>Nezámenné zásuvky a farebne odlišené zásuvky.</p> <p>Umožňujú rozlíšenie špeciálne chránených obvodov. Farebne odlišené červené zásuvky slúžiace na identifikáciu zapojenia konkrétneho obvodu.</p> <p> 2 x 2P+PE, dutinky pootočené o 45°, 4 moduly.</p> <p> 3 x 2P+PE dutinky pootočené o 45°, 6 modulov.</p>
		<p>Biela Hliník</p>
10	771 64 792 76	
10	771 65	
		<p>Nezámenné červené Červené</p>
10	771 66 771 68	
10	771 67 771 69	
1	893 07	<p>Káblový vývod Access Master Box</p> <p>+IP 20 – IK 08 Materiál: krabica – hliník, veko krabice – polyester. Výstup: 3 x Ø 20 mm s neoprénovým tesnením. Rozmery výrezu v podlahe: Ø 127 mm Rozmery rámu: Ø 144 mm Vhodné pre podlahy s hrúbkou 25 až 55 mm</p>

Bal.	Obj. č.	Podlahové inštalčné boxy
		<p>Podlahové inštalčné boxy na povrchovú inštaláciu prístrojov z programu Mosaic™. Boxy sú vybavené výklopnými držiakmi prístrojov, ktoré umožňujú ich jednoduchú inštaláciu. Prívod káblov z podlahy alebo pomocou podlahovej lišty. Možnosť osadenia tlmivky, obj. č. 899 06</p>
5	317 48	Box pre 2 x 4 moduly Mosaic™ Rozmer: 152 x 167 x 90 mm
5	317 49	Box pre 3 x 4 moduly Mosaic™ Rozmer: 217 x 167 x 90 mm
10	899 06	Tlmivka 230 V – 1,7 mA – oranžová

Bal.	Obj. č.	Podlahové lišty
		<p>Používajú sa na pripojenie stĺpikov s inštalčnými lištami DLP alebo na pripojenie podlahových inštalčných boxov. Dĺžka: 2 m dodávaná s krytom.</p> <p>Lišta 50 x 12 mm</p> <p> 3 oddelenia Kapacita 1: max. Ø 9 mm Kapacita 2: max. Ø 6 mm Farba: sivá RAL 7030</p> <p>Príslušenstvo pre podlahovú lištu 50 x 12 mm</p> <p> Spojka krytu</p> <p> Plochý roh</p> <p>Lišta 92 x 20 mm</p> <p> Na spodnej časti lišty sa nachádzajú dve samolepiace pásky. 4 oddelenia Kapacita 1: max. Ø 14,5 mm (napr.: 1 kábel 3 x 2,5 mm² alebo 4 káble FTP) Kapacita 2: max. Ø 9,5 mm (napr.: 1 kábel FTP) Farba: sivá, antracit RAL 7016</p> <p>Príslušenstvo pre podlahovú lištu 90 x 20 mm</p> <p> Koncový diel</p> <p> Spojka krytu</p> <p> Plochý roh</p> <p> Rozbočovacia krabica</p>
54 ⁽¹⁾	300 92	
10	300 12	
10	300 11	
20 ⁽¹⁾	328 00	
10	328 07	
10	328 03	
5	328 02	
5	328 01	

(1) Počet metrov obsiahnutých v balení

zásuvkové bloky pre zasadacie miestnosti s napájacou šnúrou



535 75



535 76

stolové zásuvkové bloky - osadené s napájacou šnúrou

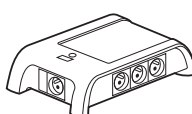
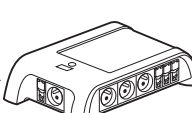
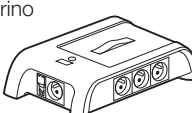


535 71

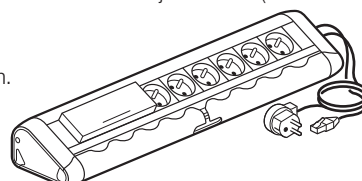
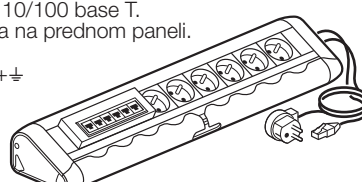



535 70

Bal. Obj. č. Zásuvkové bloky pre zasadacie miestnosti

Bal.	Obj. č.	Detaily
		<p>Biela</p> <p>Vybavené zásuvkou 8 x 2P+\perp s pootočenými dutinkami o 45° na jednoduchšie zasunutie vidlíc s ohnutým koncom. Spínač „zapnuté/vypnuté“ so svetelným indikátorom. 3 680 W pri 230 V\sim. Vybavené napájacou šnúrou s dĺžkou 5 m. Dodávané s prenosným kufríkom.</p>
1	535 74	<p>Zásuvky 2P+\perp</p> <p>Na pripojenie max. 8 zariadení. Obsahuje: 8 x zásuvka 2P+\perp s pootočenými dutinkami o 45°.</p> 
1	535 75	<p>So switchom</p> <p>Na pripojenie max. 8 zariadení na 230 V\sim a 6 sieťových zariadení (počítače, tlačiarne, ...). Pripojené sieťové zariadenia musia byť vybavené sieťovou kartou 10/100 base T. Obsahuje: 8 x zásuvka 2P+\perp s pootočenými dutinkami o 45° 1 x 10/100 switch so 6 zásuvkami RJ 45</p> 
1	535 76	<p>S prístupovým bodom Wi-Fi</p> <p>Na pripojenie max. 8 zariadení na 230 V\sim a na pripojenie akéhokoľvek zariadenia vybaveného kartou Wi-Fi, kompatibilnou s Intel® Centrino bez nutnosti drôtového pripojenia. Obsahuje: 8 x zásuvka 2P+\perp s pootočenými dutinkami o 45° 1 x Wi-Fi, prístupový bod, komunikácia podľa normy 802.11a a 802.11bg. Zabezpečenie podľa WPA 2 skriptovanie (802.11i) a autorizácia 802.1x. Prenos: 54 Mbit/s max. na každej frekvencii (802.11a a 802.11g) simultánne.</p> 

Bal. Obj. č. Osadené a s napájacou šnúrou

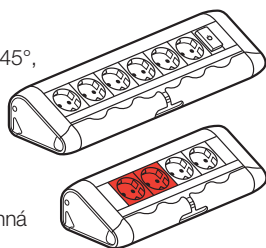
Bal.	Obj. č.	Detaily
		<p>Hliník</p> <p>Hliníkové telo. Vybavené zásuvkami s pootočenými dutinkami o 45° na jednoduchšie zasunutie vidlíc s ohnutým koncom. 3 680 W pri 230 V\sim. Vybavené napájacou šnúrou s dĺžkou 5 m a prepojovacou šnúrou RJ 45 Cat. 6 FTP s dĺžkou 3 m. Dodávané s prenosným kufríkom.</p>
1	535 71	<p>S prístupovým bodom Wi-Fi</p> <p>Na pripojenie max. 6 zariadení na 230 V\sim a na pripojenie akéhokoľvek zariadenia vybaveného kartou Wi-Fi, kompatibilnou s Intel® Centrino bez nutnosti drôtového pripojenia. Obsahuje: 6 x zásuvka 2P+\perp s pootočenými dutinkami o 45°, 1 x zásuvka Wi-Fi, prístupový bod podľa normy 802.11a a 802.11bg. Zabezpečenie podľa WPA 2 skriptovanie (802.11i) a autorizácia 802.1x. Prenos: 54 Mbit/s max. na každej frekvencii (802.11a a 802.11g), simultánne. Inštalácia s patch-panelom. Napájanie PoE (Power over Ethernet) pre prístupový bod Wi-Fi</p> 
1	535 70	<p>So switchom</p> <p>Na pripojenie max. 8 zariadení na 230 V\sim a 6 sieťových zariadení (počítače, tlačiarne, ...). Pripojené sieťové zariadenia musia byť vybavené sieťovou kartou 10/100 base T. Indikácia napätia na prednom paneli. Obsahuje: 8 x zásuvka 2P+\perp s pootočenými dutinkami o 45° 1 x 10/100 switch so 6 zásuvkami RJ 45</p> 
5	535 99	<p>Príslušenstvo</p> <p>Na upevnenie blokov k stolu.</p> 

stolové zásuvkové bloky - osadené bez napájacej šnúry

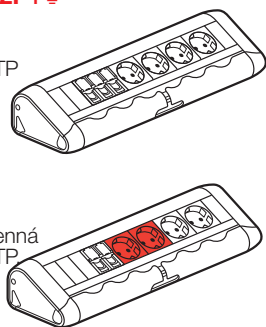


535 53

Bal.	Obj. č.	Osadené silovými zásuvkami 2P+⊥
		Hliníkový zásuvkový blok s organizátorom káblov pripojených zariadení. Silové svorky na pripojenie napájania s upevňovacou svorkou. Na pripojenie dátových zásuviek priamo z rozvádzača alebo z konsolidačného bodu pomocou špecifického prípojného kábla (str. 104). Vybavené zásuvkami 2P+⊥ s pootočenými dutinkami o 45° na jednoduchšie zasunutie vidlíc s ohnutým koncom, 16 A, 230V~ 3 680 W pri 230 V~ Dodávané bez napájacej šnúry.
1	535 50	Obsahuje: 6 x zásuvka 2P+⊥, s pootočenými dutinkami o 45°, 1 podsvietený spínač.
1	535 51	Obsahuje: 2 x zásuvka 2P+⊥, 2 x zásuvka 2P+⊥, nezámenná



1	535 52	Osadené s dátovými zásuvkami RJ 45 a silovými zásuvkami 2P+⊥ Obsahuje: 4 x zásuvka 2P+⊥ 3 x zásuvka RJ 45 Cat.6 FTP 2 x záslepka Mosaic™, 1-modulové.
1	535 53	Obsahuje: 2 x zásuvka 2P+⊥, 2 x zásuvka 2P+⊥, nezámenná 2 x zásuvka RJ 45 Cat.6 FTP 2 x záslepka Mosaic™, 1-modulové.



stolové zásuvkové bloky - konfigurovateľné



535 90

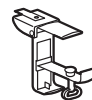
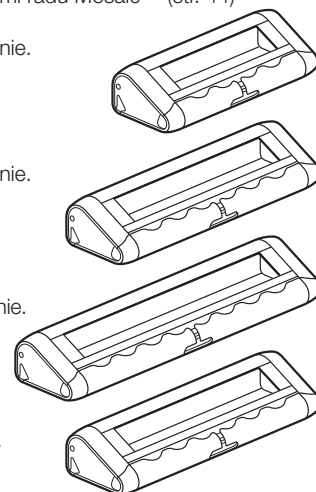


535 91



535 94

Bal.	Obj. č.	Konfigurovateľné zásuvkové bloky
		Hliníkový zásuvkový blok s organizátorom káblov pripojených zariadení. Pre vybavenie prístrojmi radu Mosaic™ (str. 44)
1	535 90	8-modulový Štandardné vyhotovenie.
1	535 91	12-modulový Štandardné vyhotovenie.
1	535 92	16-modulový Štandardné vyhotovenie.
1	535 94	12-modulový Hliníkové vyhotovenie.
1	535 99	Príslušenstvo Na upevnenie blokov k stolu.



podlahové zásuvkové bloky



Hliníkové telo (55 x 50 mm) s prívodnými svorkami



534 01



534 03



534 05



534 06



534 13



534 17



534 96

Hliníkové telo (55 x 50 mm)

Svorky s kábovým úchytom, dodávané bez napájacej šnúry.

Zásuvky 2P+⊕ s pootočenými dutinkami o 45° a detskú ochranou - 15 A - 230 V~.

3 680 W pri 230 V~ na obvod.

Upevnenie pomocou skrutiek.

Bal. Obj. č. Bloky so silnoprúdovými zásuvkami

Bal.	Obj. č.	Obj. č.	Obj. č.
10	534 00	Biela	So zásuvkami 2P+⊕ 3 x zásuvka 2P+⊕
10	534 01		4 x zásuvka 2P+⊕
10	534 02		6 x zásuvka 2P+⊕
10	534 03		3 x zásuvka 2P+⊕, nezámenná
10	534 04		4 x zásuvka 2P+⊕, nezámenná
10	534 05		Obsahuje: 2 x zásuvka 2P+⊕, 2 x zásuvka 2P+⊕, nezámenná
10	534 06		Obsahuje: 3 x zásuvka 2P+⊕, 3 x zásuvka 2P+⊕, nezámenná
10	534 12		Zásuvky 2P+⊕ s prúdovými chráničmi Obsahuje: 2 x zásuvka 2P+⊕, 1 x prúdový chránič 1+N, 16 A 30 mA.
10	534 13		Obsahuje: 3 x zásuvka 2P+⊕, 1 x prúdový chránič 1+N, 16 A 30 mA.

Bal. Obj. č. Bloky so silnoprúdovými zásuvkami (pokračovanie)

Bal.	Obj. č.	Obj. č.	Obj. č.
10	534 14	Biela	Zásuvky 2P+⊕ s prúdovými chráničmi (pokračovanie) Obsahuje: 5 x zásuvka 2P+⊕, 1 x prúdový chránič, 1+N 16 A 30 mA.
10	534 15		Obsahuje: 2 x zásuvka 2P+⊕, nezámenná, 1 x prúdový chránič, 1+N 16 A 30 mA.
10	534 16		Obsahuje: 3 x zásuvka 2P+⊕, nezámenná, 1 x prúdový chránič, 1+N 16 A 30 mA.
5	534 17		Obsahuje: 2 x zásuvka 2P+⊕, nezámenná, 1 x prúdový chránič, 1+N 16 A 30 mA, 2 x zásuvka 2P+⊕, 1 x prúdový chránič, 1+N 16 A 30 mA.

Bloky s dátovými zásuvkami RJ 45

Bal.	Obj. č.	Obj. č.	Obj. č.
10	534 95		FTP Obsahuje: 2 zásuvky RJ 45 Cat. 6 FTP, 2 záslepky programu Mosaic™, 1-modulové.
10	534 96		Obsahuje: 3 zásuvky RJ 45 Cat. 6 FTP, 2 záslepky programu Mosaic™, 1-modulové.
10	502 99		Príslušenstvo pre nezameniteľné zásuvky Nalepiť sa na vidlice nezameniteľného 2P+⊕ zariadenia, určeného na napájanie z chránených obvodov.

podlahové zásuvkové bloky

PODLAHOVÉ ZÁSUVKOVÉ BLOKY BEZ PŘÍPOJNÉHO KÁBLA		
PODLAHOVÉ ZÁSUVKOVÉ BLOKY SO SILOVÝMI ZÁSUVKAMI		
3 zásuvky 2P+⊥		534 00
4 zásuvky 2P+⊥		534 01
6 zásuviek 2P+⊥		534 02
3 zásuvky 2P+⊥, nezámenné		534 03
4 zásuvky 2P+⊥, nezámenné		534 04
Obsahuje: 2 zásuvky 2P+⊥ a 2 zásuvky 2P+⊥, nezámenné		534 05
Obsahuje: 3 zásuvky 2P+⊥ a 3 zásuvky 2P+⊥, nezámenné		534 06
PODLAHOVÉ ZÁSUVKOVÉ BLOKY SO SILOVÝMI ZÁSUVKAMI A PRÚDOVÝM CHRÁNIČOM		
Obsahuje: 2 zásuvky 2P+⊥ a 1 prúdový chránič 1+N 16 A 30 mA		534 12
Obsahuje: 3 zásuvky 2P+⊥ a 1 prúdový chránič 1+N 16 A 30 mA		534 13
Obsahuje: 5 zásuviek 2P+⊥ a 1 prúdový chránič 1+N 16 A 30 mA		534 14
Obsahuje: 2 zásuvky 2P+⊥, nezámenné a 1 prúdový chránič 1+N 16 A 30 mA		534 15
Obsahuje: 3 zásuvky 2P+⊥, nezámenné a 1 prúdový chránič 1+N 16 A 30 mA		534 16
Obsahuje: 2 zásuvky 2P+⊥, 2 zásuvky 2P+⊥, nezámenné, 2 x prúdový chránič, 1+N 16 A 30 mA		534 17
PODLAHOVÉ ZÁSUVKOVÉ BLOKY SO ZÁSUVKAMI RJ 45		
Obsahuje: 2 zásuvky RJ 45 Cat. 6 FTP, 2 záslepky Mosaic™		534 95
Obsahuje: 3 zásuvky RJ 45 Cat. 6 FTP 2 záslepky Mosaic™		534 96

zásuvkové bloky pre zasadacie miestnosti a stolové zásuvkové bloky

STOLOVÉ ZÁSUVKOVÉ BLOKY	Biela	Hliník	
STOLOVÉ ZÁSUVKOVÉ BLOKY PRE ZASADACIE MIESTNOSTI			
8 zásuviek 2P+⊥		535 74	-
8 zásuviek 2P+⊥ + switch 6 x RJ 45 10/100 base T		535 75	-
8 zásuviek 2P+⊥ + prístupový bod Wi-Fi (802.11 a/b/g)		535 76	-
STOLOVÉ ZÁSUVKOVÉ BLOKY, OSADENÉ, S NAPÁJACOU ŠNÚROU			
6 zásuviek 2P+⊥ + prístupový bod Wi-Fi (802.11 a/b/g)		535 71	-
6 zásuviek 2P+⊥ + switch 6 x RJ 45 10/100 base T		535 70	-
STOLOVÉ ZÁSUVKOVÉ BLOKY, OSADENÉ, BEZ NAPÁJACEJ ŠNÚRY			
6 zásuviek 2P+⊥, podsvietený spínač		-	535 50
2 x zásuvka 2P+⊥, 2 x zásuvka 2P+⊥ nezámenná		-	535 51
4 zásuvky 2P+⊥, 3 zásuvky RJ 45 Cat. 6 FTP, 1 záslepka		-	535 52
2 zásuvky 2P+⊥, 2 zásuvky 2P+⊥ nezámenné a 2 zásuvky RJ 45 Cat. 6 FTP, 2 záslepky		-	535 53
STOLOVÉ ZÁSUVKOVÉ BLOKY, KONFIGUROVATELNÉ		Biela	Hliník
Blok pre 8 modulov Mosaic™		535 90	-
Blok pre 12 modulov Mosaic™		535 91	535 94
Blok pre 16 modulov Mosaic™		535 92	-
PRÍSLUŠENSTVO			
Príslušenstvo na upevnenie bloku			

LCS – Legrand Cabling System



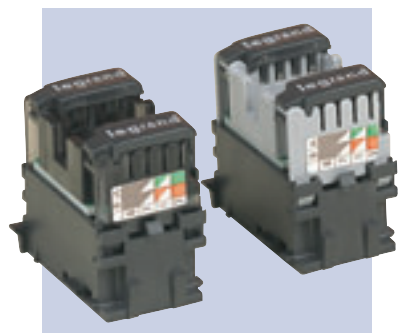
... od patch panelu
po zásuvku RJ 45

→ LCS^{10Giga}

Možnosť vytvorenia sietí
s prenosovou rýchlosťou až 10 Gbit/s

Umožňuje vytvoriť systémy pre náročné
aplikácie ako napr. video okruhy

Jednoduchá identifikácia podľa
zaklapávacej západky žltej farby



■ LCS⁶
Prenosová rýchlosť
do 1 Gbit/s:
konektor čiernej farby

■ LCS⁵
Prenosová rýchlosť
do 1 Gbit/s:
konektor šedej farby

→ Zásuvky RJ 45 - 10 Giga

Podporujú aplikácie 10 G Base-T do 100 m
dĺžky dátového kábla, spĺňajúce normy ISO/
IEC 24750 TIA TSB 155 a IEEE 802.3 an.



Program MOSAIC™

Ohľaduplnosť k životnému prostrediu a riadeniu energie

Životné prostredie sa stáva dôležitou súčasťou stavebníctva a hlavne u nízkoenergetických budov je hlavným kritériom pre projektantov a projektových manažérov.

Spoločnosť Legrand si je plne vedomá tohoto vývoja a sama si stanovila 4 hlavné smery:

SMER PÔSOBENIA



- **Výrobné závody:** k dnešnému dňu už 90 % európskych výrobných závodov získalo certifikáciu ISO 14001.
- **Eko-design:** vývoj produktov, ktoré minimalizujú vplyv na životné prostredie. Od roku 2004 bolo vytvorených 20 týchto ekologických projektov.
- **Eko-prehlásenie:** poskytovanie presných dát ohľadom vplyvu výrobkov na životné prostredie v tzv. PEP dokumentoch (Product Environmental Profile – Profil výrobku z hľadiska vplyvu na životné prostredie).
- **Eko-riešenia** ponúkajú riešenia, ktoré znižujú energetickú záťaž budov.

Viac informácií nájdete na www.legrandelectric.com

ÚSPORA ENERGIE

Energetická optimalizácia v budovách je tiež spojená s ovládaním osvetlenia.

Program MOSAIC™ ponúka ovládanie osvetlenia, ktoré usporí energiu:

		Striedavý prepínač č. 6 (obj.č. 770 11)	Programovateľný časový spínač (obj.č. 784 25)	Automatický spínač (obj.č. 784 51)
		kWh/m ² /rok	Úspory energie v porovnaní so striedavým prepínačom č. 6	
ŠKOLA	(individuálne pracovné miesta a chodby)	18.12	11%	22%
KANCELÁRIA	(verejné a vstupné priestory)	22.59	11%	22%
KANCELÁRIA	(konferenčné miestnosti)	24.03	11%	22%
NEMOCNICA	(zdravotnícke zariadenia)	24.15	-	22%
HOTEL	(mimo reštaurácie)	29.31	11%	22%



Legrand Slovensko, s. r. o.

Plus Centrum
Panónska cesta 7, 851 04 Bratislava 5
tel.: +421 2 32 15 36 01
fax: +421 2 32 15 36 09
e-mail: kontakt.bratislava@legrand.sk

pobočka Košice
Alvinczyho ul. 12, 040 01 Košice
tel.: +421 55 32 60 320
fax: +421 55 32 60 321
e-mail: kontakt.kosice@legrand.sk

www.legrand.sk