

# MOSAIC<sup>TM</sup>

MODERNÍ VOLBA



SVĚTOVÝ SPECIALISTA  
PRO ELEKTRICKÉ INSTALACE A DATOVÉ ROZVODY

 **legrand**<sup>®</sup>





# VYLEPŠENO S OHLEDEM NA VAŠE POTŘEBY

MOSAIC™,  
NOVÝ DESIGN A INOVACE  
PRO VŠECHNY VAŠE PROJEKTY

Produktová řada Mosaic™ byla vylepšena  
tak, aby nabízela ještě více funkcí.

OBSAH

NOVÝ DESIGN  
STRANY 4-15

ŘEŠENÍ PRO VŠECHNY  
PROFESIONÁLNÍ PROSTORY  
STRANY 16-27

MOSAIC™ WITH NETATMO,  
„PŘIPOJENÁ“ ŘEŠENÍ  
STRANY 28-31

PRODUKTOVÉ STRANY  
STRANY 32-73



# NOVÝ ŽIVOTNÍ STYL



FLEXIBILITA, MODULARITA,  
UNIVERZÁLNOST:  
KAŽDÝ PROSTOR MÁ SVÉ  
VLASTNÍ POŽADAVKY



## KANCELÁŘE

**Zvýšení produktivity,  
snadná úprava**

Pokud chceme zvýšit pohodlí a výkonnost, je nezbytné zajistit napájení a datové rozvody v blízkosti míst, kde je uživatelé potřebují. A pokud je řešení snadno přizpůsobitelné změnám kancelářských prostor, je to bonus navíc!



## ZDRAVOTNICKÁ ZAŘÍZENÍ

**Splnění hygienických požadavků  
a požadavků na zajištění komfortu**

Omezení šíření bakterií a zároveň dodržení omezení vztahujících se na zdravotnická zařízení jsou klíčovými požadavky. Na pokojích pro pacienty jsou pro zajištění komfortu a bezpečnosti zapotřebí spolehlivá a inovativní řešení.







## VZDĚLÁVÁNÍ

### Snadný přístup k multimédiím

V dnešní době čelí vzdělávací instituce novým výzvám: projekce videí v digitální kvalitě, úspora energie v učebnách a zároveň zvyšování komfortu studentů apod.



## OBCHODNÍ CENTRA

### Optimalizace využití prostoru a každodenní řízení vaší instalace

Atraktivní, inovativní a flexibilní řešení jsou důležitá, pokud mají prodejny a restaurace plnit každodenní očekávání: osvětlení prostředí, řízení osvětlení a rolet jedním úkonem, udržování kontaktu s okolím apod.





MOSAIC™

NOVÝ  
DESIGN



# NOVÝ DESIGN RÁMEČKU, MODERNÍ BARVY

**ELEGANTNÍ PROVEDENÍ,**  
KTERÉ VYUŽIJETE V RŮZNÝCH  
TYPECH PROJEKTŮ:  
KANCELÁŘE, OBCHODNÍ CENTRA,  
BYTY ATD.

Produktová řada Mosaic™ byla zmodernizována tak, aby odpovídala současným moderním trendům. Materiál na krytkách spínačů a tlačítek umožňuje jeho prosvícení a vylepšuje funkce podsvětlení.

**BÍLÁ**  
NAPROSTO KULTOVNÍ



Paprsky světla podtrhují asymetrii rámečku a jeho tvar je tak dynamičtější.



NOVINKA: MOSAIC™ V MATNÉ ČERNÉ  
– MODERNÍ A ELEGANTNÍ

## HLINÍK DECENTNÍ A TRADIČNÍ



Nejžádanější barva v komerčním sektoru, Mosaic™ v hliníkovém provedení je decentní, ale působí velmi moderně.

## MATNÁ ČERNÁ ELEGANTNÍ A MODERNÍ



Spínač Mosaic™ v matném černém provedení je ultra matný a jemný na dotek a vnáší moderní nádech do jakéhokoli interiéru. Nastavuje kontrastní tón na bílé stěně, diskrétně splyne v kinech, divadlech apod.

NOVÝ STŘÍDAVÝ PŘEPÍNAČ MOSAIC™ EASY-LED  
NOVÉ TLAČÍTKO MOSAIC™ EASY-LED



JEDEN  
MECHANISMUS...



střídavý přepínač Mosaic™ **Easy-Led**  
Mosaic™ **Easy-Led** tlačítko

...KTERÝ UMOŽŇUJE  
ORIENTAČNÍ

+ **Orientační**  
podsvětlení =

...NEBO  
SIGNALIZAČNÍ  
PODSVĚTLENÍ

+ **Signalizační**  
podsvětlení<sup>(1)</sup> =

Uzpůsobená  
intenzita  
světla  
(při 230 V)



**NOVÉ SPECIÁLNÍ  
PODSVĚTLENÍ**

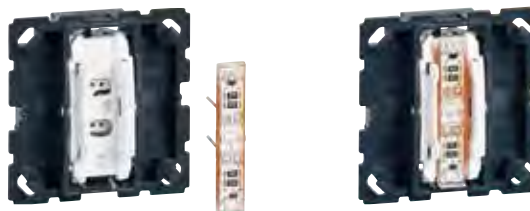
Vyberte si tu správnou barvu  
podsvětlení podle na první  
pohled odlišného barevného  
rozlišení LED signálků.  
Pozn.: Difúzní světlo je stále bílé.

ORIENTAČNÍ PODSVĚTLENÍ		SIGNALIZAČNÍ PODSVĚTLENÍ		
230 V	12/24/48 V	230 V	230 V distribuovaná fáze	12/24/48 V
Šedá	Bílá	Oranžová	Červená	Modrá



**SNADNÁ MONTÁŽ**

Podsvětlení se zapojuje  
z přední strany mechanismu.





INOVACE PRO ATRAKTIVNÍ  
TLUMENÉ OSVĚTLENÍ

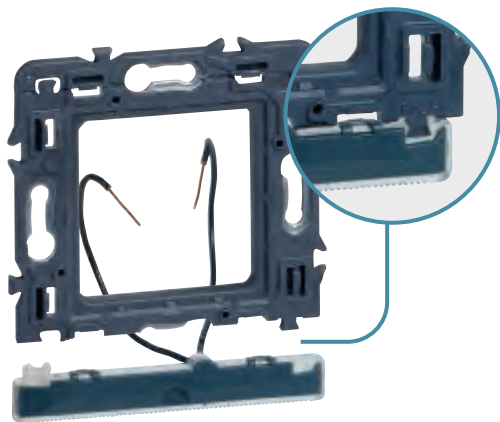


TLUMENÉ OSVĚTLENÍ A DETEKCE  
PŘEKÁŽEK DÍKY EASY-LED PRO  
MONTÁŽNÍ DESKU



## MOSAIC™ EASY-LED PRO MONTÁŽNÍ DESKU: PODSVĚTLETE SVŮJ RÁMEČEK MOSAIC™

Inovace produktové řady Mosaic™ pro atraktivní tlumené osvětlení, signalizační nebo orientační podsvětlení.



**1** Po odlomení části montážní desky instalujte Easy-Led podsvětlení.



**2** Zapojte vodiče do určených svorek.

MOSAIC™  
ZÁSUVKA SE ZAROVNANÝM DNEM



# STANDARD SPOLEČNOSTI LEGRAND

Zásuvky se zarovnaným dnem jsou současným standardem společnosti Legrand pro všechny zásuvky 2P+T: barevná, předkonektorovaná, natočená o 45°, s klápkami Soluclip pro DLP lišty atd. Atraktivní provedení, které usnadňuje práci elektroinstalatérům a zvyšuje bezpečí uživatelů díky jedinečnému patentovanému bezpečnostnímu prvku od společnosti Legrand.



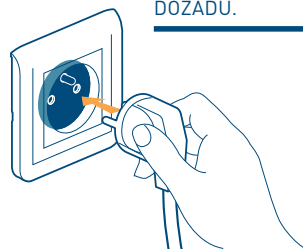
## VYŠŠÍ BEZPEČNOST

Zásuvka se zarovnaným dnem, jedinečný patent společnosti Legrand: Pro optimální bezpečnost, při dotyku zůstane dno zásuvky nahoře.

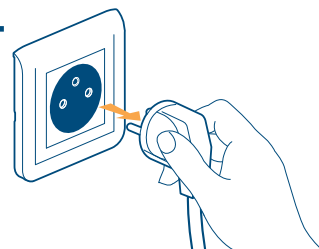


### PATENT LEGRAND

PŘI DOTYKU SE DNO  
ZÁSUVKY NEZASUNE  
DOZADU.



Dno zásuvky se zasune dozadu pouze při zapojení vidlice.



Při vyjmutí vidlice se dno automaticky vrátí zpět nahoru.

## SNADNÁ INTEGRACE DO SLOUPKU PRO DOKONALÉ PRACOVÍŠTĚ



Zásuvky vybavené klapkami Soluclip pro instalační lišty jsou nyní také se zarovnaným dnem.



### HYGIENIČTĚJŠÍ

Antimikrobiální zásuvky Mosaic™ zabraňují hromadění prachu a jsou proto hygieničtější.



### ATRAKTIVNĚJŠÍ

Všechny barevné zásuvky a předkonektorované zásuvky jsou nyní také se zarovnaným dnem.



Hliník



Černá matná



Předkonektorovaná



Červená



Oranžová



Žlutá



Zelená



Modrá



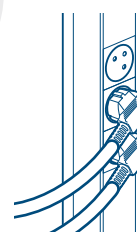
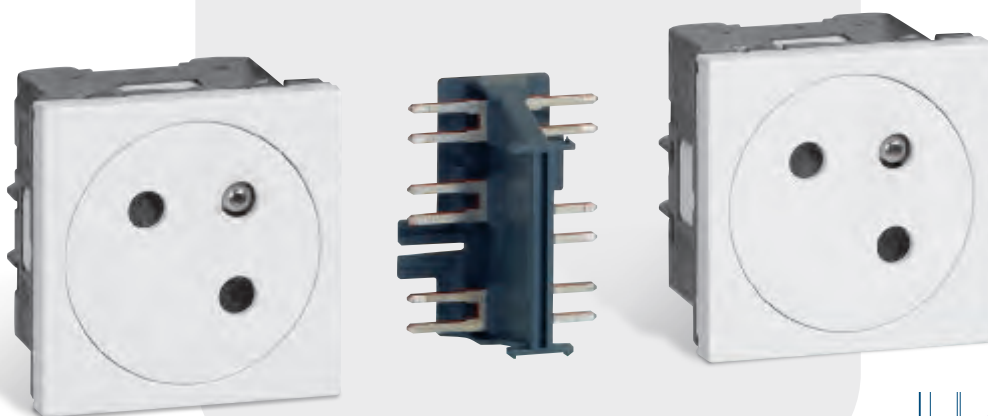
# UŠETŘETE ČAS PŘI ZAPOJOVÁNÍ A ODPOJOVÁNÍ

**PROPOJITELNÉ ZÁSUVKY MOSAIC™ LINK**  
A PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO ZAPOJENÍ

## RADIKÁLNÍ INOVACE

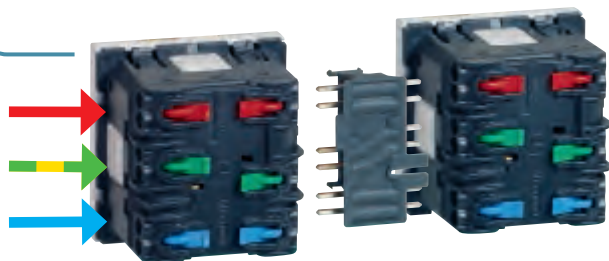
Připojení ze strany jediným pohybem

IK 07



45°

Zásuvky  
v úhlu 45°  
= snadnější  
zapojení



■ Vodiče a příslušenství  
se vkládají přímo  
bez dotyku svorek.

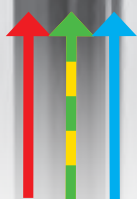


**CVAK!**

■ Páčkové svorky pro zapojení  
pomocí flexibilních vodičů  
a pro snadnou demontáž.



**PRAKTICKÉ ŘEŠENÍ  
PRO INSTALACI ZÁSUVEK  
DO SLOUPKŮ, PODLAHOVÝCH  
KRABIC A DLP LIŠŤ.**



**RYCHLÁ  
INSTALACE**

Stačí jen zapojit vodiče ze strany.  
Příslušenství se používá k propojení  
propojitelných zásuvek Mosaic™.



Použití propojitelných zásuvek Mosaic™  
Soluclip v instalačních lištách zaručuje  
pevnou a rychlou instalaci.



**VARIABILNÍ KONFIGURACE:  
PŘIZPŮSOBTE ZÁSUVKY VAŠIM POTŘEBÁM**

Jednoduché zásuvky + předkonektorované zásuvky + příslušenství Mosaic™ Link

**2 MODULY**



**3 MODULY**



**4 MODULY**



**VYBERTE SI BARVU**



Hliník



Matná černá



Bílá  
antimikrobiální



Červená,  
nezáměnná



Žlutá



Zelená, oranžová, modrá atd.

## SLOUPKY A MINISLOUPKY HARMONIE NA PRACOVIŠTI



### RŮZNÉ MOŽNOSTI POVRCHOVÉ ÚPRAVY

3 různé možnosti povrchové úpravy: bílá, hliníková a černá barva, odpovídající barvám elektroinstalačního příslušenství



### Dokonalé začlenění mechanismů Mosaic™ do těla sloupku





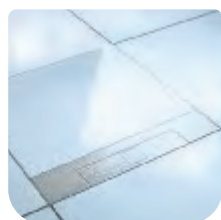


## PODLAHOVÉ KRABICE SKUTEČNĚ UNIVERZÁLNÍ ŘADA

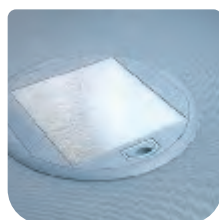
Dokonalé začlenění do podlahy jakéhokoli typu a stylu (betonový potěr nebo vyvýšená podlaha), možnost umístění pod jakýkoli typ podlahové krytiny.



**Standardní provedení**



**Se zarovnaným dnem**

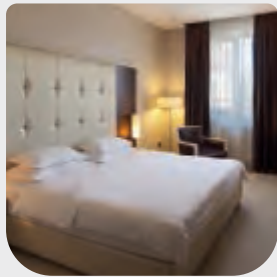


**Kruhové provedení**

## INSTALAČNÍ LIŠTY SNADNÝ PŘÍSTUP K ZÁSUVKÁM

Praktické a atraktivní montážní lišty Mosaic™ se snadnou instalací jsou tím nejlepším systémem pro vedení kabelů v komerčních budovách.







# MOSAIC™

**ŘEŠENÍ**  
PRO VŠECHNY  
PROFESIONÁLNÍ  
PROSTORY

# ŠKOLY A UNIVERZITY OPTIMALIZACE OSVĚTLENÍ A ÚSPORA ENERGIE



## AUTOMATICKÉ SPÍNÁNÍ OSVĚTLENÍ V UČEBNÁCH

- **Senzor pro řízení osvětlení s duální, infračervenou a ultrazvukovou technologií**
  - Automatické zapnutí v závislosti na množství přirozeného světla a přítomnosti osob.
  - Kombinace infračervené a ultrazvukové technologie zaručuje detekci i sebemenšího pohybu.
  - Kompatibilní se světelnými zdroji libovolného typu.

## AUTOMATICKÉ SPÍNÁNÍ OSVĚTLENÍ NA TOALETÁCH

- **Infračervený senzor pro řízení osvětlení bez N vodiče:**
  - Automatické zapnutí v závislosti na množství přirozeného světla a přítomnosti osob.
  - Bez N vodiče: lze nainstalovat jako náhradu jednoduchého spínače.
  - Kompatibilní se světelnými zdroji libovolného typu.

# LÉKAŘSKÉ ORDINACE SPLNĚNÍ HYGIENICKÝCH POŽADAVKŮ



## BEZKONTAKTNÍ SPÍNÁNÍ

- Antimikrobiální citlivý spínač + antimikrobiální rámeček**  
 Zapnutí světla pouhým pohybem ruky v blízkosti spínače.  
 Antimikrobiální<sup>(1)</sup>: omezuje šíření bakterií na povrchu.

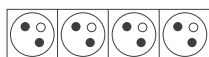
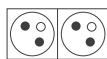
(1) Obsahuje sloučeninu stříbra, která zabraňuje šíření bakterií.



# SDÍLENÉ KANCELÁŘE ZÁSUVKY ČO NEJBLIŽE UŽIVATELŮM



**PŘEDKONEKTOROVANÉ ZÁSUVKY  
PRO VÍCENÁSOBNÁ ZAPOJENÍ  
DO SLOUPKŮ A PODLAHOVÝCH KRABIC**



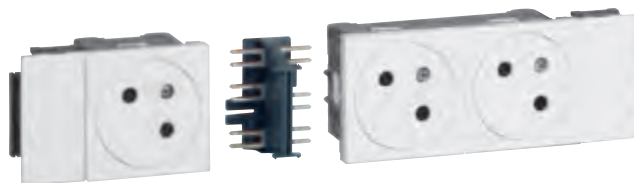
Dostupné jako  
dvojnásobné, trojnásobné  
a čtyřnásobné provedení



**ZÁSUVKA SE ZAROVNANÝM DNEM,  
STANDARD SPOLEČNOSTI LEGRAND**  
Automatické svorky pro rychlé zapojení.



**PROPOJITELNÉ ZÁSUVKY MOSAIC™  
SOLUCLIP PRO SNADNOU INSTALACI  
DO DLP LIŠT**



V instalačních lištách lze použít příslušenství  
Mosaic™ Link ke kombinování a rychlému zapojení  
a odpojení zásuvek: stačí jedno zapojení.







### BAREVNÉ ZÁSUVKY PRO IDENTIFIKACI RŮZNÝCH TYPŮ OKRUHŮ



**Červená, nezáměnná** pro bezpečné napájení spotřebičů na okruhu s UPS ochranou



**Zelená:** pro napájení pracovních stanic pouze tehdy, pokud je přítomen uživatel



**Oranžová:** pro zapojení zařízení pro citlivé aplikace (např.: zdravotnické přístroje)

### ZÁSUVKY VŠECH STANDARDŮ, PRO CELÝ SVĚT



Německo



Velká Británie



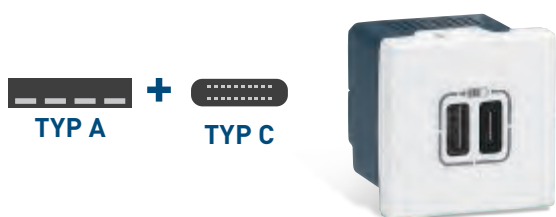
Euro-USA



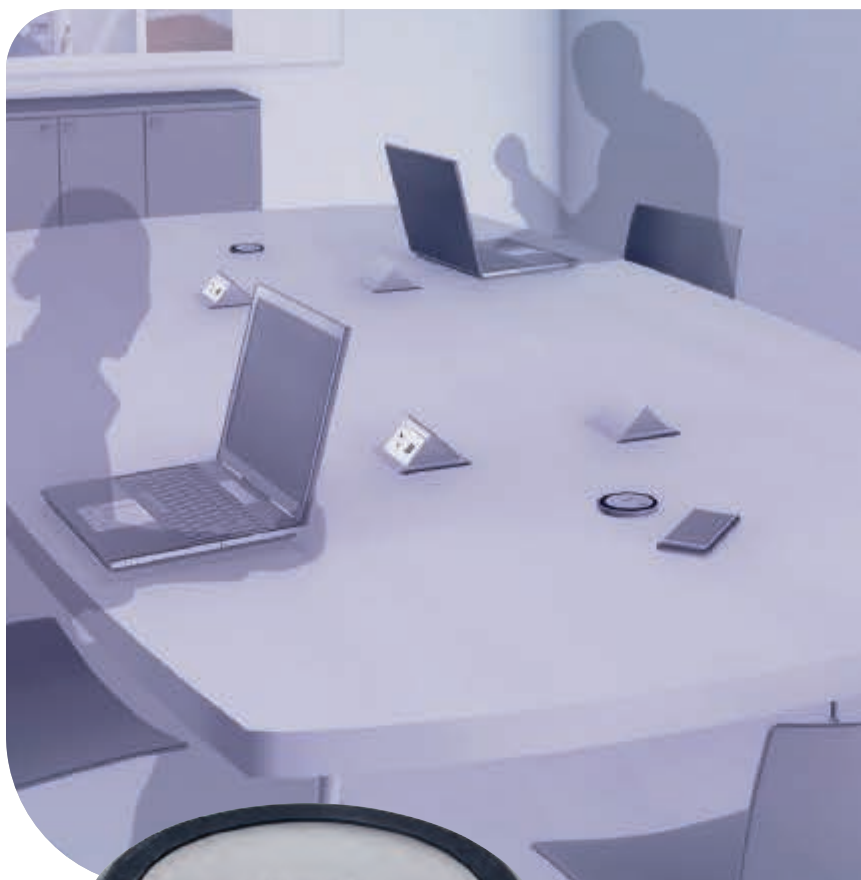
Švýcarsko

## JEDNACÍ MÍSTNOST INTEGRUJTE NABÍJENÍ DO NÁBYTKU

### USB NABÍJEČKY PRO VŠECHNY TYPY POUŽITÍ



**Novinka 30 W**  
**Univerzální USB nabíječka, typ C**  
Optimalizuje nabíjení napájecích  
zařízení zkrácením doby nabíjení  
v průměru o 30 minut.



**Bezdrátová nabíječka**  
Dokonalá integrace do nábytku  
pro praktický a atraktivní  
pracovní stůl.

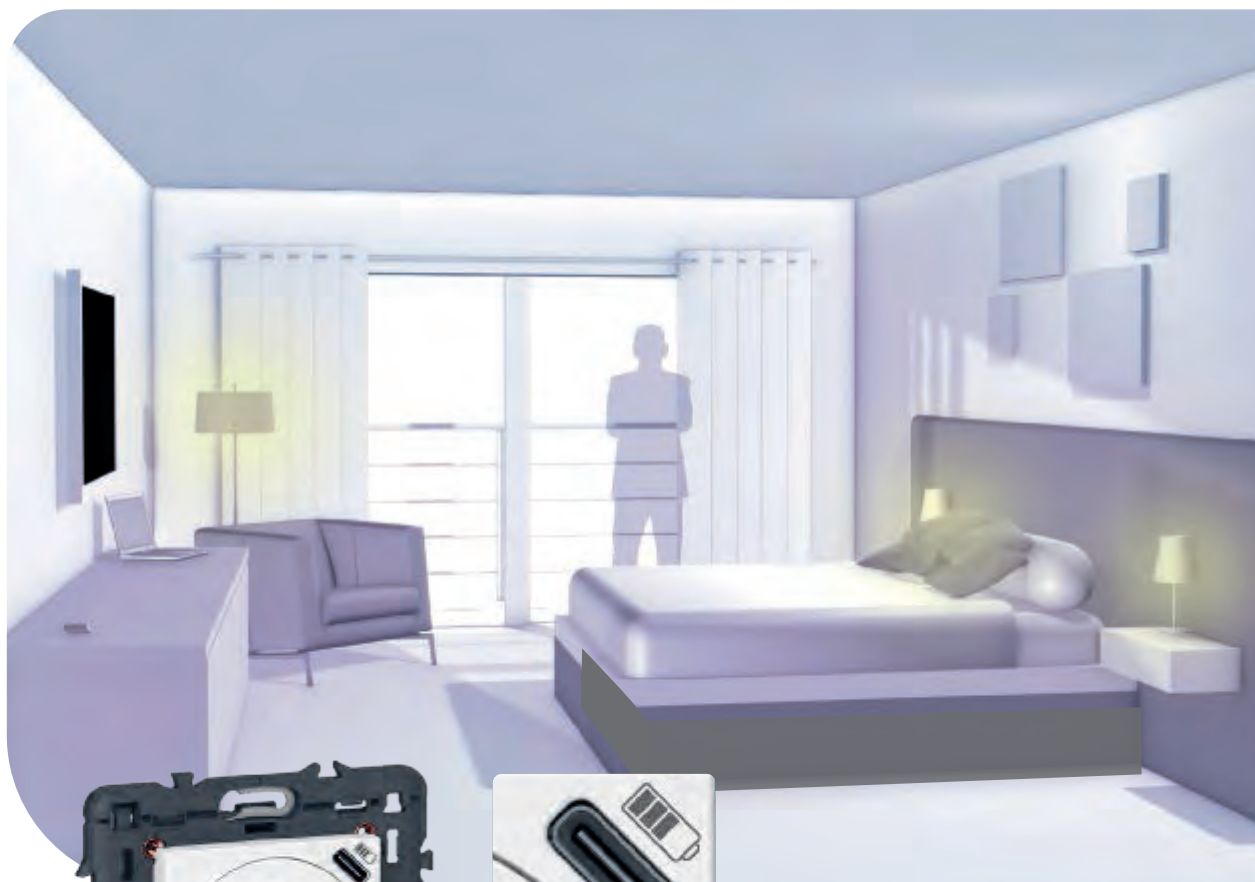


#### Zapuštěné pop-up krabice: atraktivní a diskrétní

Snadné použití, rychlé řešení  
připojení: pop-up krabice  
obsahují veškeré zásuvky,  
které jsou zapotřebí k připojení  
a nabíjení zařízení.



# HOTELOVÝ POKOJ POHODLNÉ NABÍJENÍ MOBILNÍCH PŘÍSTROJŮ



## 2 FUNKCE V JEDNÉ ZÁSUVCE

Inovativní, kompaktní a praktická zásuvka s USB nabíječkou typu C z přední strany pro možnost nabíjení chytrých telefonů při současném použití zásuvky. Dodáváno včetně montážní desky.

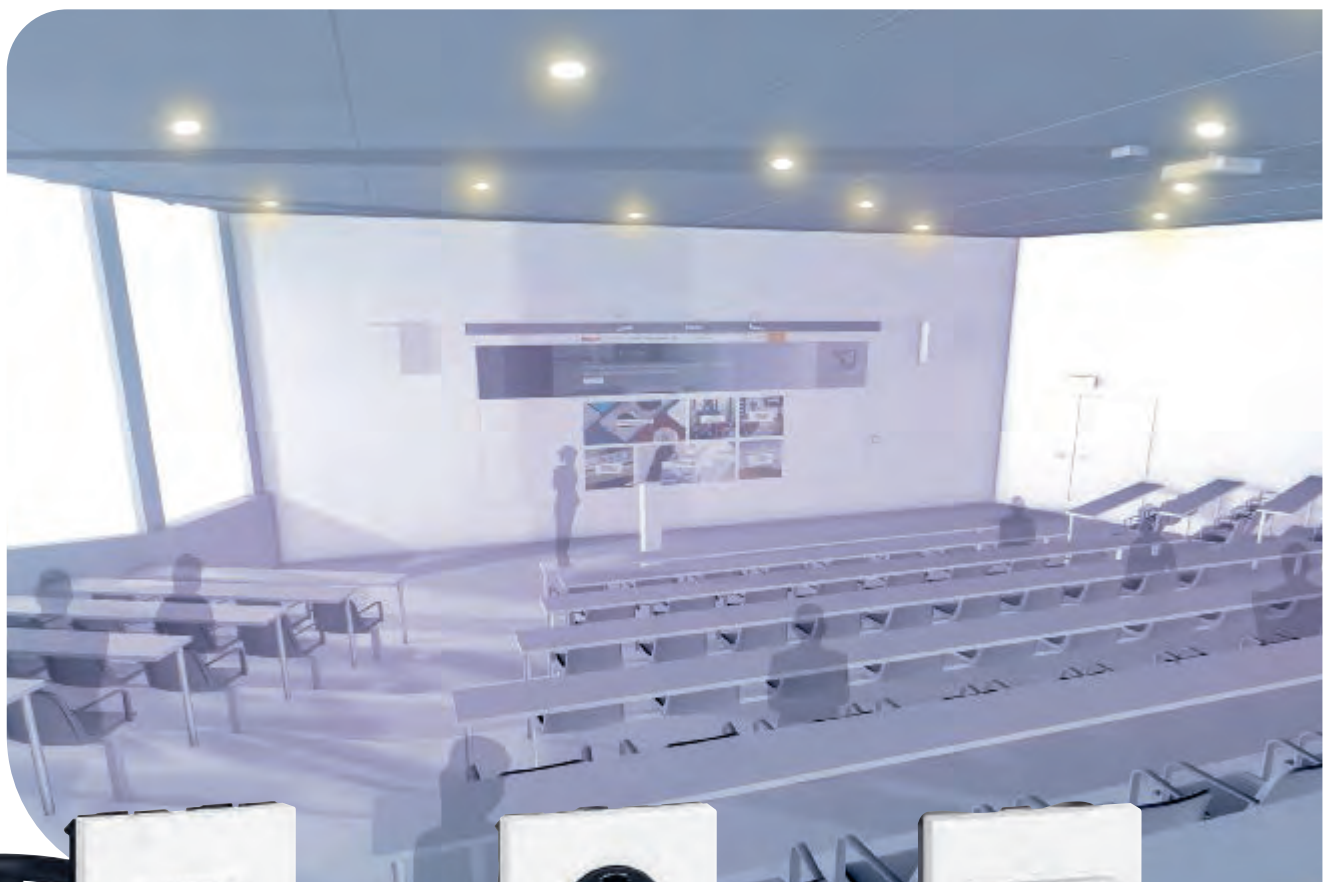
## USB TYP C



### Nový univerzální standard pro chytré telefony a tablety

- Soulad s normou ES týkající se sjednocení nabíječek
- Optimalizované nabíjení: 1,5 A – 7,5 W

# KONFERENČNÍ MÍSTNOST PROJEKCE VIDEO A POSLECH VE VYSOKÉ KVALITĚ



- **Předkonektorovaná HDMI zásuvka typu A**  
Používá se k přenosu HD digitálních audio/video streamů mezi zdrojem (počítač, DVD nebo Blu-Ray přehrávač apod.) a kompatibilním přijímačem (TV, video projektor atd.).



- **4pólová Speakon zásuvka**  
Používá se k připojení napájených reproduktorů pro vysokou kvalitu zvuku.



- **VGA zásuvka**  
Používá se k přenosu analogových video a audio streamů mezi zdrojem (počítač) a kompatibilním přijímačem (TV, video projektor atd.).



# JEDNACÍ MÍSTNOST PŘIPOJENÍ K SÍTI, PROJEKCE VIDEO V HD KVALITĚ



**HDMI zásuvka s přepínačem účastníků**  
Umožňuje, aby si různí účastníci zobrazili prezentaci na svých počítačích po stisknutí prezentačního tlačítka bez odpojení kabelu video projektoru.



**zásuvka RJ 45, STP kat. 6<sub>A</sub>**  
Umožňuje přístup k síti s optimálním výkonem, který je podpořen spolehlivým připojením.



**Zaručená stabilita výkonu a odolnost za předpokladu, že je k dispozici PoE signál až 100 W**

## RJ 45

	Kat. 6 <sub>A</sub>	Kat. 6	Kat. 5e
STP	●	●	
FTP		●	●
UTP	●	●	●

## ZAJIŠTĚNÍ POHODLÍ PACIENTŮ



### ANTIMIKROBIÁLNÍ<sup>(1)</sup> MOSAIC™: HYGIENIČTĚJŠÍ

Antimikrobiální spínač Mosaic™<sup>(1)</sup>, určený speciálně pro zdravotnická zařízení a pro místa s přísnými hygienickými požadavky, omezuje šíření bakterií na povrchu.

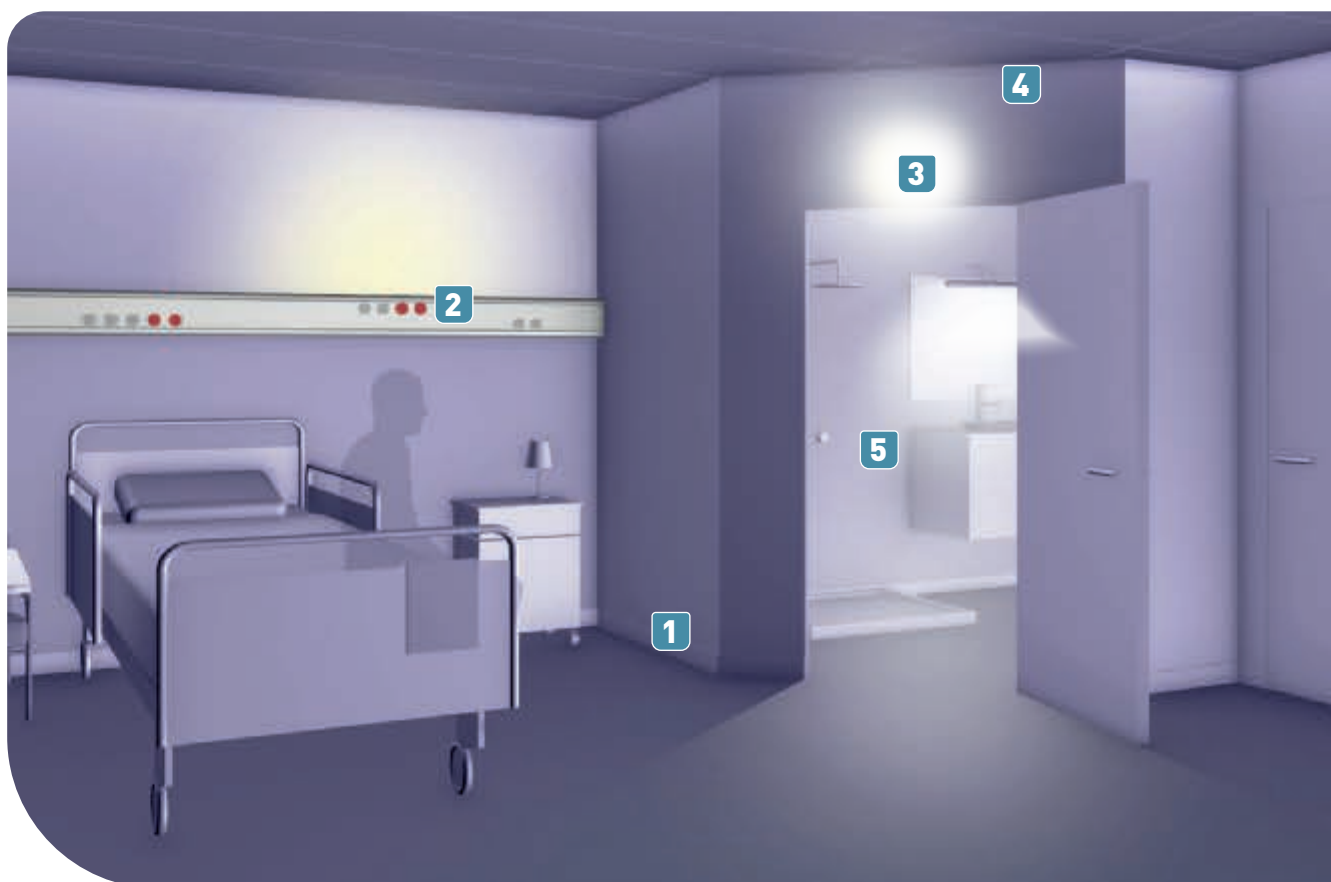


- 1** Zásuvka pro ruční dálkové ovládání  
Nainstalovaná v instalační liště v čele postele, umožňuje vytažení v jakémkoli směru bez rizika vytrhnutí.

(1) Obsahuje sloučeninu stříbra, která zabraňuje šíření bakterií.



# USNADNĚNÍ ORIENTACE: VYTVOŘENÍ SVĚTELNÉ CESTY



## NA POKOJI

- 1 Automatický spínač**  
Nainstalovaný 30 cm od země, detekuje pohyb, když pacient vstane.



- 2 Kontrolka**  
Rozsvítí se ihned po detekci pohybu automatickým spínačem.



- 3 Venkovní světelná jednotka**  
Ukazuje, kde jsou dveře, a usnadňuje orientaci.



## V KOUPELNĚ

- 4 Spínač s detekcí pohybu**  
Nainstalovaný v podhledu v koupelně, detekuje pohyb pacienta a zapne světlo. Po odchodu z místnosti se automaticky vypne.



- 5 Táhlo nouzového volání**  
Nainstalované ve sprše, vodotěsné a antimikrobiální. S červeným indikátorem pro potvrzení volání.







Mosaic<sup>TM</sup>

WITH  
Netatmo



„PŘIPOJENÁ“  
ŘEŠENÍ

„PŘIPOJENÁ“  
ŘEŠENÍ

Mosaic™ WITH Netatmo

# OVLÁDEJTE VŠE LOKÁLNĚ I VZDÁLENĚ

„Připojené“ přístroje Mosaic™ with Netatmo vám umožňují ovládat světla, žaluzie, zásuvku a vytápění vzdáleně, pomocí mobilního telefonu s aplikací, nebo lokálně dotykem či hlasem.



## LOKÁLNĚ POMOCÍ TLAČÍTEK

Bezdrátový ovladač scénářů „doma/mimo domov“ kombinuje pod jedním dotykem ovládání světel i žaluzií. Lze ho, stejně jako další bezdrátové přístroje, umístit kamkoliv například pomocí oboustranné lepenky, jelikož jeho zadní strana je zcela plochá.



## VZDÁLENĚ MOBILNÍM TELEFONEM

Aplikace Home + Control je dostupná pro Android i iOS a je volně ke stažení v českém jazyce. Jejich prostřednictvím lze vzdáleně ovládat žaluzie, světla i vytápění. Pro lepší přehlednost je možné instalaci rozdělit na virtuální místnosti a každý přístroj pojmenovat. Pro dokonalý přehled o nákladech nabízí aplikace přehled spotřeby elektrické energie a různá chytrá upozornění (nízká/vysoká spotřeba zařízení, výpadek napájení...).



Home + Control app



## HLASEM PŘES HLASOVÉHO ASISTENTA

Hlasoví asistenti, jako jsou Amazon Alexa, Siri od Apple a Gogle Assistant umožňují komfortní ovládání pomocí hlasu.



iOS: Připojené přístroje Legrand programu „...with Netatmo“ lze ovládat pomocí přístrojů iPhone, iPad nebo iPod touch. Přístroje jsou kompatibilní s HomeKit. Pro jejich vzdálené ovládání mimo domov pomocí aplikace HomeKit je nutné použít HomePod, Apple TV nebo iPad konfigurovaný jako „domácí centrum“. Ovládání pomocí aplikace Home + Control pracuje bez omezení.

## ZAČNĚTE S „PŘIPOJENOU“ INSTALACÍ



### Komunikační brána s „připojenou zásuvkou“

Komunikační brána je povinnou součástí každé „připojené“ instalace. Umožňuje komunikaci s vnějším světem ale zároveň řídí ostatní přístroje ve vlastní ZigBee síti. Přidružená zásuvka je spínaná, měří spotřebu připojeného přístroje a lze ji ovládat hlasem, bezdrátovým spínačem, mobilem...

### NEBO



### Komunikační brána

pro montáž do rozvaděče je další možností jak umožnit komunikaci a vzdálené ovládání „připojené“ instalace.

**Každá instalace vyžaduje pouze jednu komunikační bránu.**

## PŘEHLED O SPOTŘEBĚ



### Měřiče spotřeby el. energie, stykače a pulzní relé

Dokonalý přehled o spotřebě nabízejí chytré přístroje instalované v rozvaděči. Vše v přehledném grafu v mobilní aplikaci. Také tyto přístroje lze ovládat hlasem, bezdrátovým spínačem, časovým programem... atd.



## ROZŠÍŘTE „PŘIPOJENOU“ INSTALACI



### Bezdrátový ovladač scénářů

umožňuje spustit některé z osmi scén definovaných v aplikaci Home + Control. Jeho zadní strana je zcela plochá takže ho lze umístit třeba na skleněnou přičku.



### „Připojené“ spínače

v provedení s/bez „N“ vodiče umožňují komfortně ovládat různé zdroje osvětlení.



### „Připojená“ zásuvka 16A

umožňuje ovládat a měřit spotřebu připojeného zařízení (třeba lednice) a zároveň pomocí definovaných upozornění informovat uživatele o jeho stavu (příliš nízký/vysoký příkon, příliš dlouho sepnuté/vypnuté zařízení...).



### „Připojené“ ovladače žaluzií

umožňují lokálně nebo vzdáleně ovládat různé druhy žaluzií s elektronickou nebo mechanickou funkcí STOP.



### Termostat Smarther a Netatmo, radiátorové hlavice

Ovládání topení je nedílnou součástí jakékoliv chytré instalace. „Připojené“ termostaty a hlavice lze stejně jako ostatní přístroje ovládat lokálně dotykem nebo hlasem ale i vzdáleně pomocí mobilu. Nastavený topný program umožňuje přizpůsobit vytápění dennímu rytmu uživatele.





Všechny podsvětlené spínače mají svorku pro připojení nulového vodiče.

Bal.	Obj. č.	Spínače 10 AX – 250 V~
1	0 770 00L	<p>Systém rychlého připojení vodičů pomocí bezšroubových svorek.</p> <p><b>Spínač č. 1</b></p> <p><input type="radio"/> Bílá – 1 modul</p>
1	0 770 10L	<p><input type="radio"/> Bílá – 2 moduly</p>
1	0 770 15	<p><b>Automatický vypínač</b></p> <p>Zapojení jako klasický spínač č. 1 nebo střídavý přepínač č. 6 Umožňuje automatické vypnutí osvětlení v případě, že není zaznamenán pohyb po dobu 10 min. Kdykoliv ho lze vypnout ručně. Dosah a uhel detekce: 8 m, 160°, 12–150 W žárovky a 230V halogenky, 12–150 VA světelné zdroje s el. nebo feromag. transf., 8-30 W (50–650 mA) LED a kompaktní zářivky</p>
1	0 792 15	<p><input type="radio"/> Bílá</p> <p><input type="radio"/> Hliník</p>
1	2 780 01L	<p><b>Easy-Led přepínače, 10 AX – 250 V~</b></p> <p>Automatické svorky</p> <p>1 mechanismus umožňuje vytvořit jak signalizační tak orientační podsvětlení.</p> <p>Orientační podsvětlení vytvoříte pomocí Easy-Led signálky obj. č. 0 676 86L (230 V) nebo obj. č. 0 676 87L (12, 24 a 48 V).</p> <p>Signalizační podsvětlení vytvoříte pomocí Easy-Led signálky obj. č. 0 676 85L (230 V) nebo obj. č. 0 676 89L (12, 24 a 48 V).</p>
1	0 792 01L	<p><b>Střídavý přepínač č. 6, 1 modul</b></p> <p><input type="radio"/> Bílá</p> <p><input type="radio"/> Hliník</p> <p><input checked="" type="radio"/> Matná černá</p> <p><input type="radio"/> Bílá antimikrobiální<sup>(1)</sup></p>
1	0 791 01L	<p><b>Střídavý přepínač č. 6, 2 moduly</b></p> <p><input type="radio"/> Bílá</p> <p><input type="radio"/> Hliník</p> <p><input checked="" type="radio"/> Matná černá</p> <p><input type="radio"/> Bílá antimikrobiální<sup>(1)</sup></p>
1	0 787 10L	<p><b>Křížový přepínač č. 7, 2 moduly</b></p> <p><input type="radio"/> Bílá</p> <p><input type="radio"/> Hliník</p> <p><input checked="" type="radio"/> Matná černá</p>
1	0 770 21L	
1	0 792 21L	
1	0 793 21L	
1	0 770 50L	<p><b>Easy-Led spínač 16 AX – 250 V~</b></p> <p>Bezšroubové svorky</p> <p>Se svorkou pro N vodič</p> <p>Lze podsvětlit použitím signálky obj. č. 6 650 91 pro signalizační funkci nebo použitím signálky obj. č. 6 650 90 pro orientační funkci</p> <p><b>Dvojpólový spínač</b></p> <p><input type="radio"/> Bílá – 2 moduly</p>

Bal.	Obj. č.	Easy-Led spínače 20 AX – 250 V~
1	0 770 60L	<p>Šroubové svorky</p> <p>Se svorkou pro N vodič</p> <p>Lze podsvětlit použitím signálky obj. č. 0 676 64 pro orientační funkci.</p> <p><b>Střídavý přepínač č. 6</b></p> <p><input type="radio"/> Bílá – 1 modul</p>
1	0 770 92L	<p><b>Střídavý přepínač č. 6</b></p> <p><input type="radio"/> Bílá – 2 moduly</p>
1	0 770 63L	<p><b>Dvojpólový spínač</b></p> <p><input type="radio"/> Bílá – 2 moduly</p>
1	2 780 30L	<p><b>Easy-Led tlačítka 6 A – 250 V~</b></p> <p>Podle způsobu zapojení lze vytvořit tlačítko se spínacím kontaktem nebo přepínacím kontaktem.</p> <p><b>Tlačítko, 1 modul</b></p> <p><input type="radio"/> Bílá</p> <p><input type="radio"/> Hliník</p> <p><input checked="" type="radio"/> Matná černá</p> <p><input type="radio"/> Bílá antimikrobiální<sup>(1)</sup></p>
1	0 792 30L	
1	0 791 30L	
1	0 787 14L	
1	2 780 40L	<p><b>Tlačítko, 2 moduly</b></p> <p><input type="radio"/> Bílá</p> <p><input type="radio"/> Hliník</p> <p><input checked="" type="radio"/> Matná černá</p> <p><input type="radio"/> Bílá antimikrobiální<sup>(1)</sup></p>
1	0 792 40L	
1	0 791 40L	
1	0 787 15L	
1	0 770 43L	<p><b>Tlačítko s držákem štítků, antimikrobiální, 2 moduly</b></p> <p><input type="radio"/> Bílá</p>
1	0 770 33L	<p><b>Signalizační tlačítko 6 A – 250 V~</b></p> <p>Pro signalizační funkci jsou svorky kontrolék beznapěťové.</p> <p>Použijte signálku pro signalizační funkci obj. č. 0 676 88L s distribuovanou fází.</p> <p><b>Tlačítko - spínací kontakt, 1 modul</b></p> <p><input type="radio"/> Bílá</p>
1	0 770 34L	<p><b>Tlačítko s volnou svorkou 6 A – 250 V~</b></p> <p>Musí být osazené signálkou obj. č. 0 676 87L 12/24/48 V~</p> <p><b>1 modul</b></p> <p><input type="radio"/> Bílá</p>

# Mosaic™

## bezdotykové a automatické spínače



0 766 66



0 784 59



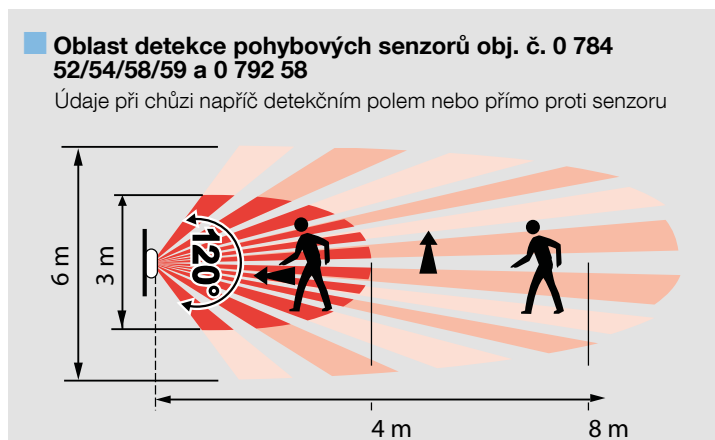
0 676 86



Příklad instalovaného Easy-Led podsvětlení rámečku pomocí signálky obj. č. 0 802 60L nebo 0 802 62L viz str 54

Bal.	Obj. č.	Bezdotykový spínač 10 AX
1	 Bílá 0 766 66	Umožňuje ovládat světelný okruh pohybem ruky v bezprostřední blízkosti spínače, 2 moduly. Přizpůsobený zvláště pro zdravotnická zařízení. Možnost sdružení 5 bezdotykových spínačů pro ovládání stejného okruhu.
1	 Bílá 0 784 54	<b>Pohybové senzory 120°</b> Max. detekční dosah – viz náčrt. Nastavitelná úroveň osvětlení pro detekci: 5 - 1 275 luxů. Nastavitelná doba sepnutí od 5 s do 30 min. od poslední zaznamenané detekce. Integrovaná ochrana proti přetížení a zkratu. Montáž do přístrojových krabic hloubky minimálně 40 mm. Velikost: 2 moduly.
1	 Hliník 0 792 58	
1	 0 784 52	PIR, automatické spínání (sklady, chodby,...), nastavení úrovně osvětlení a času sepnutí pomocí šroubováku.
1	 0 784 58	Dual-tech (PIR+US), automatické spínání (detekce pohybu a přítomnosti) nebo manuálně-automatický režim: manuální zapnutí osvětlení tlačítkem, automatické vypnutí (kanceláře, jednací místnosti,...), nastavení pomocí konfigurátoru obj. č. 0 882 30/35.
1	 0 784 59	<b>2vodičové zapojení</b> 3-100 W pro LED a kompaktní zářivky, 3-250 VA pro světelné zdroje s feromagn. nebo elektr. transf., 3-250 W pro žárovky a 230 V halogenové žárovky. Lze zapojit max. 2 aut. spínače paralelně – v tom případě se zvyšuje parametr min. zátěže (viz. technický list). Nastavitelný čas sepnutí od 10 s do 10 minut od poslední zaznamenané detekce. Automatické spínání (detekce pohybu a přítomnosti) nebo manuálně-automatický režim: manuální zapnutí osvětlení tlačítkem, automatické vypnutí (kanceláře, jednací místnosti,...). Pro jinou zátěž než klasické žárovky je vhodné použít kompenzátor obj. č. 0 401 49.
1	 0 784 58	PIR, automatické spínání (garáže, sklady, chodby,...), nastavení úrovně světla a času sepnutí pomocí šroubováku.
1	 0 784 59	PIR, automatické spínání, manuální sepnutí osvětlení tlačítkem umístěným na automatickém spínači. Nastavení úrovně světla a času sepnutí pomocí šroubováku.
1	 0 401 49	<b>Aktivní kompenzátor</b> Použití s 2-vodičovými automatickými spínači a se stmívači bez nulového vodiče. Zabraňuje samovolnému zapínání světelných zátěží typu LED a kompaktní zářivky. Nutno zapojit paralelně se zátěží.

Bal.	Obj. č.	Easy-Led signálky
10	0 676 86L	Jednoduchá instalace nacvaknutím. Bílá barva světla. Barevné označení vzhodu slouží pouze pro snadnější odlišení signálků.
10	0 676 87L	
10	0 676 85L	<b>Orientační funkce</b> 230 V - 0,041 W 12/24/48 V~ - 0,006 W/0,033 W/0,153 W
10	0 676 88L	
10	0 676 89L	
10	0 676 64	<b>Signalizační funkce</b> 230 V - 0,39 W 230 V - 0,39 W - distribuovaná fáze 12/24/48 V~ - 0,006 W/0,033 W/0,153 W
10	0 676 63	Pro signalizační nebo orientační funkci k obj. č. 0 770 62, 0 770 64, 0 770 94 použijte tyto signálky: <b>Bílá signálka pro zásuvky a 20 AX spínače</b> 230 V Spotřeba 2,4 mA <b>Zelená signálka pro zásuvky</b> 230 V Spotřeba 2,4 mA
10	6 650 90	<b>Signálky</b> Pro orientační podsvětlení obj. č. 0 770 21L, 0 792 21L, 0 793 21L a 0 770 50L
10	6 650 91	Pro signalizační podsvětlení obj. č. 0 770 21L, 0 792 21L, 0 793 21L a 0 770 50L





0 784 01

0 784 02

Všechny tlačítkové stmívače mají nezávislá tlačítka ZAP/VYP a +/-.  
Lze je vzdáleně ovládat nepodsvětlenými tlačítky, kdy každé tlačítko umožňuje funkci stmívání.  
Montáž do přístrojových krabic s minimální hloubkou 40 mm.



0 784 03

0 488 60

Určené pro stmívače s nastavitelnou barvou světla obj. č. 0 784 03 a 0 488 60, 230 V – 200 mA – 16 V=

Bal.	Obj. č.	Tlačítkové stmívače 230 V $\sim$ – 50 Hz
		Všechny tlačítkové stmívače (kromě obj. č. 0 784 05) mohou být použity jako střídavý přepínač č. 6 při sdružení se spínačem. Současně všechny stmívače mohou být ovládány z více míst nepodsvětlenými tlačítky.
		<b>ECO Univerzální stmívač bez nulového vodiče</b> 3 – 400 W klasické a halogenové žárovky 230 V; 3 – 400 VA MN halogenové žárovky s elektronickým nebo feromagnetickým transformátorem; 3 – 75 VA stmívatelné úsporné žárovky (kompaktní zářivky) nebo LED 230 V. Produkt musí být nakonfigurován dle typu zátěže, kterou bude stmívat. Používejte stejný typ zátěže v celém obvodu.
1	0 784 07 0 792 07	Bílá Hliník 
1	0 784 05	<b>Tlačítkový stmívač bez nulového vodiče, 600 W</b> Regulovaná zátěž: - 40 – 600 W pro klasické a halogenové žárovky 230 V $\sim$ , - 40 – 600 VA pro MN halogenové žárovky s feromagnetickým transformátorem, 2 moduly.
1	0 784 02	<b>Tlačítkový stmívač s nulovým vodičem, 1 000 W</b> Regulovaná zátěž: - 100 – 1 000 W pro klasické a halogenové žárovky 230 V $\sim$ , - 100 – 1 000 VA pro MN halogenové žárovky s feromagnetickým nebo elektronickým transformátorem. 5 LED diod pro indikaci hladiny světelné intenzity, 5 modulů.
1	0 488 70L	<b>Eco stmívač 400 W</b> Dodáváno včetně montážní desky a rámečku <input type="radio"/> Bílá 

Bal.	Obj. č.	Tlačítkový stmívač 0-10 V
1	0 784 04	Regulovaná zátěž: max. 600 VA pro lineární zářivky s elektronickým předřadníkem 0 – 10 V, 2 moduly. Ovládací proud: max. 40 mA.

Bal.	Obj. č.	Přídavný ovládač stmívače
1	0 784 10	Umožňuje ovládání stmívače (na který je připojena zátěž) z více míst, 2 moduly. Pro ovládání modulárních stmívačů (obj. č. 0 036 60/71) je nutný napájecí zdroj (obj. č. 0 036 80)

Bal.	Obj. č.	Stmívače s nastavitelnou barvou světla
		Umožňují vytváření světelné atmosféry Určené pro (LED) DALI předřadníky Je možné ovládat max. 21 RGB (červená / zelená / modrá) svídel Vhodné pro výstavní sítě, galerie, obchody, restaurace, hotely, salóny ... Nutné použít napájecí zdroj obj. č. 0 035 15
1	0 784 03	<b>Stmívač – 1 zóna</b> Manuální nastavení barvy světla 
1	0 488 60	<b>Dotykový stmívač – 1 až 4 zóny</b> Umožňuje vytvoření až 4 světelných scén až pro 4 rozličné zóny Vícebarevné stmívání Řízení osvětlení: - Barvy: pomocí dotykového chromatického kruhu - Intenzita: pomocí sloupcového grafu Dodávány s montážní deskou Určený na montáž do zapuštěné 2-modulové instalační krabice hloubky 50 mm 
		<b>DALI napájecí zdroje</b> Určené pro stmívače s nastavitelnou barvou světla obj. č. 0 784 03 a 0 488 60 230 V – 200 mA – 16 V=
1	0 035 13	2-modulový na DIN lištu
1	0 035 15	Instalace do podhledu

## Mosaic™

spínače, tlačítka a elektronické ovládací prvky



0 784 20



0 784 25



0 770 14



0 770 72



0 770 27



0 766 01



0 766 02



0 770 75



0 697 95

### Bal. Obj. č. Spínač se zpožděným vypnutím

1	<p>Bílá 0 784 20</p>	<p>Odrušení v souladu s normou EN 55022. 2 moduly. Umožňuje ovládání obvodů pomocí časovače. Maximální spínaná zátěž: – 1 000 W pro klasické a halogenové žárovky 230 V~, – 400 VA pro MN halogenové žárovky a zářivky, – 300 W odporová zátěž. Nastavitelné zpoždění vypnutí od 25 s do 15 min. Možnost instalace většího počtu spínačů se zpožděným vypnutím paralelně do stejného okruhu. 2vodičové zapojení do přístrojových krabic s minimální hloubkou 40 mm. Osazeno integrovanou LED diodou.</p>
---	--------------------------	--

### 1 0 784 25 Programovatelný časový spínač

1	<p>0 784 25</p>	<p>Rezerva chodu 20 h, kapacita 8 programů v týdenním cyklu, 2 moduly. Možnost dočasného nebo trvalého vypnutí nastaveného programu. Výstup: 1 přepínací kontakt 6 A – 250 V~ při <math>\cos \varphi = 1</math>. Maximální spínaná zátěž: – 1 200 W pro klasické a halogenové žárovky 230 V~, – 1 800 VA pro zářivky o <math>\varnothing</math> 26 nebo 38 mm, MN halogenové žárovky s feromagnetickým nebo elektronickým transformátorem, – 1 800 W motory (pouze pro ventilaci), – 3 600 W odporová zátěž (pouze pro vytápění).</p>
---	-----------------	---

### Tahové ovládací přístroje

1	<p>0 770 14</p>	<p>Systém rychlého připojení vodičů pomocí bezšroubových svorek. Střídavý přepínač č. 6 tahový 10 AX 2 moduly, dodávaný s lankem délky 1,5 m. Pro ovládání klasických a halogenových žárovek 230 V~, až do 2 300 W.</p>
1	<p>0 770 44</p>	<p>Tlačítko 6 A tahové – přepínací kontakt 2 moduly, dodávaný s lankem délky 1,5 m.</p>

### 1 0 770 27 Ovládač ventilace (VMC) 10 AX – 250 V~

1	<p>0 770 27</p>	<p>Systém rychlého připojení vodičů pomocí bezšroubových svorek, 2 moduly. Střídavý přepínač č. 6 pro přímé ovládání pohonu ventilátorů.</p>
---	-----------------	--

### 1 0 766 01 Tlačítka pro nouzové vypnutí

1	<p>0 766 01</p>	<p>Odblokování klíčem RONIS č. 455, 2 moduly, NO + NC, 10 A – 250 V~.</p>
---	-----------------	---

1	<p>0 766 02</p>	<p>Odblokování pootočením o 1/4 otáčky, 2 moduly, NO + NC, 10 A – 250 V~.</p>
---	-----------------	---

## Mosaic™

spínače s klíčem

### Bal. Obj. č. Spínače s klíčem

1	<p>Bílá 0 770 72</p>	<p><b>Uzamykatelný dvojpohlový spínač</b> Výstup: 1 přepínací kontakt 6 A – 250 V~. Klíč lze vytáhnout v každé ze dvou poloh, 2 moduly, dodávaný se 3 klíči.</p>
1	<p>0 770 73</p>	<p><b>Uzamykatelný trojpolohový spínač</b> Výstup: 2 spínací kontakty s nulovou polohou (např. na ovládání žhliníkzii). 6 A – 250 V~. Klíč lze vytáhnout v každé ze tří poloh, 2 moduly, dodávaný se 3 klíči.</p>
1	<p>0 770 74</p>	<p><b>Uzamykatelný dvojpohlový spínač pro evropskou zámkovou vložku</b> Výstup: 2 spínací kontakty. 6 A – 250 V~. Klíč lze vytáhnout pouze ve střední poloze, stav kontaktů zůstává podle posledního nastavení (sepnuto/rozepnuto). 2 moduly. Nutno vybavit standardní evropskou zámkovou vložkou nebo zámkovou vložkou obj. č. 0 697 95. Nutno instalovat do instalační krabice min. hloubky 50 mm.</p>
1	<p>0 770 75</p>	<p><b>Uzamykatelné trojpolohové tlačítko pro evropskou zámkovou vložku</b> Výstup: 2 spínací kontakty s nulovou polohou (např. na ovládání žhliníkzii). 6 A – 250 V~. Klíč lze vytáhnout pouze ve střední, nulové poloze. Nutno vybavit lokální evropskou zámkovou vložkou nebo zámkovou vložkou obj. č. 0 697 95. 2 moduly. Nutno instalovat do instalační krabice min. hloubky 50 mm.</p>
1	<p>0 697 95</p>	<p><b>Evropská zámková vložka</b> Evropská zámková vložka dodávaná se soupravou 3 klíčů.</p>

### 1 0 766 90 Jednopolové relé

1	<p>0 766 90</p>	<p>Maximální spínaná zátěž: 3 000 W, 2 moduly. – 1 800 W pro klasické a halogenové žárovky. – 400 VA pro zářivky. – 530 W pro motory (např. žhliníkzie).</p>
---	-----------------	--



0 767 20

Bal.	Obj. č.	Prostorový termostat
1	0 767 20	<p><b>Elektronický termostat</b></p> <p>Napájení: 230 V<math>\sim</math>. Frekvence: 50/60 Hz. Přizpůsobené k regulaci stropních topných těles a přímotopných panelů.</p> <p>Regulační rozsah: od 10 °C do 30 °C. Přesnost nastavení: <math>\pm</math> 0,5 °C. Výstup: spínací beznapěťový kontakt. Nastavovací tlačítko vpředu pro výběr funkce. 2 moduly.</p> <p>Spínaná zátěž při 230 V<math>\sim</math>: - 8 A odporová zátěž, - 2 A indukční zátěž. Vypínací schopnost při 12 až 48 V<math>\sim</math> nebo 12 až 24 V<math>\equiv</math>: - od 1 mA do 500 mA.</p>
1	5 722 63	<p><b>Elektronický termostat pro podlahové topení</b></p> <p>Regulační rozsah: od 7 °C do 40 °C. Přesnost nastavení: <math>\pm</math> 0,5 °C. Výstup: spínací beznapěťový kontakt. Tlačítko vpředu pro kompletní vypnutí termostatu.</p> <p>2 moduly. Spínaná zátěž při 230 V<math>\sim</math>: - 16 A max. Dodáváno s čidlem na kabelu</p>
1	2-modulový 0 767 23	<p><b>Senzor pro modulární termostat na DIN lištu</b></p> <p>Měří teplotu pro modulární termostat na DIN liště. K instalaci s montážní deskou.</p>



0 770 26



0 792 26

Bal.	Obj. č.	Spínače pro ovládání rolet, žhliníků a markýz	
1	0 770 26	<p>Pro přímé ovládání (nahoru / dolů / stop) rolet, žhliníků a markýz, do výkonu pohonu max. 500 W.</p> <p><input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Hliník <input type="radio"/> Bílá antimikrobiální<sup>(1)</sup></p>	
1	0 792 26		
1	0 787 05		
1	0 770 25	0 792 25	<p><b>Tlačítka pro ovládání rolet, žhliníků a markýz</b></p> <p>Pro ovládání rolet, žhliníků a markýz, do výkonu pohonu max. 500 W. Tlačítko ovládání žhliníků přes řídicí elektroniku. 2 moduly.</p>
1	0 770 28	0 792 28	<p>Tlačítko pro přímé ovládání žhliníků (nahoru-dolů). Společně s relé obj. č. 0 676 22 vhodné pro lokální i pro skupinové ovládání více žhliníků.</p>
1	0 676 22		<p><b>Relé pro skupinové ovládání</b></p> <p>Skupinové ovládání motorů žhliníků s použitím obj. č. 0 770 28 nebo obj. č. 0 792 28. Centrální vstup (vzájemně blokovaný) má přednost před lokálním (neblokovaným). Použit u každého lokálního ovladače žhliníků (u centrálního ovladače není potřeba). Celková zátěž max. 16 A; na jednotlivých lokálních výstupech max. 2x 750 VA (při cos <math>\varphi</math> = 0,6). Rozměry 49 x 47 x 26 mm. Svorky pro připojení vodičů z čelní strany.</p>

(1) Obsahuje sloučeninu stříbra, která zabraňuje šíření bakterií.



## Mosaic™

### silové zásuvky

## Mosaic™

### zásuvky s integrovanou přepětovou ochranou III. stupně, třídy D



0 771 40



0 771 46



0 771 15



S 771 40



S 771 14

Bal.	Obj. č.	Standardní zásuvky 2P + T
10	0 771 40	Zásuvka 2P + T
10	0 771 13	Zásuvka 2P + T se speciálními šroubovými svorkami pro vodiče průřezu 4 mm <sup>2</sup>
10	0 771 49	Zásuvka 2P + T s klapkou
10	0 792 14	Zásuvka 2P + T hliník
10	0 771 41	Zásuvka 2P + T červená
10	0 771 46	Zásuvka 2P + T zelená
10	0 771 47	Zásuvka 2P + T oranžová
1	SP77140YE	Zásuvka 2P + T žlutá
1	SP77140BR	Zásuvka 2P + T hnědá
1	SP77140BL	Zásuvka 2P + T modrá
1	SP77140BK	Zásuvka 2P + T černá

#### Zásuvka 2P + T se signalizací napětí

Velikost 2 moduly. Signálka obj. č. 0 676 64 je součástí dodávky. Pro jiné barevné varianty kontaktujte Legrand.

1 0 771 15 Zásuvka 2P + T červená se signálkou antimikrobiální<sup>(1)</sup>

#### Zásuvka 2P + T se zarovnaným dnem antimikrobiální

Po vytáhnutí vidlice se zadní část zásuvky vysune dopředu, což umožní důkladné očištění a současně zabráňuje nechtěnému usazování prachu a nečistot. Pro jiné barevné varianty kontaktujte Legrand. Velikost 2 moduly.

1 0 771 32 Zásuvka 2P + T se zarovnaným dnem antimikrobiální<sup>(1)</sup> bílá

#### Nezáměnné zásuvky 2P + T

10 0 771 14 Zásuvka 2P + T nezáměnná se šroubovými svorkami, 2 moduly

#### Odlíšovací nástavec na vidlice

10 0 502 99 Připevní se přímo na vidlici zařízení, které má být zapojené do nezáměnné zásuvky 2P+T.

Bal.	Obj. č.	Zásuvky s integrovanou přepětovou ochranou III. stupně, třídy D
1	S 771 40	Zásuvka 2P + T s PO bílá
1	S 792 14	Zásuvka 2P + T s PO hliník
1	S 771 41	Zásuvka 2P + T s PO červená
1	S 771 46	Zásuvka 2P + T s PO zelená
1	S 771 47	Zásuvka 2P + T s PO oranžová
1	S 771 14	Zásuvka 2P + T s PO nezáměnná
1	S77140YE	Zásuvka 2P + T s PO žlutá
1	S77140BR	Zásuvka 2P + T s PO hnědá
1	S77140BL	Zásuvka 2P + T s PO modrá

#### Zásuvky s optickou (světelnou) signalizací poruchy.

Chráněná zásuvka slouží k ochraně všech druhů elektrických i elektronických zařízení připojených k rozvodu nn proti pulznímu přepětí. Podmínkou dokonalé ochrany zařízení je správné uzemnění ochrany a instalace víceúrovňové ochrany podle doporučení souvisejících norem.

Jmenovité napětí: 230 V, 50 Hz.

Jmenovitý proud: 16 A.

Jmenovitý výbojový proud (8/20 μs): 1,5 kA.

Maximální výbojový proud (8/20 μs): 5 kA.

Ochranná úroveň: 0,9 kV (L/N), 1,5 kV (L(N)/PE).

Zkušební napětí: 3 kV.

#### Zásuvky s optickou (světelnou) signalizací poruchy.

Bezšroubové svorky (kromě obj. č. S 771 14).

Vybaveny clonkami pro dětskou ochranu.

Při poruše a odpojení ochranného modulu se rozsvítí červená kontrolka na plastovém krytu zásuvky.

V tomto případě již nejsou zařízení připojená k zásuvce chráněna proti pulznímu přepětí a zásuvku je nutné neprodleně vyměnit.

Velikost: 2 moduly.

Chráněná zásuvka slouží k ochraně všech druhů elektrických i elektronických zařízení připojených k rozvodu nn proti pulznímu přepětí. Podmínkou dokonalé ochrany zařízení je správné uzemnění ochrany a instalace víceúrovňové ochrany podle doporučení souvisejících norem.

Jmenovité napětí: 230 V, 50 Hz.

Jmenovitý proud: 16 A.

Jmenovitý výbojový proud (8/20 μs): 1,5 kA.

Maximální výbojový proud (8/20 μs): 5 kA.

Ochranná úroveň: 0,9 kV (L/N), 1,5 kV (L(N)/PE).

Zkušební napětí: 3 kV.

#### Zásuvky s akustickou (zvukovou) signalizací poruchy.

Bezšroubové svorky (kromě obj. č. Z 771 14).

Vybaveny clonkami pro dětskou ochranu. Při poruše a odpojení ochranného modulu začne vydávat zvuková signalizace nepřetržitý tón. V tomto případě již nejsou zařízení připojená k zásuvce chráněna proti pulznímu přepětím a zásuvku je nutné neprodleně vyměnit.

V případě požadavku na další barevné provedení zásuvek s akustickou signalizací, kontaktujte Legrand.

1 Z 771 40 Zásuvka 2P + T s PO bílá

1 Z 771 14 Zásuvka 2P + T s PO nezáměnná

1 SP275A Dodatečná akustická PO

(1) Obsahuje sloučeninu stříbra, která zabráňuje šíření bakterií.

## Mosaic™

silové zásuvky a vícenásobné silové zásuvky



0 771 64



0 792 76



0 787 00

Bal.	Obj. č.	<b>Vícenásobné zásuvky – univerzální</b>
		<p>Pro instalaci do přístrojových krabic, podlahových krabic, montážních sloupků, zásuvkových bloků a pro povrchovou montáž... Zapojení bezšroubovými svorkami. Vybaveny clonkami pro dětskou ochranu.</p> <p><b>Standardní provedení zásuvek</b></p> <p> 2 x 2P + T dutinky pootočené o 45°, 4 moduly.</p> <p> 3 x 2P + T dutinky pootočené o 45°, 6 modulů.</p> <p><b>Nezáměnné zásuvky a barevně odlišené zásuvky</b></p> <p>Umožňují rozlišení speciálně chráněných obvodů.</p> <p>Barevně odlišené červené zásuvky sloužící k identifikaci zapojení konkrétního obvodu.</p> <p> 2 x 2P + T dutinky pootočené o 45°, 4 moduly.</p> <p> 3 x 2P + T dutinky pootočené o 45°, 6 modulů.</p>
		<p><b>Vícenásobné zásuvky – DLP</b></p> <p>Zásuvky Mosaic™ s oboustranným připojením lze jednoduše zaklapnout do profilu instalační lišty DLP 65, 85, 130 a 180 mm za pomoci montážní desky a krycího rámečku. Systém přímého zapojení bez použití speciálního nářadí, intuitivní odpojení bez nutnosti odstranění montážního rámečku.</p> <p> 2P + T, 2 moduly</p> <p> 2 x 2P + T, 4 moduly</p> <p> 3 x 2P + T, 6 modulů</p> <p> 4 x 2P + T, 8 modulů</p> <p> 2 x 2P + T, 4 moduly</p> <p> 3 x 2P + T, 6 modulů</p>
		<p><b>Speciální zásuvky</b></p> <p><b>Zásuvka pro malé napětí (ELV)</b></p> <p> Zásuvka pro malé napětí 50 V<sub>~</sub> nebo 120 V<sub>~</sub>, 3 A – rozteč zdířek 12 mm pro použití s vidlicí obj. č. 0 500 05, šroubové svorky, 1 modul. Antimikrobiální<sup>(1)</sup></p> <p><b>Modul proti vytržení</b></p> <p> Přidružením k silové zásuvce zabrání nechtěnému odpojení citlivých el. přístrojů</p> <p>Pro kabel průměru 4–8 mm.</p> <p>Velikost 1 modul. Antimikrobiální<sup>(1)</sup></p> <p><b>Ekvipotenciální zásuvka</b></p> <p> Zásuvka umožňující ochranné pospojování.</p> <p>Vyhovuje normě IEC 60364-7-710.</p> <p>Velikost 1 modul. Antimikrobiální<sup>(1)</sup></p> <p><b>Svorka na ekvipotenciální zásuvku</b></p> <p> Svorka pro ochranné spojení, průřez kabelu max. 6 mm<sup>2</sup>.</p>

Bal.	Obj. č.	<b>Zásuvky německého standardu (Schuko)</b>
		<p>Velikost: 2 moduly</p> <p> Zásuvka 2P + T s clonkami pro dětskou ochranu</p> <p> Zásuvka 2P + T nezáměnná</p> <p> Zásuvka 2P + T s klápkou, antimikrobiální<sup>(1)</sup></p> <p> Zásuvka 2P + T zelená</p> <p> Zásuvka 2P + T oranžová</p> <p> Zásuvka 2P + T červená</p>
		<p><b>Zásuvky mezinárodních standardů – bílé</b></p> <p><b>Euro-USA standard</b></p> <p> Zásuvka 2P, 1 modul</p> <p> Zásuvka 2P + T, 2 moduly</p> <p><b>USA standard</b></p> <p> Zásuvka 2P, 1 modul</p> <p> Zásuvka 2P + T 15 A, 2 moduly</p> <p><b>Britský standard</b></p> <p> Zásuvka 2P + T 13 A, 2 moduly</p> <p><b>Italský standard</b></p> <p> Zásuvka 2P + T 10/16 A, 1 modul</p> <p><b>Švýcarský standard</b></p> <p> Zásuvka 2P + T typ 13, 2 moduly</p>
		<p><b>Zásuvky 2P+T se zarovnaným dnem</b></p> <p>Snadné čištění a prevence před usazováním prachu a nečistot.</p> <p><b>Bezšroubové svorky</b></p> <p>2 moduly</p> <p>  Bílá</p> <p> Hliníková</p> <p> Matná černá</p> <p> Bílá antimikrobiální<sup>(1)</sup></p> <p> Červená antimikrobiální<sup>(1)</sup></p> <p> Zelená antimikrobiální<sup>(1)</sup></p> <p> Oranžová antimikrobiální<sup>(1)</sup></p> <p> Bílá, dodáváno se signálkou obj. č. 0 676 64</p> <p> Červená, dodáváno se signálkou obj. č. 0 676 64</p>

10	0 771 50	
1	0 770 80	
1	0 787 00	
1	7 759 93	

## Mosaic™

silové zásuvky mezinárodních standardů



0 772 13



0 775 02



0 775 04



0 775 05



0 775 06

### Zásuvky německého standardu (Schuko)

10	0 772 13	
10	0 772 14	
10	0 772 19	
10	0 772 16	
10	0 772 17	
10	0 772 18	

### Zásuvky mezinárodních standardů – bílé

10	0 775 01	
10	0 775 02	
10	0 775 03	
10	0 775 04	
10	0 775 05	
10	0 775 11	
10	0 775 06	

**Zásuvky 2P+T se zarovnaným dnem**

Snadné čištění a prevence před usazováním prachu a nečistot.

**Bezšroubové svorky**

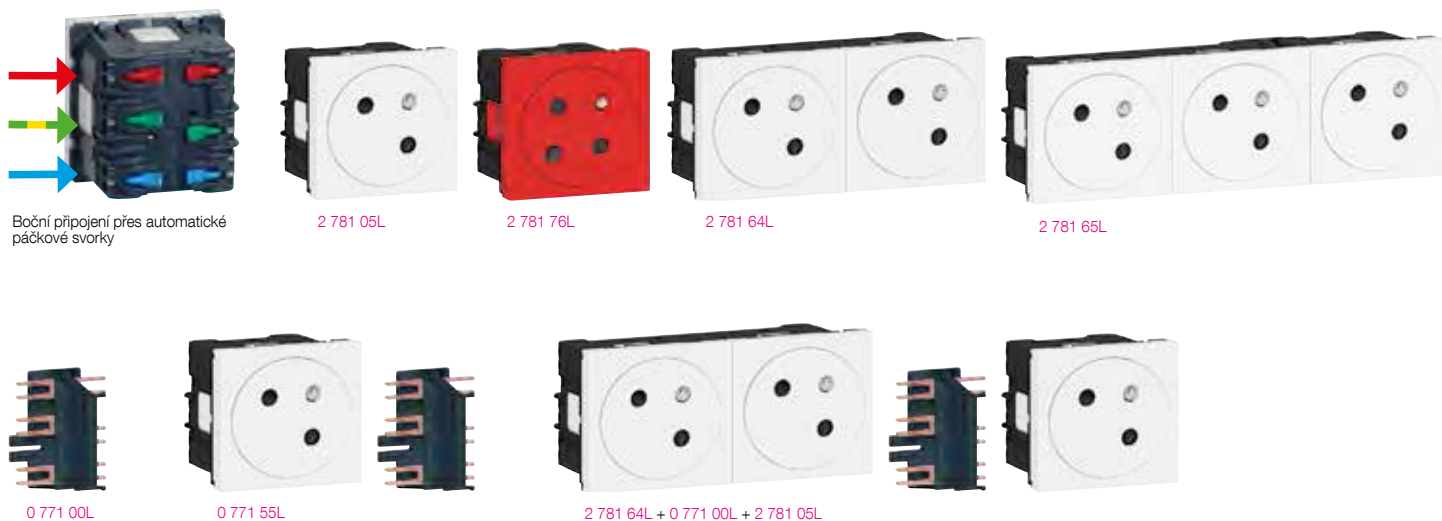
2 moduly

1	2 781 11L	
1	2 782 14L	
1	0 791 21L	
1	0 771 32	
1	2 781 41L	
1	2 781 46L	
1	2 781 47L	
1	2 781 12L	
1	2 781 26L	

(1) Obsahuje sloučeninu stříbra, která zabraňuje šíření bakterií.

# Mosaic™

## Zásuvky Mosaic™ Link se zarovnaným dnem



Připojení z boční strany

Pro instalaci do podlahových krabic, sloupků, minisloupků, stolních bloků. Pro instalaci do kanálů a krabic pod omítku doporučujeme min. hloubku 50 mm.

Bal.	Obj. č.	Mosaic™ Link 2P+T zásuvky
		Zásuvky s pootočenými dutinkami o 45 ° s bočním připojením přes automatické páčkové svorky. Lze připojit další zásuvky Mosaic™ Link pomocí propojovacího konektoru obj. č. 0 771 00L.
		<b>2P+T</b>
1	2 781 05L	○ Bílá
1	0 792 45L	● Hliník
1	0 791 45L	● Matná černá
1	0 771 58L	○ Bílá antimikrobiální <sup>(1)</sup>
1	0 771 18L	● Červená
1	0 771 60L	● Zelená
1	0 771 91L	● Modrá
1	0 771 96L	● Žlutá
1	0 771 89L	● Oranžová
1	0 771 97L	● Šedá
		<b>2P+T červená nezáměnná</b>
1	2 781 76L	● Červená nezáměnná
1	0 771 88L	● Červená antimikrobiální <sup>(1)</sup> nezáměnná
		<b>2P+T se signalizací napětí</b>
		Dodáváno včetně signálky
1	0 771 25L	○ Bílá
1	0 771 48L	○ Bílá antimikrobiální <sup>(1)</sup>
1	0 771 28L	● Červená
1	0 771 95L	● Červená antimikrobiální <sup>(1)</sup>
1	0 771 71L	● Červená nezáměnná
		<b>2 x 2P+T</b>
		4 moduly
1	2 781 64L	○ Bílá
1	0 792 72L	● Hliník
1	0 791 92L	● Matná černá
1	2 781 72L	● Červená
1	0 771 62L	● Zelená
1	2 781 84L	● Červená nezáměnná
		<b>3 x 2P+T</b>
		6 modulů
1	2 781 65L	○ Bílá
1	2 781 73L	● Červená
1	0 771 53L	● Červená nezáměnná

Bal.	Obj. č.	Mosaic™ Link 2P+T zásuvky (pokračování)
		<b>4 x 2P+T</b>
		8 modulů
1	0 771 44L	○ Bílá
1	0 771 74L	● Červená
		<b>Mosaic™ Link propojovací konektor</b>
		Pro rychlé a snadné připojení dvou Mosaic™ Link zásuvek.
10	0 771 00L	
		<b>Zásuvky Mosaic™ Link s propojovacím konektorem</b>
		Zásuvky s pootočenými dutinkami o 45 ° s bočním připojením přes automatické páčkové svorky. Dodáváno s propojovacím konektorem 0 771 00L pro připojení dalších zásuvek Mosaic™ Link.
		<b>4 x 2P+T</b>
		2 moduly
1	0 771 55L	○ Bílá
1	0 792 74L	● Hliník
1	0 791 55L	● Matná černá
1	0 771 78L	● Červená
1	0 771 93L	● Zelená
1	0 771 87L	● Červená nezáměnná
		<b>Mosaic™ Link nabíječka USB-A+C - 3 A - 5 V / 15 W propojovacím konektorem</b>
		Nabíječka s bočním připojením přes automatické páčkové svorky. Slouží k připojení zařízení a rychlému nabíjení tabletu nebo chytrého telefonu. Dodáváno bez kabelu. Připojení z boční strany. Určeno pro instalaci do podlahových krabic, sloupků, minisloupků. Pro instalaci do kanálů a krabic pod omítku doporučujeme min. hloubku 50 mm. Boční připojení pomocí automatických páčkových svorek. Dodáváno s propojovacím konektorem, pomocí něhož lze připojit další zásuvky Mosaic™ Link.
1	0 775 81L	○ Bílá

(1) Obsahuje sloučeninu stříbra, která zabraňuje šíření bakterií.

## Mosaic™

### indukční nabíječky



Indukční nabíječka pro rychlé nabíjení bez použití kabelu  
 Pouze pro zařízení s funkcí indukčního nabíjení  
 Spotřeba v pasivním režimu < 0,07 W  
 Energetická účinnost > 85 %  
 Odpovídá standardu WPC Qi (World Power Consortium)  
 Splňuje požadavky normy ČSN EN 62479 (EMC)  
 Splňuje specifikace ICNIRP (ochrana zdraví)  
 Vzájemně se neruší s jinými bezdrátovými přenosy (ZigBee, TNT, GSM 4G ...)

#### Bal. Obj. č. Indukční nabíječka + nabíječka USB Typ-A – provedení Mosaic™

1 000 mA indukční nabíječka s USB nabíječkou  
 2 400 mA 12 W  
 Lze instalovat na zeď, do instalačních sloupků, parapetních kanálů nebo stolních zásuvkových bloků  
 Montážní desky a rámečky pro instalaci pod omítku (str. 52-54). Vybavena 2 indukčními anténami pro snadné spojení s mobilním zařízením. Indukční deska rozměru 50 x 80 mm má náklon 10° a je vybavena protiskluzovou vrstvou  
 Rozměry: v = 136,5; š = 70; h (od zdi) = 56,5 mm.  
 Speciální šroubek proti neoprávněnému odmontování indukční desky. Možnost montáže do vícenásobných horizontálních rámečků

1 0 775 98 ○ Bílá nabíječka s indukční deskou kovového vzhledu, 2 moduly Mosaic™



#### Indukční nabíječka IP 44 – provedení pro integraci do nábytku

Indukční nabíječka 1 000 mA je určena pro vodorovnou montáž do nábytku v místech kabelových průchodů nebo do jiných otvorů stolů v kanceláři, kuchyni i v místech vyžadující vyšší krytí IP44 - IK 08 - Třída II  
 Vybavena 8 cm<sup>2</sup> indukční anténou pro snadné spojení s mobilním zařízením.

Otvor v nábytku Ø 80 mm, rozměr nabíječky Ø 85 mm x 18 mm, nad úroveň stolu pouze < 1,5 mm  
 1 A - IP 44 / IK 08

Balení obsahuje:

- USB napájecí adaptér 2P - 230 V ~
- USB / micro-USB kabel délky 2,5m na propojení adaptéru a indukční nabíječky
- samolepicí úchyty a vyvazovací pásky pro upevnění kabelu
- informační samolepka pro použití ve veřejných prostorech
- příslušenství pro upevnění nabíječky do otvoru stolu

1 0 776 40L 15 W - IP 44 / IK 08 nabíječka



#### Indukční nabíječka IP 66 – polovestavné provedení pro veřejné prostory

Indukční nabíječka 1 000 mA je určena pro svislou montáž ve veřejných prostorech, průchodech, bazénech apod. IP66 - IK 08 – Třída II  
 Vybavena 2 indukčními anténami pro snadné spojení s mobilním zařízením

Indukční deska rozměru 50 x 80 mm má náklon 10° a je vybavena protiskluzovou vrstvou  
 Instalace do instalační krabice se šroubovou roztečí 60 mm minimální hloubky 40 mm.

Pro pevnější instalaci upevněte nabíječku dalšími 4 šrouby do zdi  
 Napájení 230 V ~

Mechanismus je dodáván s krytem upevněným k mechanismu 4 postranními šrouby Torx

1 0 776 99L Provedení v barvě Hliník  
 Rozměry: 141 x 95 x 51 mm



## Mosaic™

### indukční nabíječky

#### Bezdrátové indukční nabíječky

##### Legrand inovace pro rychlé a jednoduché nabíjení

Zbavte se kabelů a různých typů konektorů bezdrátovým indukčním přenosem energie

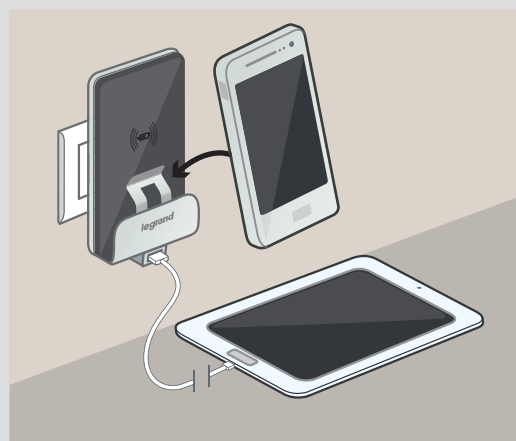
#### Otevřený mezinárodní standard: Qi

Certifikované výrobky Legrand Qi WPC  
 Aliance 230 světových firem zajišťuje vzájemnou kompatibilitu zařízení s funkcí indukčního nabíjení

#### Elegantní integrace do různých typů instalací

##### Flexibilní řešení Mosaic™

S 1 000 mA indukci a 2 400 mA USB portem typu A



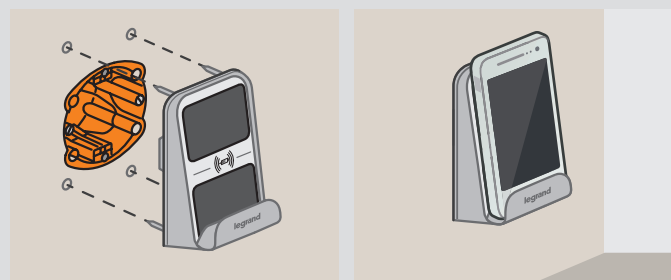
#### Snadná vodorovná montáž do nábytku



Zasunutí do otvoru Ø 80 mm  
 Snadné přichycení ze spodní strany stolu.  
 Tloušťka stolní desky min. 22, max. 50 mm.  
 Externí napájení přes kabel délky 2,5 m

#### Polovestavná verze pro veřejné prostory

Ideální do náročných vnitřních a venkovních prostorů



Vysoká odolnost vůči nárazům IK 08 a povětrnostním vlivům IP 66  
 Přímé upevnění na montážní krabici, možnost zesílené montáže do zdi pomocí šroubů a hmoždinek



## Mosaic™

### USB nabíječky mobilních zařízení



0 775 94

0 775 91

0 775 96

Bal.	Obj. č.	USB nabíječky
		V souladu s normou IEC 62684-2011-01. Spotřeba v pasivním režimu < 0,1 W. Připojení na 230 V~ pomocí šroubových svorek 2,5 mm <sup>2</sup> . Dodávané bez USB – micro-USB kabelu. <b>2 x USB nabíječka – 5 V, 2 400 mA</b> Pro mobilní telefony, smartphony, MP3/MP4 přehrávače a rychle nabíjecí PC tablety. 2 moduly.
1	2 785 94L	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Bílá</li> <li>● Hliník</li> <li>● Černá</li> </ul>
1	0 793 94	
1	0 791 94L	
		<b>USB nabíječka – 5 V, 1 100 mA</b> Pro mobilní telefony a smartphony. 1 modul.
1	0 775 91	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Bílá</li> <li>● Hliník</li> </ul>
1	0 793 91	

Bal.	Obj. č.	USB-C nabíječky
		Univerzální nabíječky pro mobilní zařízení V souladu s normou IEC 62680-1-3 Přepětová ochrana > 1 kV Spotřeba v pasivním režimu < 0,07 W Připojení na 230 V~ pomocí šroubových svorek 2,5 mm <sup>2</sup> Třída II SELV Dodávané bez výstupního kabelu <b>USB-A + USB-C dvojitá nabíječka - 5 V, 3 A, 15 W</b> Pro smartphony a tablety s rychlým nabíjením 2 moduly
1	0 775 92	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Bílá</li> <li>● Hliník</li> </ul>
1	0 793 92	
		<b>2 x USB-C dvojitá nabíječka - 5 V, 3 A, 15 W</b> Pro smartphony a tablety s rychlým nabíjením 2 moduly
1	0 775 90	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Bílá</li> <li>● Hliník</li> </ul>
1	0 793 90	
		<b>USB-C nabíječka - 5 V, 1,5 A, 7,5 W</b> Pro smartphony a tablety s rychlým nabíjením 1 modul
1	0 775 89	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Bílá</li> <li>● Hliník</li> </ul>
1	0 793 89	

Bal.	Obj. č.	Zásuvka 2P+T s USB-C nabíječkou
		Směšená zásuvka složená z: – zásuvka 2P+T – 16 A – 250 VA – jednoduchá zásuvka USB s konektorem typu C – 5 V – 1,5 A – 7,5 W Dodáváno komplet s neoddělitelnou montážní deskou a krytkou, bez kabelu
1	2 781 61L	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Bílá</li> <li>● Hliník</li> <li>● Matná černá</li> </ul>
1	0 793 61L	
1	0 791 61L	

## Mosaic™

### hotelové funkce



0 767 28

0 784 45

0 770 47

0 770 48

Bal.	Obj. č.	Hotelový spínač na kartu
		Použití: sepnutí napájení elektrické sítě hotelového pokoje pouze v přítomnosti hosta. Mechanismus je vybaven elektronickým spínačem se zpožděným vypnutím (30 s) aktivovaným vyjmutím karty. Použití společně se stykačem nebo s relé obj. č. 0 766 90. Napájení: 230 V~.
1	0 784 45	<b>Spínač na kartu – mechanický</b> Mechanicky sepné elektrický obvod po zasunutí kartové klíčenky obj. č. 0 898 06 nebo lze použít i standardně používané vstupní karty pro přístupové systémy. Výstup: 1 spínací kontakt. 2 moduly.
10	0 898 06	
		<b>Kartová klíčenka</b> Vybavena držákem popisných štítků pro označení pokoje.
1	0 767 28	<b>Spínač na kartu – pro bezkontaktní karty 13,56 MHz</b> Sepne elektrický obvod po zasunutí bezkontaktní karty pro přístupové systémy na bázi technologie RFID Mifare 13,56 MHz. Výstup: 1 spínací kontakt. 2 moduly.
1	0 767 28	
		<b>Hotelová signalizace</b> Umožňuje hostům informovat hotelový personál o dvou situacích: – prosím nerušit, – uklidit pokoj.
5	0 770 47	<b>Světelná signalizace a zvonek</b> Instaluje se na chodby a zobrazuje informaci pro personál, 2 moduly. Dodávána se žárovkami obj. č. 0 899 16/17.
5	0 770 48	
		<b>Vnitřní ovládací jednotka</b> Umožňuje uživateli ovládat signalizaci umístěnou na chodbě, 2 moduly. Dodávána se žárovkami obj. č. 0 899 06/07.
		<b>Zásuvka pro holicí strojky</b> IP 24 – IK 04. Bezšroubové svorky. Napájení 230 V~, 50/60 Hz. Výstup: 120/230 V~. Splňuje požadavky norem EN 60742 a EN 61558-2-5. Zásuvka je vybavena oddělovacím transformátorem. Integrovaná elektronická ochrana proti přetížení a zkratu s omezením příkonu na 20 VA. Dodávána včetně montážní desky a krycího rámečku obj. č. 0 788 25. Pouze pro zapuštěnou montáž, instalační krabice obj. č. 0 801 42 nebo 0 801 02.
1	0 775 86	<b>Zásuvka pro holicí strojky s vidlicemi mezinárodních standardů</b> • Evropský standard: kolíky Ø 4 mm, rozteč 19 mm.



## Mosaic™

přepětová ochrana, výměnný modul, filtr



0 775 40

0 775 41

0 775 51

Bal.	Obj. č.	Přepětová ochrana 16 A – 250 V $\sim$
1	0 775 40	<p><b>Bílá</b></p> <p>Slouží k ochraně proti atmosférickému nebo průmyslovému přepětí. Podmínkou dokonalé ochrany je instalace přepětové ochrany v rozváděči.</p> <p>Instaluje se za proudový chránič a chrání všechny kaskádově zapojené zásuvky. Signalizace pomocí kontrolky, 2 moduly.</p> <p>Zásuvka zůstává pod napětím i po zapůsobení / zničení ochrany až do výměny modulu obj. č. 0 775 41.</p> <p>Jmenovitý výbojový proud (In): 1,5 kA. Maximální výbojový proud (Imax): 6 kA. Ochranná úroveň (Up): L-N: 1 kV, N-NP: 1 kV. Zkušební napětí: 3 kV. Splňuje požadavky normy ČSN EN 61643-11 a NF-C 832 82.</p>
1	0 775 41	<p><b>Výměnný modul</b></p> <p>Pro přepětovou ochranu obj. č. 0 775 40, 2 moduly.</p>
1	0 775 42	<p><b>VF filtr 6A – 250 V<math>\sim</math></b></p> <p>Jmenovité napětí: 230 V<math>\sim</math>, 50/60 Hz. Jmenovitý proud: 6 A. Kondenzátor proti VF proudům. 2 moduly. Dodáván s pojistkou 5 x 20 – 6,3 A (obj. č. 0 102 63). Splňuje požadavky normy NF C 93 - 190. Ztlumení proudů dle normy CISPR 14 a 17.</p>
1	0 775 51	<p><b>Kabelové vývody</b></p> <p>Kabelový vývod 16 A s přichytkou kabelů a 4 bezšroubovými svorkami vpředu a vzadu pro snadné připojení, 2 moduly</p> <p>Kabelový vývod 20 A s přichytkou kabelů, 2 moduly</p>
1	2 775 50L	○ Bílá
1	0 792 49	● Hliník
1	0 791 50L	● Matná černá
1	0 775 52	<p>Kabelový vývod pro přímý výstup kabelu <math>\varnothing</math> 8 mm, 1 modul</p>
10	0 770 70	<b>Záslepký</b>
1	0 772 70	Umožňují osazení plošných spojů.
1	0 787 20	<b>Pro 1 modul</b>
10	2 770 71L	○ Bílá
1	0 792 80	● Hliník
1	0 791 81L	○ Bílá antibakteriální
1	0 787 21	<b>Pro 2 moduly</b>
1	0 792 80	○ Bílá
1	0 791 81L	● Hliník
1	0 787 21	● Matná černá
1	0 787 21	○ Bílá antibakteriální <sup>(1)</sup>
1	0 775 53	<p><b>Rozbočovací prvek</b></p> <p>Vybaven 3 svorkami pro snadné rozbočení, 20 A, 2 moduly</p>

## Mosaic™

jističe, proudové chrániče



0 775 21

0 775 31

Bal.	Obj. č.	Jističe a chrániče
1	0 775 21	<p><b>Jističe</b></p> <p>Slouží k lokální ochraně části obvodu proti přetížení a zkratu. Použití v kombinaci s hlavní ochranou. Díky blízkosti k uživateli a selektivitě s hlavní ochranou dochází bezprostředně k znovuvvedení do provozu. Charakteristika C.</p> <p>Jistič Mosaic™ může být použit k omezení lokální spotřeby.</p> <p>Zkratová vypínací schopnost: 3 000 A, NF-C 61-410 (10/16 A), 1 500 A, NF-C 61-410 (6 A).</p>
1	0 775 21	1P+N, 10 A, 2 moduly
1	0 775 22	1P+N, 16 A, 2 moduly
1	0 775 31	<b>Proudový chránič s nadproudovou ochranou 1P+N, 230 V<math>\sim</math></b>
1	0 775 32	Proudový chránič umožňuje dodatečnou ochranu osob (místa s vodivou podlahou, přítomnost vody...) proti přímému kontaktu s částmi pod napětím nebo úniku do země. Charakteristika C.
1	0 775 33	Obsahují testovací tlačítko.
1	0 775 34	10 A - 30 mA, 2 moduly
1	0 775 32	16 A - 30 mA, 2 moduly
1	0 775 33	10 A - 10 mA, 2 moduly
1	0 775 34	16 A - 10 mA, 2 moduly
1	0 415 07	<p><b>Siréna</b></p> <p>Třída A, v krytí IP 41, IK 04, 2 moduly Splňuje požadavky normy EN 54-3. Možnost nepřetržitého zvuku. Napájení: 12-48 V<math>\pm</math> 10 %. Akustický výkon do 2 m: 70 dB. Průměrná spotřeba: 12 V = 5 mA, 24 V = 9 mA, 48 V = 17 mA.</p>
10	0 766 40	<p><b>Bzučáky a zvonky</b></p> <p>Bzučák, 8 V<math>\sim</math> / 50 Hz, 2 moduly Spotřeba: 370 mA. Akustický výkon: 70 dB do vzdálenosti 1 m.</p>
10	0 766 41	<p>Bzučák, 230 V<math>\sim</math> / 50 Hz, 2 moduly Spotřeba: 25 mA. Akustický výkon: 70 dB do vzdálenosti 1 m.</p>
1	0 766 42	<p>Elektronický zvonek, 2 moduly 12-24-48 V DC Spotřeba: 5-9-17 mA. Akustický výkon: 80 dB do vzdálenosti 1 m.</p>

(1) Obsahuje sloučeninu stříbra, která zabraňuje šíření bakterií.

# Mosaic™

## datové zásuvky



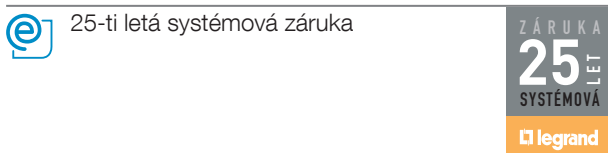
Zásuvky RJ45 vybavené beznástrojovým modulem LCS<sup>3</sup>.  
 Podpora všech protokolů až po 10GBase-T (10 Gigabit Ethernet).  
 Šířka přenosového pásma 500 MHz.  
 Oblé PIN-y pro bezpečné napájení aktivních zařízení do 25,5 W ve smyslu standardu PoE+ IEEE 802.3at 2009.  
 Testované nad rámec IEC 60512-99-001: 2 500 zapojení/odpojení patch kabelu při 50 W.  
 Asymetrické PIN-y pro minimalizaci NEXT.  
 IDC nasunuté do desky plošných spojů.  
 Možno použít kabely s pevným vodičem AWG 22 až 25 a pleťným vodičem AWG 26. Možnost znovuzapojení vodičů: 5x.  
 Kontakty modulů s dvojitým barevným kódem T568A/B.  
 Vybavené držákem etiket, etiketa součástí balení.  
 V souladu s normami ISO/IEC 11801, vydání 2, dodatek 2, STN EN 50173-2 a ANSI/TIA 568 C.

Bal.	Obj. č.	Mosaic™ zásuvky RJ 45 cat. 6A	
1	0 765 73   0 794 73	Bílá   Hliník	<b>STP</b> Zásuvka RJ 45, STP, 1 modul
1	0 791 73L	Černá	Zásuvka RJ 45, STP, 1 modul
1	0 791 76L		Zásuvka RJ 45, STP, 2 moduly
1	0 765 76   0 794 76	Bílá   Hliník	Zásuvka RJ 45, STP, 2 moduly
1	0 765 24		Zásuvka RJ 45 se zelenou clonkou, STP, 2 moduly
1	0 765 25		Zásuvka RJ 45 s oranžovou clonkou, STP, 2 moduly
1	0 765 08		Zásuvka 1 x RJ 45, STP, 2 moduly s náklonem 45° a s vodorovným a svislým upevněním do podlahových krabic nebo sloupků
5	0 765 99		<b>STP - Zásuvka RJ 45 uzamykací</b> 360° kovové stínění V balení 5 zásuvek jsou dodávány 2 klíče Zásuvka RJ 45 s červenou clonkou na klíč, STP, 2 moduly

Bal.	Obj. č.	Datové kabely Cat. 6A - Dca s2 d2 a1
500 <sup>(1)</sup>	0 327 78	Instalační kabely s doporučenou mírou požární bezpečnosti (certifikace ve smyslu nařízení Evropské unie CPR). <b>Cat. 6A stíněný F/UTP - 4 páry</b> Stíněný instalační kabel s hustým kroucením párů: celý svazek stíněný fólií/jednotlivé páry bez stínění. Plášť LSZH. Průřez žil AWG 23. Žlutá RAL 1018 4 páry, buben, délka 500 m, hmotnost 29 kg

Bal.	Obj. č.	Datové kabely Cat. 7 - B2ca s1 d1 a1
500 <sup>(1)</sup>	0 328 82	Instalační kabely pro 10 Gigabit Ethernet s nejvyšší mírou požární bezpečnosti (certifikace ve smyslu nařízení Evropské unie CPR). Pro použití ve specifických prostorách budov. <b>Cat. 7 stíněný S/FTP - 4 páry</b> Plášť LSZH - FR. 4 kroucené páry 100 ohmů. Průřez žil AWG 23. Žlutá RAL 1018 Buben, délka 500 m, hmotnost 41 kg

25-ti letá systémová záruka



Bal.	Obj. č.	Mosaic™ zásuvky RJ 45 cat. 6	
1	0 765 63	Bílá	<b>STP</b> Zásuvka RJ 45, STP, 1 modul
1	0 765 66		Zásuvka RJ 45, STP, 2 moduly
5	0 765 96		<b>STP - Zásuvka RJ 45 uzamykací</b> V balení 5 zásuvek jsou dodávány 2 klíče Zásuvka RJ 45 s červenou clonkou na klíč, STP, 2 moduly
1	0 765 07		<b>STP - s náklonem 45°</b> Zásuvka RJ 45 s náklonem 45° a s vodorovným a svislým upevněním Zásuvka 1 x RJ 45, STP, 2 moduly
1	0 791 62L   0 791 65L	Černá	<b>FTP</b> Zásuvka RJ 45, FTP, 1 modul Zásuvka RJ 45, FTP, 2 moduly
1	0 765 62   0 794 62	Bílá   Hliník	Zásuvka RJ 45, FTP, 1 modul
1	0 765 65   0 794 65		Zásuvka RJ 45, FTP, 2 moduly
1	0 765 22		Zásuvka RJ 45 se zelenou clonkou, FTP, 2 moduly
1	0 765 23		Zásuvka RJ 45 s oranžovou clonkou, FTP, 2 moduly
1	0 765 05		<b>FTP - s náklonem 45°</b> Zásuvky RJ 45 s náklonem 45° a s vodorovným a svislým upevněním do podlahových krabic nebo sloupků Zásuvka 1 x RJ 45, FTP, 2 moduly
1	0 765 06		Zásuvka 2 x RJ 45, FTP, 2 moduly
1	0 765 92   0 794 92		<b>FTP - s upevněním 90°</b> Zásuvka RJ 45 se svislým upevněním do sloupků Zásuvka 1 x RJ 45, FTP, 2 moduly
5	0 765 95		<b>FTP - Zásuvka RJ 45 uzamykací</b> V balení 5 zásuvek jsou dodávány 2 klíče Zásuvka RJ 45 s červenou clonkou na klíč, FTP, 2 moduly
1	0 765 33   0 794 33		<b>FTP - Zásuvka RJ 45 se samonavíjecím kabelem</b> Obsahuje samonavíjecí systém propojovacího kabelu (0,9m). Zásuvka RJ 45 s kabelem, FTP, 4 moduly



0 765 94



0 765 03



0 765 52



0 794 55

 Zásuvky RJ 45 vybavené beznástrojovým modulem LCS<sup>3</sup>.

Podpora všech protokolů až po 1GBase-T (Gigabit Ethernet). Šířka přenosového pásma 250 MHz.

Oblé PIN-y pro bezpečné napájení aktivních zařízení do 25,5 W ve smyslu standardu PoE+ IEEE 802.3at 2009.

Testované nad rámec IEC 60512-99-001: 2 500 zapojení/odpojení patch kabelu při 50 W.

Asymetrické PIN-y pro minimalizaci NEXT. IDC nasunuté do desky plošných spojů.

Možno použít kabely s pevným vodičem AWG 22 až 25 a pleťným vodičem AWG 26. Možnost znovuzapojení vodičů: 5x.

Kontakty modulů s dvojitým barevným kódem T568A/B.

Vybavené držákem etiket, etiketa součástí balení.

V souladu s normami ISO/IEC 11801, vydání 2, dodatek 2, STN EN 50173-2 a ANSI/TIA 568 C.

Bal.	Obj. č.	Mosaic™ zásuvky RJ 45 cat. 6				
1	<table border="1"> <tr> <td>● Bílá</td> <td>● Hliník</td> </tr> <tr> <td>0 765 61</td> <td>0 794 61</td> </tr> </table>	● Bílá	● Hliník	0 765 61	0 794 61	<b>UTP</b> Zásuvka RJ 45, UTP, 1 modul
● Bílá	● Hliník					
0 765 61	0 794 61					
1	<table border="1"> <tr> <td>● Černá</td> </tr> <tr> <td>0 794 61L</td> </tr> <tr> <td>0 791 64L</td> </tr> </table>	● Černá	0 794 61L	0 791 64L	Zásuvka RJ 45, UTP, 1 modul Zásuvka RJ 45, UTP, 2 moduly	
● Černá						
0 794 61L						
0 791 64L						
1	<table border="1"> <tr> <td>● Bílá</td> <td>● Hliník</td> </tr> <tr> <td>0 791 65L</td> <td></td> </tr> </table>	● Bílá	● Hliník	0 791 65L		Zásuvka RJ 45, FTP, 2 moduly
● Bílá	● Hliník					
0 791 65L						
1	0 765 64 0 794 64	Zásuvka RJ 45, UTP, 2 moduly				
1	0 765 03	<b>UTP - s náklonem 45°</b> Zásuvky RJ 45 s náklonem 45° a s vodorovným a svislým upevněním do podlahových krabic nebo sloupků. Zásuvka 1 x RJ 45, UTP, 2 moduly				
1	0 765 04	Zásuvka 2 x RJ 45, UTP, 2 moduly				
5	0 765 94	<b>UTP - Zásuvka RJ 45 uzamykací</b> V balení 5 zásuvek jsou dodávány 2 klíče. Zásuvka RJ 45 s červenou clonkou na klíč, UTP, 2 moduly				
1	0 765 32	<b>UTP - Zásuvka RJ 45 se samonavíjecím kabelem</b> Obsahuje samonavíjecí systém propojovacího kabelu (0,9m). Zásuvka RJ 45 s kabelem, UTP, 4 moduly				

Bal.	Obj. č.	Datové kabely cat. 6				
500 <sup>(1)</sup>	<table border="1"> <tr> <td>● LSOH</td> <td>● PVC</td> </tr> <tr> <td>0 327 56</td> <td></td> </tr> </table>	● LSOH	● PVC	0 327 56		<b>F/UTP - 4 páry</b> Šířka pásma: 250 MHz Délka 500 m Dodáváno na cívce. Hmotnost 25 kg
● LSOH	● PVC					
0 327 56						
305 <sup>(1)</sup>	0 327 54	<b>U/UTP - 4 páry</b> Šířka pásma: 250 MHz Délka 305 m Dodáváno v krabici. Hmotnost 16 kg				
305 <sup>(1)</sup>	0 327 55	Délka 305 m Dodáváno v krabici. Hmotnost 13 kg				

Konektory podporují POE+, testované při 50W.



Bal.	Obj. č.	Mosaic™ zásuvky RJ 45 cat. 5e				
1	<table border="1"> <tr> <td>● Bílá</td> <td>● Hliník</td> </tr> <tr> <td>0 765 52</td> <td>0 794 52</td> </tr> </table>	● Bílá	● Hliník	0 765 52	0 794 52	<b>FTP</b> Zásuvka RJ 45, FTP, 1 modul
● Bílá	● Hliník					
0 765 52	0 794 52					
1	0 765 55 0 794 55	Zásuvka RJ 45, FTP, 2 moduly				
1	0 765 31	<b>FTP - Zásuvka RJ 45 se samonavíjecím kabelem</b> Obsahuje samonavíjecí systém propojovacího kabelu (0,9m). Zásuvka RJ 45 s kabelem, FTP, 4 moduly				
1	0 765 51 0 794 51	<b>UTP</b> Zásuvka RJ 45, UTP, 1 modul				
1	0 765 54 0 794 54	Zásuvka RJ 45, UTP, 2 moduly				
1	0 765 01	<b>UTP - s náklonem 45°</b> Zásuvky RJ 45 s náklonem 45° a s vodorovným a svislým upevněním do podlahových krabic nebo sloupků. Zásuvka 1 x RJ 45, UTP, 2 moduly				
1	0 765 02	Zásuvka 2 x RJ 45, UTP, 2 moduly				
5	0 765 97	<b>UTP - Zásuvka RJ 45 uzamykací</b> V balení 5 zásuvek jsou dodávány 2 klíče. Zásuvka RJ 45 s červenou clonkou na klíč, UTP, 2 moduly				
1	0 765 30	<b>UTP - Zásuvka RJ 45 se samonavíjecím kabelem</b> Obsahuje samonavíjecí systém propojovacího kabelu (0,9m). Zásuvka RJ 45 s kabelem, UTP, 4 moduly				

Bal.	Obj. č.	Datové kabely cat. 5e				
305 <sup>(1)</sup>	<table border="1"> <tr> <td>● LSOH</td> <td>● PVC</td> </tr> <tr> <td>0 327 52</td> <td></td> </tr> </table>	● LSOH	● PVC	0 327 52		<b>F/UTP - 4 páry</b> Šířka pásma: 100 MHz Délka 305 m Dodáváno v krabici. Hmotnost 12 kg
● LSOH	● PVC					
0 327 52						
500 <sup>(1)</sup>	0 328 50	Délka 500 m Dodáváno na cívce. Hmotnost 21 kg				
305 <sup>(1)</sup>	0 327 50	<b>U/UTP - 4 páry</b> Šířka pásma: 100 MHz Délka 305 m Dodáváno v krabici. Hmotnost 10 kg				
305 <sup>(1)</sup>	0 327 51	Délka 305 m Dodáváno v krabici. Hmotnost 9 kg				

(1) Počet metrů obsažených v balení.

## Mosaic™ průběžná datová zásuvka

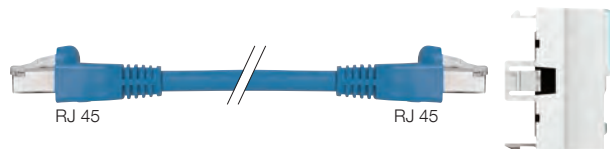
RJ 45/RJ 45, kombinované zásuvky, optické adaptéry



0 786 22



0 786 26



Princip zapojení

Snadné připojení zezadu pouhým zastrčením konektoru RJ 45. Splňují požadavky normy ISO/IEC 11801 edice 2, dodatek 2, ČSN EN 50173-1 a TIA/EIA 568C. Instalace do přístrojových krabic s hloubkou minimálně 40 mm.

Bal.	Obj. č.	Průběžná datová zásuvka RJ 45/RJ 45				
1	<table border="1"> <tr> <td>● Bílá</td> <td>● Hliník</td> </tr> <tr> <td>0 786 28</td> <td>0 786 29</td> </tr> </table>	● Bílá	● Hliník	0 786 28	0 786 29	<b>Zásuvky RJ 45 Cat. 6A STP</b> Zásuvka 1 x RJ 45, STP – 9 kontaktů, 2 moduly
● Bílá	● Hliník					
0 786 28	0 786 29					
1	0 786 23 0 786 27	<b>Zásuvky RJ 45 Cat. 6 FTP</b> Zásuvka 1 x RJ 45, FTP – 9 kontaktů, 2 moduly				
1	0 786 22 0 786 26	<b>Zásuvky RJ 45 Cat. 6 UTP</b> Zásuvka 1 x RJ 45, UTP – 8 kontaktů, 2 moduly				
1	0 786 21 0 786 25	<b>Zásuvky RJ 45 Cat. 5e FTP</b> Zásuvka 1 x RJ 45, FTP – 9 kontaktů, 2 moduly				
1	0 786 20 0 786 24	<b>Zásuvky RJ 45 Cat. 5e UTP</b> Zásuvka 1 x RJ 45, UTP – 8 kontaktů, 2 moduly				

Bal.	Obj. č.	Optické zásuvky Mosaic™
1	0 786 16	Vybavené konektorem duplex 2 vstupy/2 výstupy, 2 moduly Adaptér 2 x ST duplex (uchycení konektoru bajonetové), 2 moduly
1	0 786 17	Adaptér 2 x SC duplex (uchycení konektoru push-pull), 2 moduly
1	0 786 18	Adaptér 2 x LC duplex (uchycení konektoru push-pull), 2 moduly
1	0 786 14	Adaptér 2 x SC/APC simplex (uchycení konektoru push-pull), 2 moduly

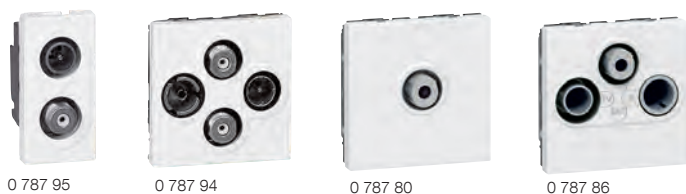
## Mosaic™

switche

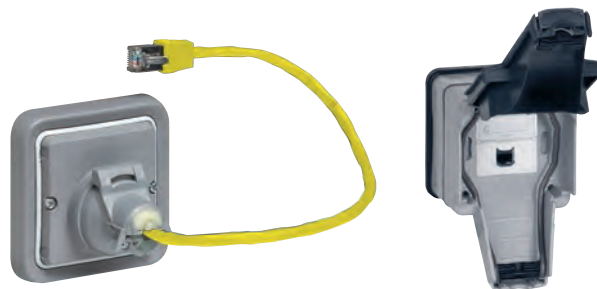


0 779 00

Bal.	Obj. č.	Datový switch
1	● Bílá	Umožňuje připojení počítače, tiskárny, serveru apod. do lokální datové sítě bez nutnosti instalace switche do propojovacích panelů. Je nezbytné použít síťovou kartu Ethernet 10/100 Mbit/s. Možnost rozšíření stávající sítě pouhým zaměněním za zásuvku RJ 45. Připojení bez nutnosti použití speciálního nářadí. Splňuje požadavky normy IEEE 802-3 pro Ethernet a EN 50081/82-2.
1	0 779 01	<b>10/100 Mbps modulární switch</b> Instalace do přístrojových krabic s hloubkou minimálně 40 mm. 6 vstupů vpředu a 1 konektor RJ 45 z boku pro kabeláž. Indikace stavu připojení. Označení každého vstupu číslicemi 1-6 k identifikaci switche.
1	0 779 00	<b>Neříditelný switch</b> Napájení pomocí bloku PoE, 6 modulů Napájení 230 V, 6 modulů



0 787 95      0 787 94      0 787 80      0 787 86



0 695 81 + 0 696 81      0 904 67

Bal.	Obj. č.	Telefonní zásuvky
		<b>Zásuvky RJ 11 a RJ 12</b> Samočinné zařízení pootočením svorky šroubovákem o 1/4 otáčky. Možnost opětovného připojení vodičů.
		Zásuvka RJ 11, 4 kontakty, 1 modul Zásuvka RJ 11, 4 kontakty, 2 moduly Zásuvka RJ 12, 6 kontaktů, 2 moduly
		<b>Zásuvky ISDN</b> Samočinné zařízení pootočením svorky šroubovákem o 1/4 otáčky. Možnost opětovného připojení vodičů.
		Zásuvka RJ 45 ISDN, 8 kontaktů, 2 moduly Uzemňovací svorka s průřezem 2,5 mm <sup>2</sup> .

Bal.	Obj. č.	Televizní a satelitní zásuvky
		Jsou osazeny svorkou pro automatické připojení koaxiálního kabelu. Pro rozvody s frekvenční modulací a satelity s individuálním dekodérem. Možnost příjmu analogového a digitálního signálu (TNT, TPS, satelitní kanál...).
		<b>Zásuvky pro individuální instalaci do hvězdy</b>
		Zásuvka TV, Ø 9,52 mm, 1 modul Zásuvka typu "F", 1 modul Zásuvka TV, Ø 9,52 mm, 2 moduly Zásuvka typu "F", 2 moduly Zásuvka TV-RD, 2 moduly TV-SAT, 1 modul Zásuvka TV-RD-SAT, 2 moduly <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Bílá</li> <li>● Hliník</li> <li>● Matná černá</li> </ul>
		<b>Zásuvky pro průběžnou instalaci</b>
		Zásuvka TV-RD, průběžná, 2 moduly Zásuvka TV-RD, koncová pro průběžnou instalaci, 2 moduly

Bal.	Obj. č.	Zásuvky s vyšším krytím
		Ochrana proti vodě a prachu. Do průmyslového prostředí.
		<b>IP 66 – IK 08</b> Povrchová zásuvka s 1 modulem Cat. 6 FTP. Splňuje krytí i při zapojeném patch kabelu. Zásuvka Plexo 1 x Cat.6 FTP
		<b>IP 55 – IK 07 krytky</b> V případě zavřeného krytu (tj. bez kabelu). Osaditelné 2 datovými zásuvkami Mosaic™. S kouřovým krytem
		S kouřovým krytem – uzamykatelná nástrojem obj. č. 0 919 45
		Nástroj na uzamčení/odemčení obj. č. 0 695 79
		<b>IP 44 – IK 07 krytka</b> Krytí IP 44 i v případě zapojeného patch kabelu. Osaditelná 1 zásuvkou Mosaic™. Adaptér IP 44
		Montážní rámeček pro zapuštěnou montáž. Pro krytky IP 44 a IP 55.
		Montážní rámeček pro povrchovou montáž. Pro krytky IP 44 a IP 55.
		<b>IP 20 – IK 10 zásuvka</b> Antivandal zásuvka s 1 modulem Cat.6 FTP pod/na omítku. Nutno osadit do montážní desky Mosaic™ obj. č. 0 802 51.
		Zásuvka Soliroc 1 x Cat.6 FTP
		Montážní rámeček pro zásuvku IK 10
		Povrchová krabice pro zásuvku IK 10
		<b>IP 55 – IK 10 antivandal adaptér Mosaic™</b> Adaptér Soliroc pro přístroje Mosaic™. Určený pro 2-modulové přístroje Mosaic™ (kromě některých speciálních funkcí). Nutno osadit do montážní desky Mosaic™ obj. č. 0 802 51.
		Adaptér s uzamykatelnou klapkou
		Adaptér s klapkou



# Mosaic™

## audio/video zásuvky



Bal.	Obj. č.	Zásuvky HDMI typ A
1	0 787 78	<p>Pro přenos HD digitálního audio/video signálu mezi zdrojem a kompatibilním přijímačem. Předkonektorované HDMI, v2.0 zásuvky (15 cm). Přenos až 4K:30fp a 1080p:60fps na celkovou vzdálenost 10m (délka 3 patch kabelů dohromady) s použitím A/V patch kabelů Legrand obj. č. 0 517 27 / 32 / 33 / 34 / 35.</p> <p><b>Předkonektorovaná - 2.0 - 1 modul</b> Vybaveno kabelem o délce 15 cm</p> <p> ○ Bílá ● Hliník ● Matná černá</p>
1	0 793 78	
1	0 794 78L	
1	0 789 79L	<p><b>Předkonektorovaná - 2.0 - 2 moduly</b> Vybaveno kabelem o délce 15 cm</p> <p> ○ Bílá ● Hliník ● Matná černá</p>
1	0 792 79L	
1	0 794 79L	

Bal.	Obj. č.	Zásuvky HD15
1	0 787 77	<p><b>Zásuvky HD15</b> 1 modul Připojení kabelu pájením</p>
1	0 787 72	<p><b>Předkonektorovaná zásuvka HD15</b> 1 modul, připojení na konektor HD15 na kabelu délky 10 cm</p>
1	0 787 57	<p><b>Zásuvky HD15</b> 2 moduly Připojení na šroubové svorky</p>
1	0 787 74	<p><b>Zásuvka HD15 + 3,5 mm Jack</b> 2 moduly Připojení na šroubové svorky</p>

Bal.	Obj. č.	Jack 3,5 mm zásuvky
1	0 787 79	<p>3,5 mm jack konektory lze použít pro stereo připojení audio signálu z přenosného zdroje</p> <p><b>Předkonektorovaná zásuvka (15 cm), 1 modul</b></p>
1	0 793 79	
1	0 787 64	<p><b>Zásuvka Jack 3,5 mm - 1 modul</b> Připojení na šroubové svorky</p>
1	0 792 64	
1	0 787 73	<p><b>Zásuvka Jack 3,5 mm - 1 modul</b> Připojení kabelu pájením</p>

Bal.	Obj. č.	Zásuvka Display port
1	0 787 91	<p>Pro přenos digitálního HD audio/video signálu mezi zdrojem (počítač) a kompatibilním přijímačem (TV, videoprojektor atd.).</p> <p>15 cm kabel s konektorem, 1 modul</p>

Bal.	Obj. č.	Další audio/video zásuvky
1	0 787 47	<p><b>Audio zásuvka 2 RCA – předkonektorovaná</b> 1 modul, délka kabelu 15 cm. Pro kompozitní video připojení jakéhokoliv typu přístroje (kamera, DVD přehrávač, videorekordér, atd.)</p>
1	0 787 53	<p><b>Audio zásuvka 2 RCA</b> 1 modul. Audio stereo připojení jakéhokoliv typu přístroje (kamera, DVD přehrávač, videorekordér, atd.)</p>
1	0 787 54	<p><b>Audio a video zásuvka 3 RCA</b> 1 modul. Pro kompozitní video a audio stereo připojení jakéhokoliv typu přístroje (kamera, DVD přehrávač, videorekordér, přístroj pro videokonferenci, atd.)</p>
1	0 787 58	<p><b>Zásuvka BNC 75</b> 1 modul Pro kompozitní video připojení jakéhokoliv typu přístroje (kamera, DVD přehrávač, videorekordér, atd.)</p>
1	0 787 55	<p><b>Zásuvky typu XLR 3 póly</b> Stereo připojení všech vnějších obvodů (mikrofon, zesilovač, mixážní pult...) Doporučený kabel k mikrofonu: 1 pár audio 0,22 mm<sup>2</sup> – stíněný. Doporučený kabel pro reproduktory: 1 pár audio 1,5 mm<sup>2</sup> (nebo i 2,5 mm<sup>2</sup>). Maximální délka kabelu: 50 m (při větší délce použijte audio zesilovač).</p>
1	0 787 55	<p><b>Zásuvka Neutrik s konektorem, 2 moduly</b></p>
1	0 787 56	<p><b>Zástrčka Neutrik s konektorem, 2 moduly</b></p>
1	0 787 60	<p><b>Zásuvka SPEAKON se 4 kontakty</b> Umožňuje připojení výkonových reproduktorů, 2 moduly Doporučený kabel: 1 pár audio 2,5 mm<sup>2</sup>. Maximální délka kabelu: 50 m (při větší délce použijte audio zesilovač).</p>
1	0 787 50	<p><b>Reproduktorová zásuvka</b> Svorky 4 mm<sup>2</sup>, 1 modul</p>
1	0 787 51	<p>2 moduly</p>
1	0 787 76	<p><b>Ovládač zvukového rozvodu 100 V</b> 25 W - 2 moduly</p>


**Zásuvky USB typ A pro datový přenos**

Bal.	Obj. č.	Barva	Popis
		<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <span style="color: white; background-color: white; border-radius: 50%; padding: 2px;">●</span> Bílá                 </div> <div style="text-align: center;"> <span style="color: white; background-color: gray; border-radius: 50%; padding: 2px;">●</span> Hliník                 </div> </div>	<p>Umožňují přiblížit USB porty k uživateli.</p> <p><b>Přenos do 5 metrů</b> Předkonektorovaná zásuvka USB 3.0 15 cm kabel s konektorem 1 modul</p> <p><b>Přenos do 30 metrů</b> Pro připojení USB zařízení (interaktivní učební tabule...) vzdálených 5 až 30 m. Sada obsahuje vysílač (1 modul) a přijímač (1 modul). Přenos po datových kabelech ukončených samci RJ45 (není součástí balení).</p> <p>USB sada vysílač / přijímač</p> <p><b>USB propojovací patch kabely typ A</b> Pro datový přenos z USB zásuvky ke koncovému zařízení (hard disk, tiskárna, skener, atd.) Určeno pro přenos až 4,8 Gb/sek</p>
1	0 787 46		
1	0 787 61	0 792 84	
1	0 787 48		
1	0 514 01		USB 3.0 A samec / A samec - délka kabelu 2 m
1	0 514 02		USB 3.0 A samec / B samec - délka kabelu 2 m
<b>Adaptéry USB typ C</b>			
1	0 514 12		<b>Adaptér USB typ C / HDMI</b> Pro připojení zařízení s komunikačním portem USB typ C na zobrazovací zařízení (monitor, projektor...) s portem HDMI. Adaptér: USB typ C samec / HDMI samice
1	0 514 13		<b>Adaptér USB typ C / RJ 45</b> Pro připojení zařízení s komunikačním portem USB typ C na datovou síť.
<b>USB propojovací patch kabely typ C</b>			
Pro nabíjení a přenos dat.			
1	0 514 10		Patch kabel USB 3.1 – C samec / C samec, délka kabelu 1 m
1	0 514 11		Patch kabel USB 2.0 – C samec / A samec, délka kabelu 2 m
<b>Zásuvky SUB D</b>			
1	0 787 65		Zásuvka SUB D, 9 kontaktů, se šroubovými spoji, RS 232, 2 moduly
1	0 517 25		<b>SUB-D propojovací kabel (9 kontaktů)</b> Délka 10 m RS 232 připojení (tiskárna, skener, atd.)

**Maximální vzdálenosti pro audio/video**

Obj. č.	Popis	Maximální délky			Instalační krabice
		Zásuvka – Zásuvka	Zásuvka – Zařízení	Celková délka	
0 787 77	Předkonektorovaná HD15 zásuvka	15 m	2 m	19 m	50 mm
0 787 57	Šroubová HD15 zásuvka	10 m	2 m	14 m	50 mm
0 787 72	HD15 zásuvka, připojení kabelu pájením	10 m	2 m	14 m	40 mm
0 787 79	Předkonektorovaná Jack 3,5 mm zásuvka	5 m	2 m	9 m	40 mm
0 787 64	Šroubová Jack 3,5 mm zásuvka	5 m	2 m	9 m	40 mm
0 787 73	Jack 3,5 mm zásuvka, připojení kabelu pájením	5 m	2 m	9 m	40 mm
0 787 53	Zásuvka 2 RCA audio	5 m	2 m	9 m	40 mm
0 787 47	Předkonektorovaná 2 RCA zásuvka	5 m	2 m	9 m	50 mm
0 787 54	Zásuvka 3 RCA audio/video	5 m	2 m	9 m	40 mm
0 787 78	Předkonektorovaná HDMI zásuvka v1.4	10 m	1,5 m	13 m	50 mm
0 787 91	Předkonektorovaná Display port zásuvka	5 m	1,5 m	8 m	50 mm
0 787 46	Předkonektorovaná USB 3.0 zásuvka	3 m	1 m	5 m	50 mm
0 787 61	Šroubová USB 2.0 zásuvka	3 m	1 m	5 m	40 mm
0 787 55	Zásuvka XLR 3 póly	50 m	2 m	54 m	40 mm
0 787 50	Reproduktorová zásuvka	50 m	2 m	54 m	40 mm
0 787 58	Zásuvka BNC 75	5 m	2 m	9 m	40 mm

Předkonektorované zásuvky se propojují pomocí patch (propojovacího) kabelu. Zásuvky se šroubovými a pájenými svorkami se propojují pomocí kabelu příslušného typu.

# Mosaic™

## audio/video patch kabely a příslušenství



Bal.	Obj. č.	Kabely audio-video
1	0 327 80	Pro propojení 2 zásuvek <b>HDMI kabel</b> Délka 20 m Pro propojení zásuvek HDMI do vzdálenosti 10 m
1	0 327 81	<b>VGA kabel</b> Délka 20 m Pro propojení zásuvek HD 15 do vzdálenosti 10 m

Bal.	Obj. č.	Propojovací patch kabely audio-video
		Pro propojení 2 předkonektorovaných zásuvek resp. zásuvky a koncového zařízení (plazma, DVD přehrávač atd.).
		<b>Patch kabely HDMI v1.4</b> Pro propojení HDMI zásuvky s audio/video zařízením (plazma, DVD, domácí kino, hrací konzole,...). Podporuje 4K a 3D video. V případě délky více než 10 m použijte HDMI zesilovač obj. č. 0 779 30
1	0 517 32	Délka 1 m
1	0 517 33	Délka 2 m
1	0 517 34	Délka 3 m
1	0 517 27	Délka 5 m
1	0 517 35	Délka 7 m
1	0 517 20	Délka 10 m
1	0 517 36	Délka 15 m
		<b>Patch kabely HD 15 (VGA)</b> Pro propojení HD 15 video zásuvky s koncovým zařízením (PC, video projektor). Maximální rozlišení 2 048x1 536 px.
1	0 517 29	Délka 2 m
1	0 517 30	Délka 5 m
1	0 517 23	Délka 10 m
1	0 517 31	Délka 15 m
		<b>Patch kabely HD 15 + Jack 3,5 mm</b> Délka 2 m
1	0 517 22	Pro propojení HD 15 video zásuvky a 3,5 mm audio jacku s koncovým zařízením (PC, video projektor)
		<b>Patch kabel Display Port</b> Délka 2 m Pro propojení Display Port zásuvky s audio/video koncovým zařízením (PC, video projektor, atd.)
		<b>Patch kabely 2 RCA</b> samec/samec
1	0 514 03	Délka 2 m
1	0 514 04	Délka 5 m
		<b>Patch kabely Jack 3,5 mm</b> samec/samec
1	0 514 07	Délka 2 m
1	0 514 08	Délka 5 m
		<b>Patch kabely Jack 3,5 mm / 2 RCA Y</b> samec/samec
1	0 514 05	Délka 2 m
1	0 514 06	Délka 5 m
		<b>Patch kabely XLR</b> samec/samec
1	0 517 24	Délka 10 m

Bal.	Obj. č.	19" audio/video panely
		Na ukončení audio/video rozvodů v 19" rozváděčích. Osazené označenými konektory typu „samice“. Výška: 1U.
1	0 335 97	HDMI 19" panel – 16 konektorů
1	0 335 98	HD15 19" panel – 12 konektorů
1	0 335 96	XLR 19" panel – 16 konektorů
1	0 335 99	SUB D9 19" panel – 12 konektorů

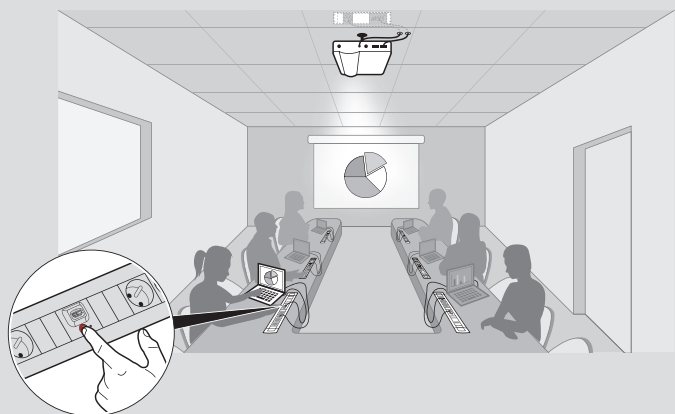
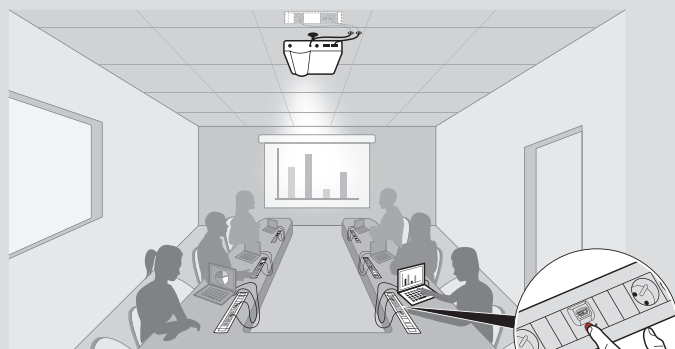
Bal.	Obj. č.	HDMI příslušenství
		<b>Zesilovač HDMI</b> Použití v případě nutnosti prodloužení HDMI propojení. Obsahuje 2 konektory na připojení (samice). Použití např. k HDMI kabelu, obj. č. 0 517 20. Bez nutnosti externího napájecího zdroje.
1	0 779 30	
		<b>HDMI 90° adaptér</b> Adaptér HDMI samec/samice s 90° úhlem využitelný v případě nedostatku místa.
1	0 517 37	
		<b>HDMI extender</b> Rozšiřuje HDMI audio / video signálů až do vzdálenosti 60m a až do rozlišení 4K pomocí HDBaseT Lite technologie. Umožňuje IR dálkové ovládání
1	0 517 38	
		Sada obsahuje: - 1 vysílač - 1 přijímač - 2 napájecí adaptéry - 2 IR kabely pro vysílač - 2 IR kabely pro přijímač Patch kabel RJ45 / RJ45 pro spojení mezi vysílačem a přijímačem není součástí balení (kontaktujte Legrand). Podporuje 3D videa, HDCP, rozlišení 4K, EDID propojení a IR ovládání, HDBaseT certifikované



0 789 12

Bal.	Obj. č.	HDMI audio / video projekce pro více účastníků
1	0 789 12	<p><b>Vysílač</b></p> <p>Umožňuje plynulé zobrazování prezentací různých účastníků střetnutí na zobrazovacím zařízení (projektor, TV, ...) bez nutnosti připojování/odpojování HDMI patch kabelů do notebooků.</p> <p>Prezentace účastníka se na projektoru zobrazí po stlačení prezentačního tlačítka na daném vysílači. Systém umožňuje použití až 8 vysílačů a 1 přijímače zapojeného do zobrazovacího zařízení (projektor, TV, ...).</p> <p>Na propojení přijímače a prvního vysílače použijte High Speed HDMI patch kabel (není součástí balení, viz. str. 49).</p> <p>2 moduly</p>
1	0 789 13	<p><b>Přijímač</b></p> <p>Přenos audio / video z vysílače jednotlivých účastníků na výstupní video zařízení (video projektor, TV,...). Současně napájí jednotlivé vysílače (24 V zdroj je součástí balení).</p> <p>Přijímač a první vysílač propojte High Speed HDMI patch kabelem (není součástí balení, viz. str. 49).</p> <p>2 moduly</p>

### HDMI audio/video projekce pro více účastníků



## Mosaic™

### světelné informační tabulky



## Mosaic™ signalizace překážky,

### nouzové svítidlo, signalizace a osvětlení



Všechny podsvětlené funkce jsou vybaveny LED diodami s velmi nízkou spotřebou (délka životnosti až 100 000 hodin).

Bal.	Obj. č.	<b>Světelná informační tabulka 230 V~</b>
		<p><b>Bílá</b></p>
1	0 785 20	<p>Světelná informační tabulka, 2 moduly Bílé LED diody. Výběr ze 2 úrovní výkonu: 0,2 W nebo 1 W (oddělené vstupy pro každou úroveň).</p>
1	0 785 21	<p>Světelná informační tabulka, 2 moduly Modré LED diody. Výběr ze 2 úrovní výkonu: 0,2 W nebo 1 W (oddělené vstupy pro každou úroveň).</p>
1	0 785 24	<p>Světelná informační tabulka 2 moduly Volitelná barva podsvětlení – zelená nebo červená (oddělené vstupy pro každou barvu). Výkon: 1 W.</p>
1	0 785 22	<p>Světelná informační tabulka, 5 modulů Bílé LED diody. Výkon: 1 W.</p>
1	0 785 23	<p>Světelná informační tabulka, 5 modulů Modré LED diody. Výkon: 1 W.</p>

Bal.	Obj. č.	<b>Kontrolky</b>
		Pro signalizační a orientační funkce. Dodávané se 4 barevnými etiketami (červená, oranžová, zelená a modrá).
1	0 785 01	<p>Kontrolka jednoduchá 230 V (1 W)</p>
1	0 785 02	<p>Kontrolka dvojitá 230 V (1 W)</p>
10	0 785 51	<p>Kontrolka jednoduchá 12 – 24 V (0,2 W)</p>
10	0 785 52	<p>Kontrolka dvojitá 12 – 24 V (0,2 W)</p>

Bal.	Obj. č.	<b>Automatické noční osvětlení</b>
		<p><b>Bílá</b></p>
1	0 785 11	<p>Mechanismus vybavený infračerveným snímačem a LED diodami. InstHliníkuje se v blízkosti podlahy (např. vedle zásuvky a pod.). Při detekci pohybu, se mechanismus aktivuje a rozsvítí LED osvětlení. Ideální pro noční osvětlení např. chodby bez zbytečného oslnění. Je vybavena odpojitelnou zvukovou signalizací. Vzdálenost detekce: 6 m max. Spíná při osvětlení &lt; 2,5 lx. Horizontální úhel detekce: 180° Doba sepnutí: 30 s. 2 moduly</p>
1	0 785 12	<p><b>Nouzové svítidlo Mosaic™ s vlastním zdrojem</b> Při výpadku napájení se automaticky rozsvítí pomocí bílé LED diody se silným výkonem (autonomie 1 h). Stálá indikace pomocí modré LED diody v pohotovostním módu. Doplňuje systém nouzového osvětlení (ve zdravotnických zařízeních, jeslích, domech s pečovatelskou službou...). Možnost vypnutí pomocí ovládače obj. č. 0 039 01. 2 moduly</p>
		<b>Signální osvětlení</b>
		Velikost: 2 moduly.
1	0 785 10	<p><b>Orientační osvětlení</b> Orientační osvětlení do instalačních lišt. Napájení: 230 V. Výkon: 0,2 nebo 1 W.</p>
10	0 785 60	<p><b>S červeným difuzorem</b> Napájení: 12 – 24 V<sub>DC</sub>, výkon 0,6 W. Napájení: 230 V<sub>AC</sub>, výkon 0,2 nebo 1 W.</p>
1	0 785 70	
10	0 785 61	<p><b>S bílým difuzorem</b> Napájení: 12 – 24 V<sub>DC</sub>, výkon 0,6 W. Napájení: 230 V<sub>AC</sub>, výkon 0,2 nebo 1 W.</p>
1	0 785 71	
10	0 785 62	<p><b>Se zeleným difuzorem</b> Napájení: 12 – 24 V<sub>DC</sub>, výkon 0,6 W. Napájení: 230 V<sub>AC</sub>, výkon 0,2 nebo 1 W.</p>
1	0 785 72	
10	0 785 63	<p><b>S modrým difuzorem</b> Napájení: 12 – 24 V<sub>DC</sub>, výkon 0,6 W. Napájení: 230 V<sub>AC</sub>, výkon 0,2 nebo 1 W.</p>
1	0 785 73	





2 778 02L

0 793 02L

0 790 42L

Umožňuje podsvětlení rámečku pomocí Easy-Led signálků

0 787 22L

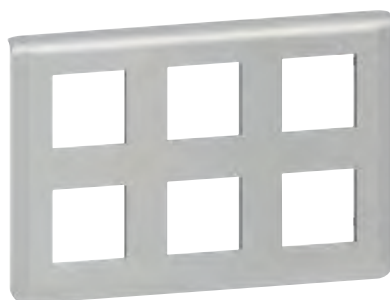
0 790 44L

Bal.	Obj. č.	Krycí rámečky
1	0 788 01L	<b>Pro 1 modul</b> ○ Bílá - kombinace s montážní deskou obj. č. 0 802 50
1	0 793 01L	● Hliník - kombinace s montážní deskou obj. č. 0 802 50
1	0 788 11	○ Bílá - 80 x 80 mm. Kombinace s montážní deskou obj. č. 0 802 51/60/61/62/69
1	0 793 11L	● Hliník - 80 x 80 mm. Kombinace s montážní deskou obj. č. 0 802 51/60/61/62/69
10	2 778 02L	<b>Pro 2 moduly</b> Kombinace s montážní deskou obj. č. 0 802 51/61/69 Kompatibilní s Easy-Led podsvětlením rámečku pro montážní desku obj. č. 0 802 60L a 0 802 62L
1	0 793 02L	○ Bílá
1	0 787 22L	● Hliník
1	0 790 42L	○ Bílá antimikrobiální <sup>(1)</sup>
1	0 788 80	● Matná černá
1	0 788 03L	○ Bílá IP 44 antimikrobiální <sup>(1)</sup> . Vybavený membránou pro mechanismy Program Mosaic™ - zásuvky a spínače (není možná montáž do instalační krabice na povrch).
1	0 793 03L	● Hliník
1	2 778 14L	<b>Pro 3 moduly</b> Kombinace s montážní deskou obj. č. 0 802 59
1	0 793 14L	○ Bílá
1	0 787 24L	● Hliník
1	0 790 54L	○ Bílá antimikrobiální <sup>(1)</sup>
1	0 790 54L	● Matná černá
1	0 788 15L	<b>Pro 4 moduly horizontální</b> Kombinace s montážní deskou obj. č. 0 802 52/58
1	0 793 15L	○ Bílá
1	0 793 15L	● Hliník
1	0 788 25L	<b>Pro 5 modulů horizontální</b> Kombinace s montážní deskou obj. č. 0 802 52/58
1	0 793 25L	○ Bílá
1	0 793 25L	● Hliník
1	0 788 25L	<b>Pro 5 modulů vertikální</b> Kombinace s montážní deskou obj. č. 0 802 52/57
1	0 793 25L	○ Bílá
1	0 793 25L	● Hliník
1	2 778 04L	<b>Pro 2 x 2 moduly horizontální</b> Kombinace s montážní deskou obj. č. 0 802 52/57 nebo 2 x 0 802 51
1	0 793 04L	○ Bílá
1	0 787 25L	● Hliník
1	0 790 44L	○ Bílá antimikrobiální <sup>(1)</sup>
1	0 790 44L	● Matná černá

Bal.	Obj. č.	Krycí rámečky (pokračování)
1	2 778 22L	<b>Pro 2 x 2 moduly vertikální</b> Kombinace s montážní deskou obj. č. 0 802 52/57 nebo 2 x 0 802 51 Kompatibilní s Easy-Led podsvětlením rámečku pro montážní desku
1	0 793 22L	○ Bílá
1	0 787 23L	● Hliník
1	0 790 62L	○ Bílá antimikrobiální <sup>(1)</sup>
1	0 790 62L	● Matná černá
1	2 778 16L	<b>Pro 6 modulů horizontální</b> Kombinace s montážní deskou obj. č. 0 802 53
1	0 793 16L	○ Bílá
1	0 790 56L	● Hliník
1	0 787 26L	● Matná černá
1	0 787 26L	○ Bílá antimikrobiální <sup>(1)</sup>
1	0 788 18L	<b>Pro 8 modulů horizontální</b> Kombinace s montážní deskou obj. č. 0 802 53 nebo 3 x 0 802 51
1	0 793 18L	○ Bílá
1	0 790 58L	● Hliník
1	0 790 58L	● Matná černá
1	2 778 06L	<b>Pro 3 x 2 moduly horizontální</b> Clips onto support Cat.Nos 0 802 53 or 3 x 0 802 51
1	0 793 06L	○ Bílá
1	0 790 46L	● Hliník
1	0 790 46L	● Matná černá
1	0 788 23L	<b>Pro 3 x 2 moduly vertikální</b> Kombinace s montážní deskou obj. č. 0 802 53 nebo 3 x 0 802 51 Kompatibilní s Easy-Led podsvětlením rámečku
1	0 793 23L	○ Bílá
1	0 793 23L	● Hliník
1	0 788 10L	<b>Pro 10 modulů vertikální</b> Kombinace s montážní deskou obj. č. 0 802 54
1	0 793 10L	○ Bílá
1	0 793 10L	● Hliník



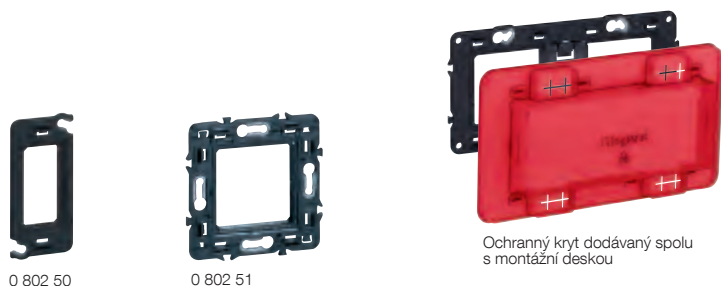
0 788 36L



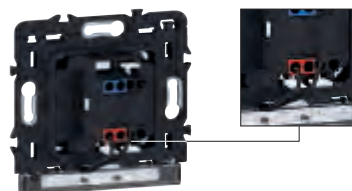
0 793 32L

Bal.	Obj. č.	Krycí rámečky (pokračování)
1	0 788 08L	<b>Pro 4 x 2 moduly horizontální</b> Kombinace s montážní deskou obj. č. 0 802 54 nebo 4 x 0 802 51 ○ Bílá ● Hliník
1	0 793 08L	
1	0 788 30L	<b>Pro 2 x 5 modulů</b> Kombinace s montážní deskou obj. č. 0 802 64 ○ Bílá ● Hliník
1	0 793 30L	
1	0 788 38L	<b>Pro 2 x 2 x 2 moduly</b> Kombinace s montážní deskou obj. č. 0 802 64 ○ Bílá ● Hliník
1	0 793 38L	
1	0 788 36L	<b>Pro 2 x 6 modulů</b> Kombinace s montážní deskou obj. č. 0 802 66 ○ Bílá ● Hliník ● Matná černá
1	0 793 36L	
1	0 790 76L	
1	0 788 37L	<b>Pro 2 x 8 modulů</b> Kombinace s montážní deskou obj. č. 0 802 64 ○ Bílá ● Hliník ● Matná černá
1	0 793 37L	
1	0 790 77L	


Bal.	Obj. č.	Krycí rámečky (pokračování)
1	0 788 32L	<b>Pro 2 x 3 x 2 moduly</b> Kombinace s montážní deskou obj. č. 0 802 66 nebo 6 x 0 802 51 Kompatibilní s Easy-Led podsvětlením rámečku ○ Bílá ● Hliník
1	0 793 32L	
1	0 788 28L	<b>Pro 2 x 10 modulů</b> Kombinace s montážní deskou obj. č. 0 802 66 ○ Bílá ● Hliník
1	0 793 28L	
10	0 791 51	<b>Držáky štítků</b> Samolepicí držáky štítků pro rámečky Mosaic™. Transparentní držák štítků obý. Určen pro všechny typy rámečků, u víceřadých rámečků pouze pro označení přístrojů v horní řadě. Transparentní držák štítků plochý. Určen pouze pro víceřadé rámečky na označení přístrojů v dolních řadách.
10	0 791 52	



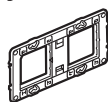
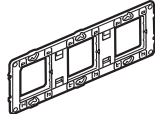
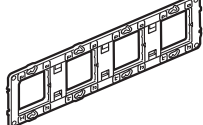
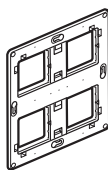
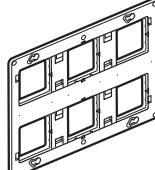
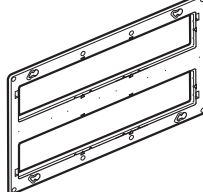


Ochranný kryt dodávaný spolu s montážní deskou








Příklad instalovaného Easy-Led podsvětlení rámečku pomocí signálky obj. č. 0 802 60L nebo 0 802 62L

Bal.	Obj. č.	Univerzální montážní deska pro inst. krabice různých výrobců
10	0 802 51	 2 moduly, určená pro instalační krabice jiných výrobců nebo Legrand Batibox. Materiálem je kov potažený plastem. Lze osadit mechanismy Céliane™ a Mosaic™. Dodáváno s ochranným krytem mechanismu.

Bal.	Obj. č.	Ostatní montážní desky
10	0 802 50	 Montážní deska pro 1 modul
5	0 802 59	 Montážní deska pro 3 moduly
10	0 802 52	 Montážní deska pro 4 – 5 modulů nebo 2 x 2 moduly, horizontální nebo vertikální
5	0 802 53	 Montážní deska pro 6 – 8 modulů nebo 3 x 2 moduly, horizontální nebo vertikální
5	0 802 54	 Montážní deska pro 10 modulů nebo 4 x 2 moduly
1	0 802 64	 Montážní deska pro 2 x 5 modulů nebo 2 x 2 x 2 moduly
1	0 802 66	 Montážní deska pro 2 x 6 modulů, 2 x 8 modulů nebo 2 x 3 x 2 moduly
1	0 802 68	 Montážní deska pro 2 x 10 modulů

Bal.	Obj. č.	Easy-Led podsvětlení rámečků
1	0 802 60L	Vybavené LED diodou s nízkou spotřebou pro vytvoření světelného podsvícení krycího rámečku.
1	0 802 62L	Easy-Led podsvětlení rámečku pro 2M montážní desku, 230 V - 0,04 W, kompatibilní s mont. deskou 0 802 51.
		Easy-Led podsvětlení rámečku pro 2M montážní desku, 230 V - 1,4 W, kompatibilní s mont. deskou 0 802 51.

Bal.	Obj. č.	Instalační rámečky pro tenké příčky
1	0 802 90	 Úzký instalační rámeček pro 1 modul Pro přímé naklapnutí do výřezu.
1	0 802 91	 Instalační rámeček pro 2 moduly Pro přímé naklapnutí do výřezu.
1	0 802 92	 Úzký instalační rámeček pro 2 x 1 modul vertikální Pro přímé naklapnutí do výřezu.
1	0 800 10	 Izolační krabice pro 1 a 2 x 1 modul Pro montážní rámeček obj. č. 0 802 90/92/94
1	0 800 11	 Izolační krabice pro 2 moduly Pro montážní rámeček obj. č. 0 802 91/95

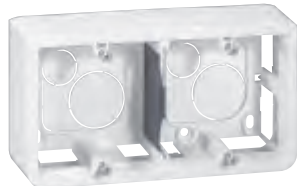
Bal.	Obj. č.	Záslepky pro montážní desky
10	0 791 04	Umožňují zajistit ochranu (IP 20) v případě, že není ještě nainstalován rámeček. Viz vysvětlení na str. 55.
10	0 791 06	Pro montážní desky obj. č. 0 802 52/58/64, vybavené 4 moduly
10	0 791 10	Pro montážní desky obj. č. 0 802 53/66, vybavené 6 moduly
10	0 791 10	Pro montážní desky obj. č. 0 802 54, vybavené 10 moduly

# Mosaic™

## krabice pro povrchovou montáž



0 802 80



0 802 85

Bal.	Obj. č.	Povrchové montážní krabice
		<b>Pro 2 moduly (montážní deska obj. č. 0 802 51)</b> Vybavená odstranitelným kabelovým vstupem 20 x 12,5 mm.
1	0 802 80	Hloubka 30 mm
1	0 802 81	Hloubka 40 mm
		<b>Pro 3 moduly (montážní deska obj. č. 0 802 59)</b> Vybavená odstranitelným kabelovým vstupem 20 x 12,5 mm.
1	0 802 89	Hloubka 40 mm
		<b>Pro 4 – 5 modulů nebo 2 x 2 moduly horizontálně (montážní deska obj. č. 0 802 52)</b> Vybavená odstranitelným kabelovým vstupem 32 x 12,5 mm.
1	0 802 85	Hloubka 40 mm
		<b>Pro 6 – 8 modulů nebo 3 x 2 moduly horizontálně (montážní deska obj. č. 0 802 53)</b> Vybavená odstranitelným kabelovým vstupem 32 x 12,5 mm.
1	0 802 86	Hloubka 40 mm
		<b>Pro 10 modulů nebo 4 x 2 moduly horizontálně (montážní deska obj. č. 0 802 54)</b> Vybavená odstranitelným kabelovým vstupem 40 x 20 mm.
1	0 802 84	Hloubka 40 mm
		<b>Pro 5 modulů nebo 2 x 2 moduly vertikálně (montážní deska obj. č. 0 802 52)</b> Vybavená odstranitelným kabelovým vstupem 20 x 12,5 mm.
1	0 802 82	Hloubka 40 mm
		<b>Pro 3 x 2 moduly nebo 2 x 2 moduly vertikálně (montážní deska obj. č. 0 802 53)</b> Vybavená odstranitelným kabelovým vstupem 20 x 12,5 mm.
1	0 802 83	Hloubka 40 mm
		<b>Pro 2 x 5, 2 x 2 x 2 moduly (montážní deska obj. č. 0 802 64)</b> Vybavená odstranitelným kabelovým vstupem 40 x 20 mm.
1	0 802 74	Hloubka 46 mm
		<b>Pro 2 x 6, 2 x 8 nebo 2 x 3 x 2 moduly (montážní deska obj. č. 0 802 66)</b> Vybavená odstranitelným kabelovým vstupem 40 x 20 mm.
1	0 802 76	Hloubka 46 mm
		<b>Pro 2 x 10 modulů (montážní deska obj. č. 0 802 68)</b> Vybavená odstranitelným kabelovým vstupem 40 x 20 mm.
1	0 802 78	Hloubka 46 mm
		<b>Adaptér pro montáž na lištu DIN</b>
1	4 129 50	Adaptér pro přístroje Mosaic™ (kapacita 2 moduly Mosaic™) pro montáž na DIN lištu. Šířka adaptéru 2,5 DIN modulů.

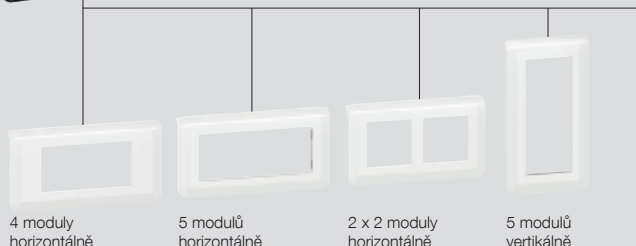
# Mosaic™

## Montážní desky Mosaic™



Zjednodušené sestavení modulů díky univerzální montážní desce.

Montážní deska pro montáž horizontální a vertikální. Oddělovací přepážka umožňuje úplné nebo částečné seskupení modulů.



## Použití záslepek pro montážní desky



Použití záslepek obj. č. 0 791 04



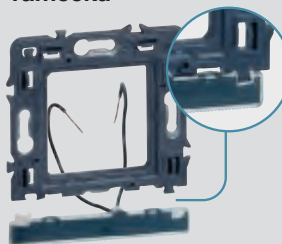
Použití záslepek obj. č. 0 791 06



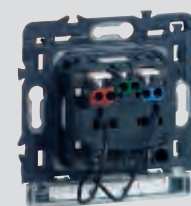
Použití záslepek obj. č. 0 791 10

Pokud není celková kapacita montážní desky využita, je nezbytné vyplnit mezery pomocí záslepek, a to z důvodu zajištění ochrany IP20, pro případ, že krycí rámeček není ještě nainstalován.

## Mosaic™ Easy-Led pro montážní desku: podsvětlení rámečku



1 Po odlomení části montážní desky instalujte Easy-Led podsvětlení.



2 Zapojte vodiče do určených svorek.



Pro funkce signalizační a orientační. Kompatibilní s montážní deskou 0 802 51. 0 802 60L = nízká intenzita podsvětlení 0 802 62L = střední intenzita podsvětlení Snadná instalace odlomením perforované části montážní desky. V kombinaci s podsvětleným spínačem lze nastavit dvojí funkci „lokalizace ve tmě“ a „indikátor stavu“ v rámci jednoho přístroje. Lze použít pro podsvětlení 2M, 2 x 2 M horizontálního i vertikálního rámečku a 2 x 2 x 2 M horizontálního rámečku.



# Krabice pro všechny typy instalací

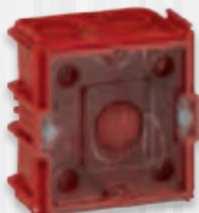
Různé typy instalačních krabic Batibox™ pro různé typy instalací: do suchých příček, zdiva a dalších materiálů.

## Batibox™: Zapuštěné instalační krabice

- Suché příčky: vylepšené technické charakteristiky pro lepší uchycení a instalaci kabelů: širší mezery, ...
- Různé materiály: jeden univerzální typ krabice pro všechny druhy materiálů
- Identické krabice pro horizontální i vertikální montáž



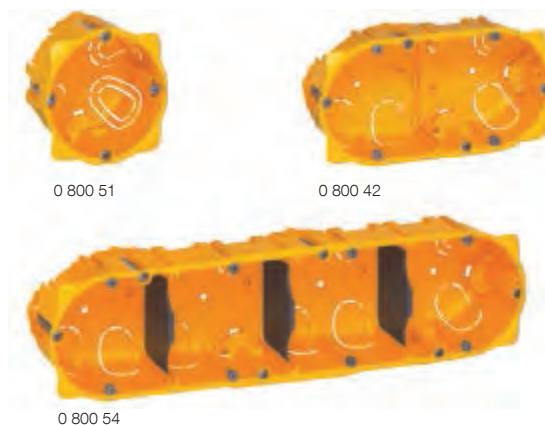
► **Batibox™** instalační krabice do suchých příček.



► **Batibox™** krabice do zdiva.



► **Batibox™** univerzální krabice.



Bal.	Obj. č.	Pro 1, 2 moduly	
20	0 800 40	1 a 2modulové krabice nelze spojovat. <b>1 modul</b> Vykružovák Ø 32 mm Hloubka 40 mm.	
50	0 800 41	<b>2 moduly</b> Vykružovák Ø 67 mm. Hloubka 40 mm Hloubka 50 mm Hloubka 60 mm	
50	0 800 51		
20	0 800 61		
15	Hloubka 40   Hloubka 50 0 800 49	<b>Pro 3 a více modulů</b> Montáž pomocí šroubů. Vykružovák Ø 67 mm. Krabice jsou vybaveny odstranitelnými přepážkami. Přepážky odstraníme, pokud chceme krabici použít s krycím rámečkem přístrojů bez oddělovacích přepážek. Pro horizontální i vertikální použití.	
30	0 800 42	0 800 52	3 moduly
30	0 800 43	0 800 53	2 x 2 moduly nebo 5 modulů
30	0 800 43	0 800 53	3 x 2 moduly nebo 8 modulů
30   15	0 800 44	0 800 54	4 x 2 moduly nebo 10 modulů
1	0 800 77	<b>Šablona pro instalační krabice</b> Určená pro přesné odměření. Vybavena horizontální a vertikální vodováhou.	

Pro více informací nás kontaktujte a nebo navštivte naše webové stránky [www.legrand.cz](http://www.legrand.cz) nebo [www.legrand.sk](http://www.legrand.sk)





# Batibox™

do zdiva

# Batibox™

univerzální



0 801 41



0 801 42



0 801 01

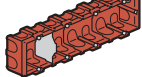
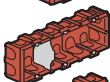
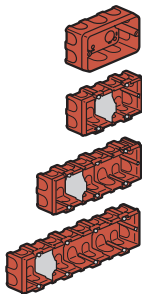


0 801 02

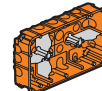
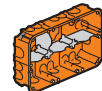
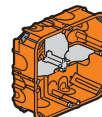
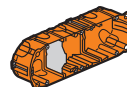
Bal.	Obj. č.	Pro 1, 2 moduly
10	0 801 40	<b>1 modul</b> Hloubka 40 mm – šířka 32 mm
		<b>2 moduly</b> Krabice pro 1 přístroj lze navzájem spojit a tím vytvořit krabici pro více přístrojů. Montážní rozteč 71 mm. Pro horizontální i vertikální použití. Vstupy pro kabely Ø 16, 20 a 25 mm.
20	0 801 31	Hloubka 30 mm
100	0 801 41	Hloubka 40 mm
100	0 801 51	Hloubka 50 mm
10	0 801 61	Hloubka 60 mm



Bal.	Obj. č.	Pro 3 a více modulů
10	0 801 49	3 moduly
5	0 801 42	2 x 2 moduly nebo 5 modulů
5	0 801 43	3 x 2 moduly nebo 8 modulů
5	0 801 44	4 x 2 moduly nebo 10 modulů



Bal.	Obj. č.	Krabice univerzální
		Pevná, vyztužená krabice s různými způsoby montáže: - upevnění kovovými patkami do dutých stěn (sádkarton, cihla) nebo sádkartonových dílů, - montáž do betonu a zdiva, - rychlomontáž lepením tekutým lepidlem nebo tmelem. Vyznačená místa pro aplikaci lepidla nebo tmele. Správná aplikace lepidla je viditelná přes průsvitný materiál instalační krabice. Dodáváno s odnímatelnou přihrádkou.
10   20	Hloubka 50 0 801 21	Hloubka 40 0 801 01
		Výkružovák Ø 67 mm. 2 moduly
10		0 801 02
		2 x 2 moduly nebo 5 modulů
10		0 801 03
		3 x 2 moduly nebo 8 modulů
1	0 801 24	
		4 x 2 moduly nebo 2 x 5 modulů Rozměry 142 x 142 mm.
1	0 801 26	
		6 x 2 moduly, 2 x 6 modulů nebo 2 x 8 modulů Rozměry: 213 x 142 mm.
1	0 801 28	
		2 x 10 modulů Rozměry: 282 x 142 mm.



# Program Mosaic™

instalační krabice, montážní desky a krycí rámečky

		MONTÁŽNÍ DESKY		KRYCÍ RÁMEČKY			
				Standardní	IP 44		
	1 modul		0 802 50		0 788 01L ○ 0 793 01L ●		
	1 modul		0 802 51		0 788 11 ○ 0 793 11 ●		0 788 80 ○
	2 moduly				2 778 02L ○ 0 793 02L ● 0 790 42L ●		
	3 moduly		0 802 59		0 788 03L ○ 0 793 03L ●		
	4 moduly		0 802 52		2 778 14L ○ 0 793 14L ● 0 790 54L ●		
	5 modulů				0 788 15L ○ 0 793 15L ●		
	2 x 2 moduly		2x 0 802 51		2 778 04L ○ 0 793 04L ● 0 790 44L ●		
	5 modulů		0 802 52		0 788 25L ○ 0 793 25L ●		
	2 x 2 moduly		2x 0 802 51		2 778 22L ○ 0 793 22L ● 0 790 62L ●		
	6 modulů		0 802 53		2 778 16L ○ 0 793 16L ● 0 790 56L ●		
	8 modulů				0 788 18L ○ 0 793 18L ● 0 790 58L ●		
	3 x 2 moduly		3x 0 802 51		2 778 06L ○ 0 793 06L ● 0 790 46L ●		
	3 x 2 moduly				0 788 23L ○ 0 793 23L ●		
	10 modulů		0 802 54		0 788 10L ○ 0 793 10L ●		
	4 x 2 moduly		4x 0 802 51		0 788 08L ○ 0 793 08L ●		
	2 x 5 modulů		0 802 64		0 788 30L ○ 0 793 30L ●		
	2 x 2 x 2 moduly				0 788 38L ○ 0 793 38L ●		
	2 x 6 modulů		0 802 66		0 788 36L ○ 0 793 36L ● 0 790 76L ●		
	2 x 8 modulů				0 788 37L ○ 0 793 37L ● 0 790 77L ●		
	3 x 2 x 2 moduly				0 788 32L ○ 0 793 32L ●		
	2 x 10 modulů		0 802 68		0 788 28L ○ 0 793 28L ●		

INSTALAČNÍ KRABICE – MONTÁŽ NA POVRCH			INSTALAČNÍ KRABICE – PRO ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ BATIBOX					
			Suché přičky		Zdivo		Univerzální	
Hloubka (mm)		Obj. č.	Hloubka (mm)	Obj. č. (Balení)	Hloubka (mm)	Obj. č. (Balení)	Hloubka (mm)	Obj. č. (Balení)
			40	0 800 40 (20)	40	0 801 40 (10)		
30 40		0 802 80 0 802 81	40 50 60	0 800 41 (50) 0 800 51 (50) 0 800 61 (20)	30 40 50 60	0 801 31 (20) 0 801 41 (100) 0 801 51 (100) 0 801 61 (10)	40 50	0 801 01 (20) 0 801 21 (10)
40		0 802 89	40	0 800 49 (15)	40	0 801 49/(10)		
40		0 802 85						
			40 50	0 800 42 (30) 0 800 52 (30)	40	0 801 42 (5)	40	0 801 02 (10)
40		0 802 82			30 40 50 60	2 x 0 801 31 2 x 0 801 41 2 x 0 801 51 2 x 0 801 61		
40		0 802 86	40 50	0 800 43 (30) 0 800 53 (30)	40	0 801 43 (5)	40	0 801 03 (10)
40		0 802 83			30 40 50 60	3 x 0 801 31 3 x 0 801 41 3 x 0 801 51 3 x 0 801 61		
40		0 802 84	40 50	0 800 44 (30) 0 800 54 (15)	40 30 40 50 60	0 801 44 (5) 4 x 0 801 31 4 x 0 801 41 4 x 0 801 51 4 x 0 801 61		
46		0 802 74					50	0 801 24 (1)
46		0 802 76					50	0 801 26 (1)
46		0 802 78					50	0 801 28 (1)

# Jen pár kroků k „připojené“ domácnosti

1



Základem „připojené instalace“ je komunikační brána, a to jak pro novostavby tak rekonstrukce.

2



Nainstalujte drátové přístroje namísto původních klasických spínačů a zásuvek.

3



Přidejte bezdrátové ovládače, které snadno umístíte kamkoliv pomocí oboustrannné lepenky.

4



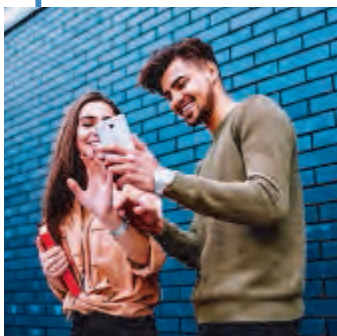
Stáhněte zdarma aplikaci Home + Control v češtině a vše ovládejte pomocí mobilu.

5



Jednoduše spárujte – v aplikaci Home + Control nebo 3x poťukejte bezdrátovým přístrojem na drátový, který chcete ovládat.

6



Pozvěte k ovládání rodinu a přátele.

7



Ovládejte vše hlasem – pomocí hlasových asistentů Google assistant, Apple HomeKit a Amazon Alexa.

# Legrand Smart Home

startovací kit Mosaic™ with Netatmo



0 777 00L



pracuje  
s aplikací  
Legrand  
Home + Control

Každá instalace vždy vyžaduje zapojení startovacího kitu (umožňuje vytvoření ZigBee sítě, připojení instalace k internetu prostřednictvím domácí Wi-Fi sítě). Nastavení scénářů, ovládání pomocí mobilu, update firmwaru (důležité) nebo kontrola spotřeby, vyžadují internetové připojení prostřednictvím zabezpečené Wi-Fi sítě 2,4 GHz s připojením na internet v dosahu brány. **Limity systému** viz vedlejší sloupec.

## Bal. Obj. č. Startovací kit

### Povinná součást každé instalace.

Obsah:

- **2násobný krycí rámeček**
- **brána + spínaná zásuvka**

Max. zátěž zásuvky viz tabulka na str. 68, ochrana proti přetížení. Zásuvka měří spotřebu (statistiky dostupné v aplikaci Home + Control), lze ji ovládat mobilní aplikací, hlasem, scénářem, časovým programem nebo několika bezdrátovými spínači. Vše se instaluje do jediné instalační krabice o min. hloubce 40 mm (**doporučená hloubka 50 mm a více**). Část s branou je povrchová, ke zdi ji lze připevnit pomocí šroubků nebo dodávané oboustranné lepenky. Brána slouží jako rozhraní mezi Wi-Fi/internetem a ZigBee sítí.

- **bezdrátový ovladač scénářů „doma/mimo domov“.** Slouží pro přepnutí brány a k ní připojených přístrojů do programovacího módu (pro vytvoření ZigBee sítě nebo fyzické párování přístrojů potukáním) a ovládání 2 scénářů (nastavení scénářů pomocí aplikace Home + Control). Dodáván s baterií CR2032 (3 V), připevnění pomocí šroubů nebo dodávané oboustranné lepenky.

Dostupnost  
02/2022

1

0 777 00L  Bílá



Pro design Valena Life, Valena Allure, Céliane a Bticino kontaktujte Legrand.



Aplikace Legrand Home + Control je dostupná zdarma na Google Play a App Store



# Legrand Smart Home

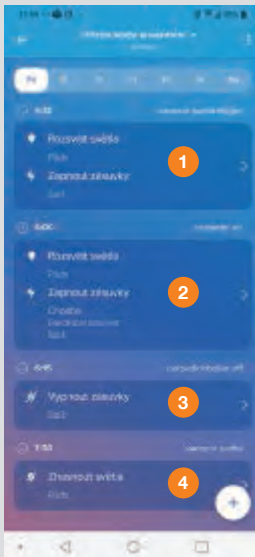
vlastnosti systému

## Základní pravidla a vlastnosti instalace

1. Každá instalace musí obsahovat startovací kit.
2. Pro komunikaci s internetem systém využívá komunikační bránu, která se připojuje na wi-fi síť **2,4 GHz**. Síť musí být zabezpečena heslem.
3. Přístroje mezi sebou komunikují pomocí protokolu ZigBee 3.0.
4. Pro ovládání např. světla z více míst se vždy použije jen **jeden drátový přístroj, ostatní ovladače jsou bezdrátové** (viz str. 63).
5. **Firmware** se v přístrojích aktualizuje automaticky jakmile se instalace připojí k internetu. **Aktuální firmware je velmi důležitý**, jelikož umožňuje používat v instalaci nové přístroje nebo nové funkce stávajících přístrojů.

## Základní limity systému Mosaic™ with Netatmo

1. Systém může dohromady obsahovat až **100** drátových a bezdrátových přístrojů.
2. K instalaci může mít přístup neomezené množství uživatelů (účtů). Z jednoho uživatelského účtu lze ovládat neomezené množství instalací.
3. Drátový přístroj lze spárovat až s **20 bezdrátovými** přístroji a naopak jeden bezdrátový přístroj může ovládat až **20 drátových přístrojů**.
4. Přístroje lze sloučit do max. 8 různých scénářů. Scénáře lze ovládat mobilním telefonem nebo příslušnými scénářovými tlačítky (ovladače scénářů „doma/mimo domov“, „1-4“ nebo „spím/jsem vzhůru“). Scénáře lze upravovat v mobilní aplikaci Home + Control a je tedy nutné připojit instalaci k internetu.
5. V aplikaci Home + Control lze vytvořit až **10 týdenních programů** (plánů) z nichž aktivní může být vždy jeden. Každý plán může obsahovat až **147 událostí**. V rámci jedné události lze ovládat vícero přístrojů (zapnout, vypnout, stmívat, zatáhnout žaluzie...).



### Příklad:

V tomto programu jsou v pondělí 4 události. V rámci události je ovládáno libovolné množství přístrojů. Tyto události se opakují každý den v týdnu a program tedy obsahuje **7 x 4 = 28 událostí** zatímco limit je až 147 událostí v jednom programu.

## Funkce dostupné v závislosti na připojení k internetu

Funkce		Instalace připojená/nepřipojená k internetu	
		Připojená	Nepřipojená
Ovládání	Drátovými přístroji	ano	ano
	Bezdrátovými přístroji	ano	ano
	Mobilní aplikací	ano	ne
	Hlasem	ano	ne
Párování přístrojů		v aplikaci nebo potukáním	potukáním
Scénáře	Spouštění	ano	ano
	Vytváření	ano	ne
	Změny	ano	ne
Časové programy	Fungování	ano	ano
	Vytváření	ano	ne
	Změny	ano	ne
Aktualizace firmware		ano, automaticky	ne
Přidání nových přístrojů		ano	ano





0 777 01L



0 777 08L




0 648 88



Každá instalace vždy vyžaduje zapojení startovacího kitu (umožňuje vytvoření ZigBee sítě a připojení instalace k internetu prostřednictvím domácí Wi-Fi sítě). Nastavení scénářů, ovládání pomocí mobilu, update firmwaru (důležité) nebo kontrola spotřeby, vyžadují Wi-Fi síť **2,4 GHz** s připojením na internet v dosahu brány startovacího kitu.

**Limity systému** viz str. 61, **schémata zapojení** viz str. 65.

Bal.	Obj. č.	Spínací mikromodul do svítidel – s „N“ vodičem
1	0 648 88	 Spínací modul pro instalace přímo do tělesa svítidla nebo do instalační krabice (vyžaduje N vodič) pod klasický spínač. Tabulka zátěží viz str. 64. Rozměry cca 38 x 38 x 15 mm. <b>Aplikace Home + Control umožňuje:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– spínání</li> <li>– chvilkové rozblikání diody pro snadnou lokalizaci konkrétního přístroje</li> <li>– zadání velikosti zátěže pro orientační měření spotřeby připojené zátěže</li> <li>– párování přístroje, přejmenování přístroje a jeho umístění do virtuální místnosti, kontrolu verze firmwaru</li> </ul> Lze jej ovládat mobilní aplikací, hlasem, scénářem, časovým programem, několika bezdrátovými spínači nebo připojeným klasickým nepodsvětleným tlačítkem.

Bal.	Obj. č.	Spínače a stmívače s „N“ vodičem
1	0 777 08L	Instalace do inst. krabice hloubky min. 40 mm ( <b>doporučená hloubka 50 mm a více</b> ). Tabulka zátěží viz str. 64. Aplikace Home + Control umožňuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>– spínání a stmívání</li> <li>– přepnutí LED diody do orientační nebo signalizační funkce</li> <li>– chvilkové rozblikání diody pro snadnou lokalizaci konkrétního přístroje</li> <li>– zadání velikosti zátěže pro orientační měření spotřeby světelného okruhu</li> <li>– párování přístroje, přejmenování přístroje a jeho umístění do virtuální místnosti, kontrolu verze firmwaru</li> </ul> Lze je ovládat mobilní aplikací, hlasem, scénářem, časovým programem nebo několika bezdrátovými spínači. Dodává se včetně krytky a 1násobného rámečku v barvě krytky. <b>Spínač s možností stmívání – s N vodičem</b> Ve výrobním nastavení pracuje ve spínacím módu, přepnutí na stmívač pomocí aplikace Home + Control. Lze jej navíc ovládat i přímo připojenými klasickými nepodsvětlenými tlačítky.

Bal.	Obj. č.	Spínače a stmívače s „N“ vodičem (pokračování)
1	0 777 02L	<b>2násobný spínač – s N vodičem</b> Spínání připojené zátěže. <input type="checkbox"/> Bílá

Bal.	Obj. č.	Spínač s možností stmívání – bez „N“ vodiče
1	0 777 01L	Ve výrobním nastavení pracuje ve spínacím módu, přepnutí na stmívač pomocí aplikace Home + Control. Instalace do inst. krabice hloubky min. 40 mm ( <b>doporučená hloubka 50 mm a více</b> ). Tabulka zátěží viz str. 64. <b>Vyžaduje použití doporučených stmívatelných žárovek a dodávaného kompenzátoru</b> (viz str. 64) i pokud pracuje v módu spínače. <b>Aplikace Home + Control umožňuje:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– spínání a stmívání</li> <li>– přepnutí LED diody do orientační nebo signalizační funkce</li> <li>– chvilkové rozblikání diody pro snadnou lokalizaci konkrétního přístroje</li> <li>– zadání velikosti zátěže pro orientační měření spotřeby světelného okruhu</li> <li>– párování přístroje, přejmenování přístroje a jeho umístění do virtuální místnosti, kontrolu verze firmwaru</li> </ul> Lze je ovládat mobilní aplikací, hlasem, scénářem, časovým programem nebo několika bezdrátovými spínači. Dodává se včetně krytky a 1násobného rámečku v barvě krytky.
1	0 401 49	Náhradní kompenzátor, součást dodávky spínače s možností stmívání obj. č. 0 777 01L (pro ostatní přístroje není většinou nutný). Používá se pro omezení blikání zátěže nebo prosvětlování LED žárovek při vypnutém stavu a podobně.



0 777 23L



0 777 24L



0 648 75



0 697 94



0 676 94



Každá instalace vždy vyžaduje zapojení startovacího kitu (umožňuje vytvoření ZigBee sítě a připojení instalace k internetu prostřednictvím domácí Wi-Fi sítě). Nastavení scénářů, ovládání pomocí mobilu, update firmwaru (důležité) nebo kontrola spotřeby, vyžadují Wi-Fi síť 2,4 GHz s připojením na internet v dosahu brány startovacího kitu.

**Limity systému** viz str. 61.

Bal.	Obj. č.	Bezdrátové spínače
1	0 777 23L	<p>Po spárování umožňují ovládání spínačů (s možností stmívání), spínaných zásuvek, spínaných kabelových výstupů nebo modulů obj. č. 0 648 88. Při jednom stisknutí v libovolné části přístroj vysílá pro spárované drátové přístroje povel „překlopit stav“. Dvojitým stiskem vyšle spárovaným drátovým přístrojem povel „OFF“. Vhodné pro spárování s max. jedním z následujících přístrojů: spínač/stmivač světla, mikromodul, spínaná zásuvka, spínaný kabelový výstup. Párování se provádí poklepáním na příslušný drátový přístroj nebo v aplikaci Home + Control. Přístroj je z druhé strany zcela plochý a lze ho připevnit pomocí šroubů na stávající instalační krabici či zeď a nebo ho přilepit pomocí oboustranné lepenky.</p> <p><b>Aplikace Home + Control umožňuje:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– párování přístroje, přejmenování přístroje a jeho umístění do virtuální místnosti, kontrolu stavu baterie a zaslání upozornění při jejím vybití, kontrolu verze firmwaru</li> </ul> <p>Dodává se včetně:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– baterie CR2032 (3 V)</li> <li>– krytky a 1násobného rámečku v barvě krytky<sup>(1)</sup></li> <li>– oboustranné lepenky</li> <li>LED signalizuje nízký stav baterie.<sup>(1)</sup></li> </ul> <p><b>1násobný</b> Ovládání jednoho drátového přístroje – viz výše.</p>
1	0 697 94	<p>Šedá – Plexo s Netatmo IP 55</p>
1	0 777 24L	<p><b>2násobný</b> Ovládání dvou drátových přístrojů – viz výše.</p>
1	0 770 53L	<p><b>Bezbatierové bezdrátové spínače</b></p> <p>Na rozdíl od ostatních bezdrátových spínačů neobsahují baterii. Ostatní vlastnosti jsou shodné.</p> <p><b>1násobný</b> Ovládání jednoho drátového přístroje</p>
1	0 770 54L	<p><b>2násobný</b> Ovládání dvou drátových přístrojů</p>

Bal.	Obj. č.	Bezdrátové rozhraní pro klasické spínače a tlačítka
1	0 676 94	<p>V kombinaci s klasickým nepodsvětleným tlačítkem nebo spínačem č. 6 ho změní v bezdrátový ovládač pro drátové přístroje Mosaic™ with Netatmo</p> <p>Vhodné pro spárování s max. jedním z následujících přístrojů: spínač (světla), mikromodul, spínaná zásuvka, spínaný kabelový výstup. Přístroj vysílá pro spárované drátové přístroje povel „překlopit stav“. Párování se provádí poklepáním na příslušný drátový přístroj nebo v aplikaci Home + Control.</p> <p>Pomocí aplikace Home + Control:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– párování přístroje, přejmenování přístroje a jeho umístění do virtuální místnosti, kontrolu stavu baterie a zaslání upozornění při jejím vybití, kontrolu verze firmwaru</li> </ul> <p>Dodává se včetně:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– baterie CR2032 (3 V)</li> </ul>
1	0 648 75	<p><b>Bezdrátový pohybový senzor</b></p> <p>Umožňuje spárování a ovládání spínačů/stmivačů světla, spínaných zásuvek, spínaných kabelových výstupů nebo mikromodulů. Párování se provádí poklepáním na příslušný drátový přístroj nebo v aplikaci Home + Control.</p> <p>Technologie PIR, úhel záběru 120° IP 44</p> <p>Aplikace Home + Control umožňuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– párování přístroje, přejmenování přístroje a jeho umístění do virtuální místnosti, kontrolu stavu baterie a zaslání upozornění při jejím vybití, kontrolu verze firmwaru</li> </ul> <p>Nastavitelné parametry:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– citlivost</li> <li>– úroveň osvětlení (5–1000 luxů)</li> <li>– doba sepnutí (15 s až 15 min)</li> </ul> <p>Dodáváno včetně 2x AA baterií (výdrž cca 2 roky při 50 detekcích denně) Doporučení instalační výška 2,5 m</p>
1	0 648 71	<p><b>Příslušenství</b></p> <p>Balení 12 ks náhradních oboustranných lepenek pro bezdrátové přístroje, obrázek viz str. 72.</p>

(1) S výjimkou spínače v designu Plexo obj. č. 0 697 94.

### Výběr správného drátového přístroje pro osvětlení

Některá svítidla, zejména designová, používají nestmívatelné světelné zdroje v podobě LED pásků, transformátorů apod. Tyto zdroje není vhodné ovládat pomocí elektronických přístrojů bez N vodiče. V případě jejich použití je možné že osvětlení nebude fungovat správně, v krajním případě může dojít i ke zničení elektronického přístroje (spínače/stmívače). Použití takových světelných zdrojů pro spínač/stmívač 0 777 01L se nedoporučuje.

Pro spínač s možností stmívání bez N vodiče (obj. č. 0 777 01L) jsou vhodnou zátěží klasické žárovky nebo doporučené stmívatelné LED žárovky (viz tabulka níže)

Pro designová svítidla která často používají transformátory s malonapětovými světelnými zdroji (včetně LED), nebo zářivky či kompaktní zářivky (úsporky), je nevhodnější spínací modul obj. č. 0 648 88, dvojitý spínač obj. č. 0 777 02L, případně i stmívač obj. č. 0 777 08L pokud je zátěž stmívatelná.

#### Obj. č. 0 777 01L



#### Obj. č. 0 648 88, 0 777 08L, nebo 0 777 02L



### Doporučené LED žárovky pro spínač s možností stmívání obj. č. 0 777 01L.

**POZOR:** Použití jiné zátěže může zapříčinit špatnou funkci přístroje nebo i jeho zničení!!

<b>Výrobce</b>	Philips	Philips	Philips	Philips	Philips	Philips	Philips
<b>Typ</b>	CorePro LED	Classic LEDbulb FILAMENT Globe	Classic LEDbulb FILAMENT A60/A67	CorePro LEDspot R63	MASTER LEDspot Classic nebo CorePro LEDspot R50	MASTER LEDspot nebo Core Pro LEDspot MV	CorePro LED capsule
<b>Provedení</b>	pouze stmívatelné	pouze stmívatelné	pouze stmívatelné	pouze stmívatelné	pouze stmívatelné	pouze stmívatelné	pouze stmívatelné
<b>Patice</b>	E27	E27	E27	E27	E14	GU10	G9
<b>Napětí</b>	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
<b>Max. množství</b>	4	5	5	5	5	5	5

### Tabulka zátěží

	mm <sup>2</sup>	Klasické žárovky	Kompaktní LED žárovky	Kompaktní zářivky	MN žárovky s elektronickým traťem	MN žárovky s feromag. traťem
<b>0 648 88</b> Mikromodul	1,5 mm <sup>2</sup>	300 W	100 W	250 VA	250 VA	250 VA
<b>0 777 01L</b> Spínač s možností stmívání bez N vodiče	2x 2,5 mm <sup>2</sup>	7 – 300 W	5 – 50 W, max. 5 žárovek* viz tabulka výše	-	-	-
<b>0 777 08L</b> Spínač s možností stmívání s N vodičem	2x2,5 mm <sup>2</sup>	150 W	150 W**	150 W**	150 VA**	-
<b>0 777 02L</b> Dvojitý spínač s N vodičem	2x1,5 mm <sup>2</sup> nebo 1x2,5 mm <sup>2</sup>	2x 250 W	2x 50 W	2x 50 W	2x 125 VA	2x 125 VA

\* Použijte doporučené stmívatelné žárovky, viz tabulka výše.

\*\* Vždy použijte stmívatelný světelný zdroj. V případě použití více světelných zdrojů použijte vždy zdroje stejného typu a značky.

## Rekonstrukce – náhrada klasických přístrojů

V případě náhrady klasických spínačů č.6 nebo č.7 se vždy použije pouze 1 drátový přístroj Mosaic™ with Netatmo. Na ostatních místech, odkud je osvětlení ovládáno, budou použity bezdrátové spínače, viz také **tipy pro montáž str. 66-67**.

### Původní stav

– ovládání světla na chodbě ze třech míst klasickými spínači



### Příklad č. 1

– ovládání světla na chodbě ze třech míst chytrými spínači Mosaic™ with Netatmo  
– jako drátový prvek je použit spínač s možností stmívání a ostatní původní přístroje jsou nahrazeny bezdrátovými spínači



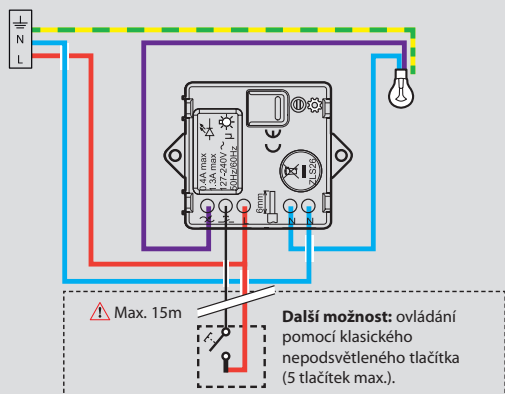
### Příklad č. 2

– ovládání světla na chodbě ze třech míst chytrými spínači Mosaic™ with Netatmo  
– jako drátový prvek je použit mikromodul umístěný přímo ve svítidle a všechny ostatní původní přístroje jsou nahrazeny bezdrátovými spínači

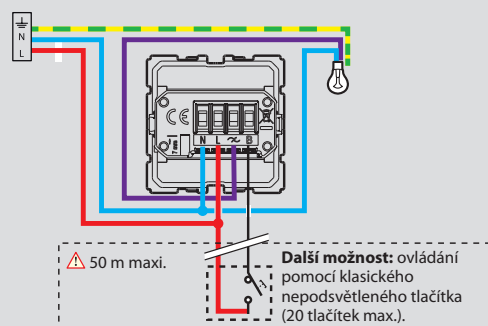


## Schémata zapojení

### Spínací modul do svítidel – s N vodičem (obj. č. 0 648 88)

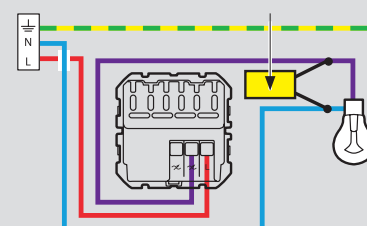


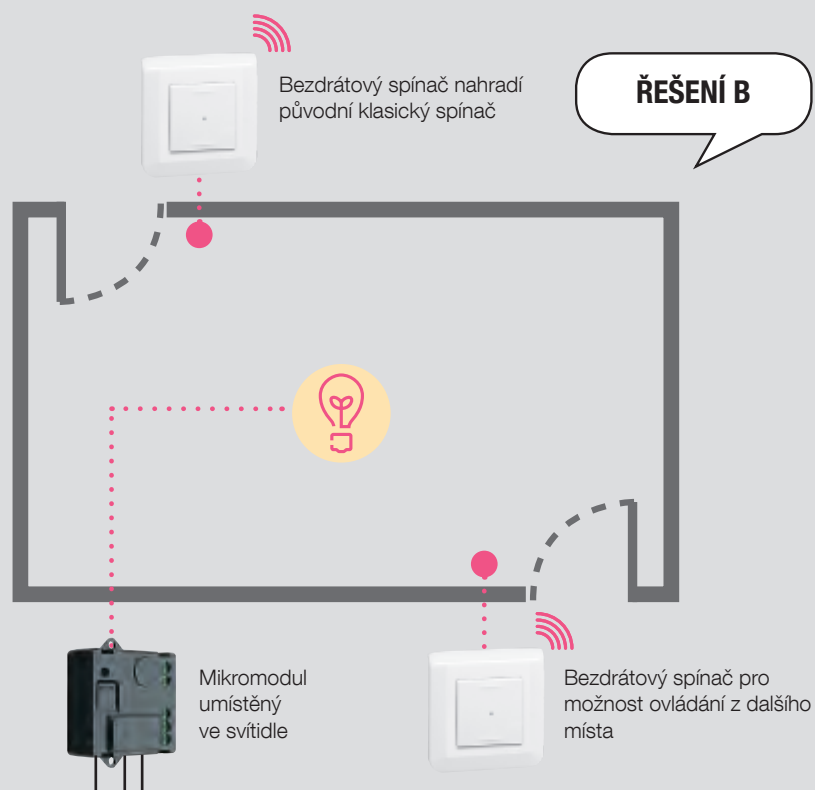
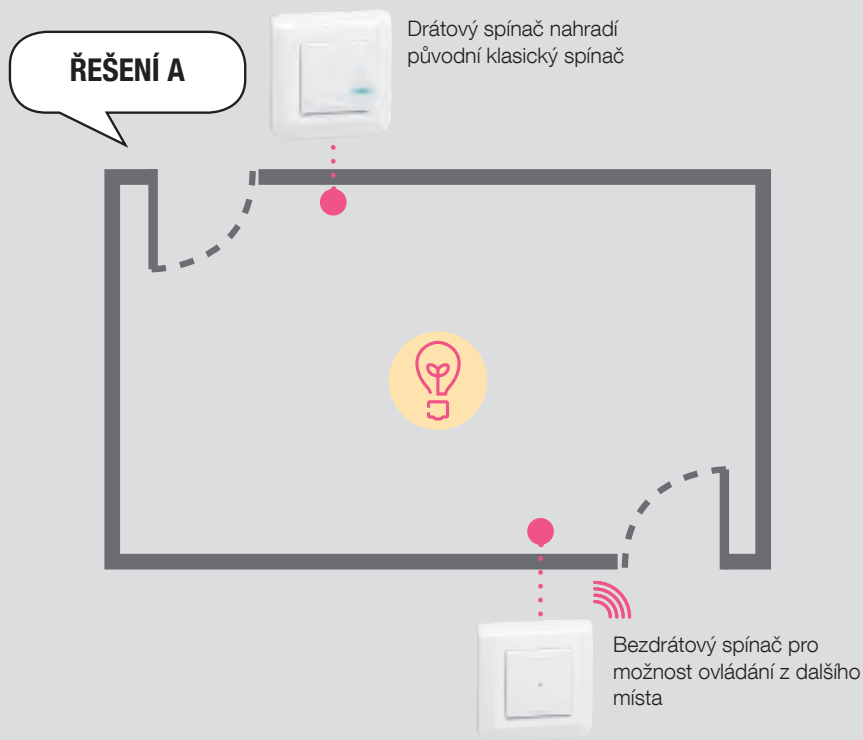
### Spínač s možností stmívání s N vodičem (obj. č. 0 777 08L)



### Spínač s možností stmívání bez N vodiče (obj. č. 0 777 01L)

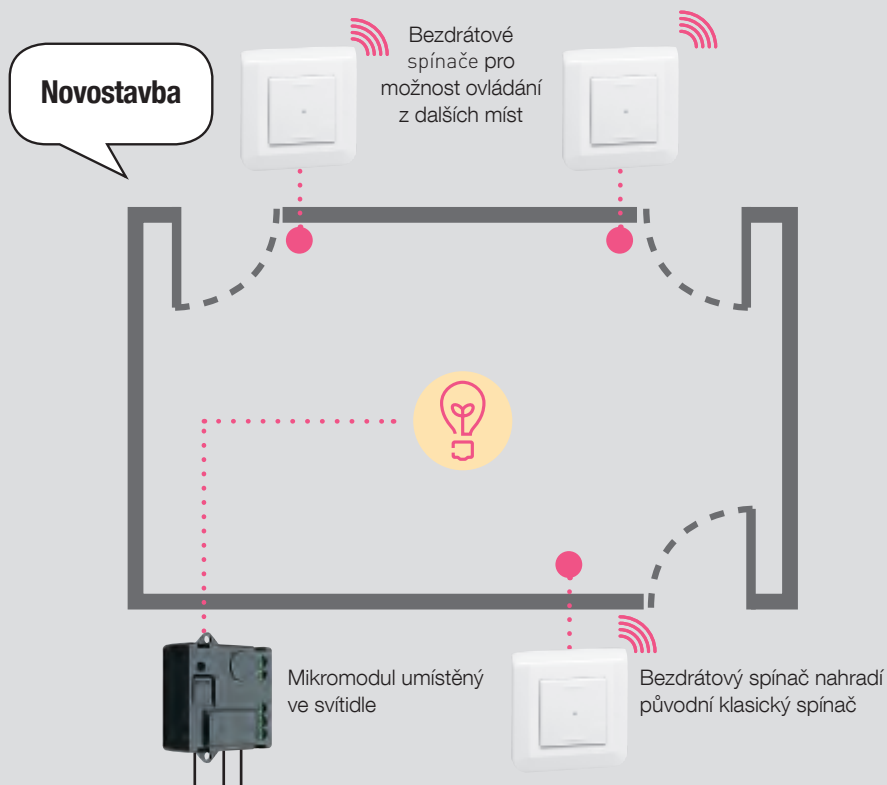
Kompenzátor obj. č. 0 401 49 (součást dodávky)



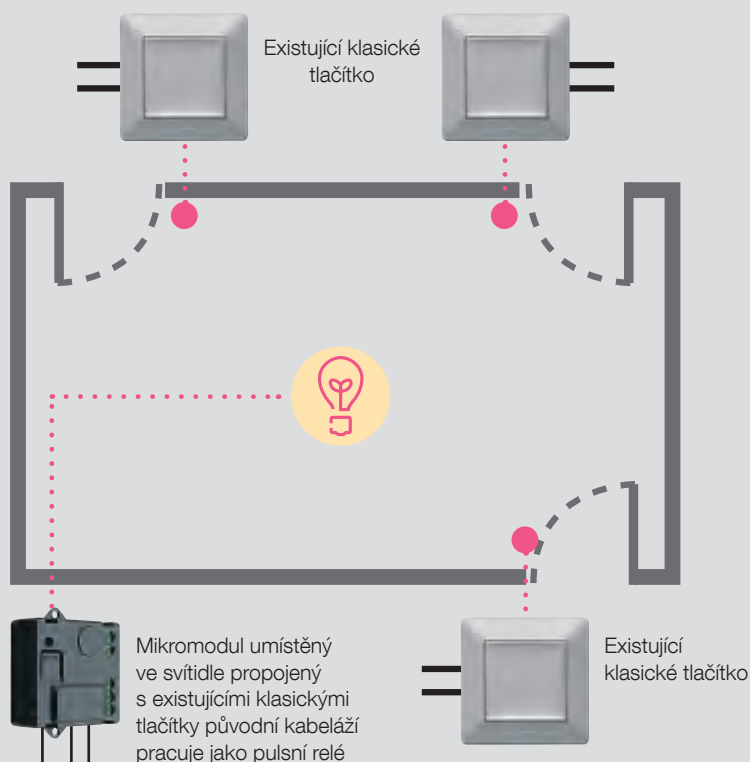
**Vytvoření spínače č. 6 (schodišťového) v novostavbě nebo při renovaci**



■ Přidání dalších míst pro ovládání světel



**Renovace  
(nahrazení pulsně ovládaného spínače)**





0 777 11L



0 697 96



0 648 79



0 648 87



5 742 00



Každá instalace vždy vyžaduje zapojení startovacího kitu (umožňuje vytvoření ZigBee sítě a připojení instalace k internetu prostřednictvím domácí Wi-Fi sítě). Nastavení scénářů, ovládání pomocí mobilu, update firmwaru (důležité) nebo kontrola spotřeby, vyžadují Wi-Fi síť 2,4 GHz. s připojením na internet v dosahu brány startovacího kitu.

**Limity systému** viz str. 61.

Bal.	Obj. č.	Spínaná zásuvka
1	0 777 11L	Spínání a měření spotřeby připojené zátěže (statistiky v aplikaci Home + Control). Instalace do inst. krabice hloubky min. 40 mm ( <b>doporučená hloubka 50 mm a více</b> ). Ochrana proti přetížení. <b>Aplikace Home + Control umožňuje:</b> – spínání – přepnutí LED diody do signalizační funkce – chvilkové rozblíkání diody pro snadnou lokalizaci konkrétního přístroje – statistika měření spotřeby (denní, týdenní, měsíční) – párování přístroje, přejmenování přístroje a jeho umístění do virtuální místnosti, kontrolu verze firmwaru Lze je ovládat mobilní aplikací, hlasem, scénářem, časovým programem nebo několika bezdrátovými spínači. Dodává se včetně krytky a 1násobného rámečku v barvě krytky.
		<input type="checkbox"/> Bílá
1	0 697 96	Šedá – Plexo s Netatmo IP 55

Bal.	Obj. č.	Spínaná mobilní zásuvka
1	0 648 87	Spínání a měření spotřeby připojené zátěže (statistiky v aplikaci Home + Control). 16 A / max. 3680 W; cos φ 0,8 <b>Aplikace Home + Control umožňuje:</b> – spínání – přepnutí LED diody do signalizační funkce – chvilkové rozblíkání diody pro snadnou lokalizaci konkrétního přístroje – statistika měření spotřeby (denní, týdenní, měsíční) – párování přístroje, přejmenování přístroje a jeho umístění do virtuální místnosti, kontrolu verze firmwaru Umožňuje spárování s jedním nebo více bezdrátovými spínači. Barva černá

Bal.	Obj. č.	Spínaný modul 16 A s „N“ vodičem
1	5 742 00	Spínání a měření spotřeby připojené zátěže (statistiky v aplikaci Home + Control). Instalace do inst. krabice hloubky min. 40 mm (doporučená hloubka 50 mm a více), lze umístit do vícenásobného rámečku Mosaic™ vedle ostatních přístrojů. Ochrana proti přetížení. <b>Aplikace Home + Control umožňuje:</b> – spínání – přepnutí LED diody do signalizační funkce – chvilkové rozblíkání diody pro snadnou lokalizaci konkrétního přístroje – statistika měření spotřeby (denní, týdenní, měsíční) – párování přístroje, přejmenování přístroje a jeho umístění do virtuální místnosti, kontrolu verze firmwaru. Lze jej ovládat mobilní aplikací, hlasem, scénářem, časovým programem nebo několika bezdrátovými spínači. Dodává se včetně krytky.
		<input type="checkbox"/> Bílá

Bal.	Obj. č.	Spínaný kabelový výstup s „N“ vodičem
1	0 648 79	Spínání a měření spotřeby připojené zátěže (přehled v aplikaci Home + Control). Instalace do inst. krabice hloubky min. 40 mm (doporučená hloubka 50 mm a více). Ochrana proti přetížení. <b>Aplikace Home + Control umožňuje:</b> – spínání – přepnutí LED diody do signalizační funkce – chvilkové rozblíkání diody pro snadnou lokalizaci konkrétního přístroje – statistika měření spotřeby (denní, týdenní, měsíční) – párování přístroje, přejmenování přístroje a jeho umístění do virtuální místnosti, kontrolu verze firmwaru Lze je ovládat mobilní aplikací, hlasem, scénářem, časovým programem nebo několika bezdrátovými spínači. Dodává se včetně krytky, <b>neosazuje se rámečkem a nelze jej tedy ani umístit do vícenásobného rámečku.</b>
		<input type="checkbox"/> Bílá

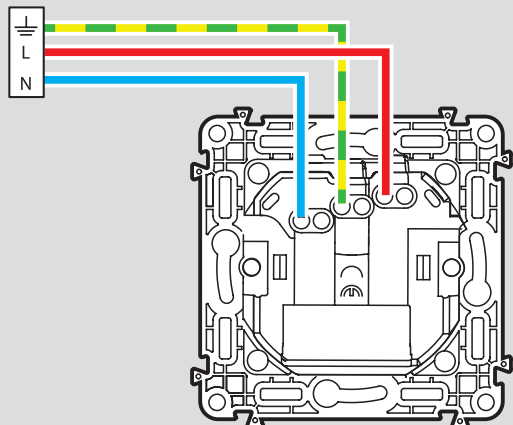
Tabulka zátěží		
Obj. č.	mm <sup>2</sup>	Max. zátěž
0 777 00L Zásuvka startovacího kitu	2x 2,5 mm <sup>2</sup>	3680 W, cos φ ≥ 0,8
0 777 11L Zásuvka	2x 2,5 mm <sup>2</sup>	3680 W, cos φ ≥ 0,8
0 697 96 Plexo zásuvka	2x 2,5 mm <sup>2</sup> – zásuvka 1x 2,5 mm <sup>2</sup> – spínací modul	3680 W, cos φ ≥ 0,8
0 648 79 Kabelový výstup	1x 2,5 mm <sup>2</sup>	3000 W
0 648 87 Mobilní zásuvka	–	3680 W
5 742 00 Spínaný modul 16 A	1x 2,5 mm <sup>2</sup>	3680 W

# Legrand Smart Home

Mosaic™ with Netatmo

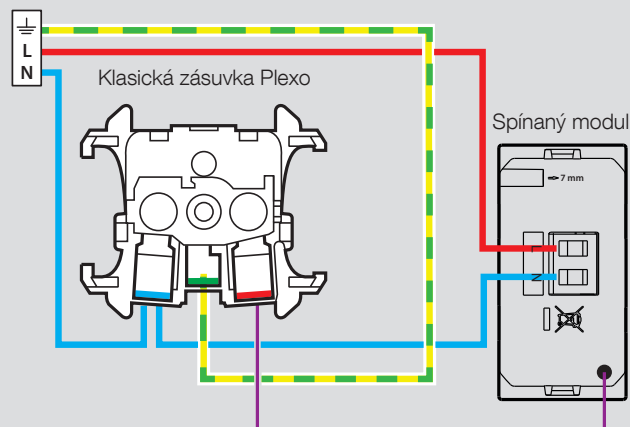
## Schémata zapojení

**Spínaná zásuvka obj. č. 0 777 11L nebo zásuvka startovacího kitu obj. č. 0 777 00L**



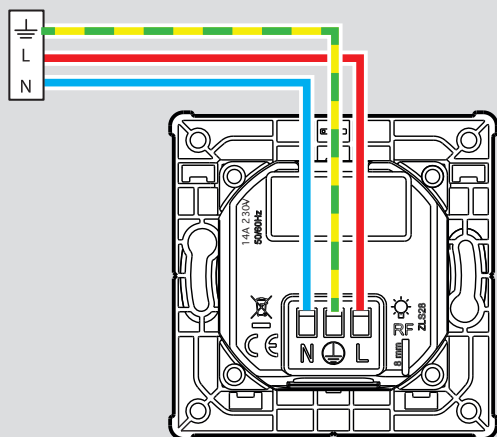
**Spínaná zásuvka Plexo IP55 obj. č. 0 697 96**

- obsahuje spínaný modul který lze dodat i samostatně pod obj. č. 5 742 00

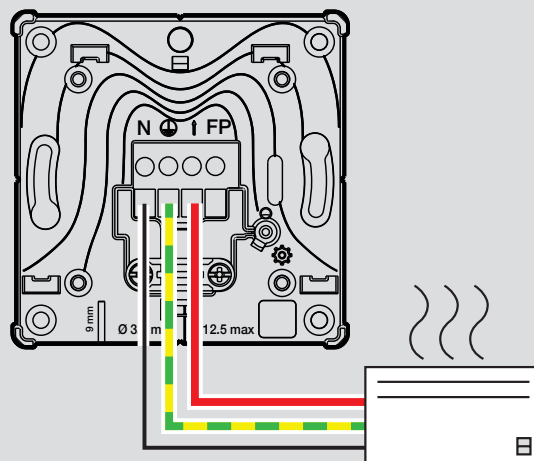


**Spínaný kabelový výstup obj. č. 0 648 79**

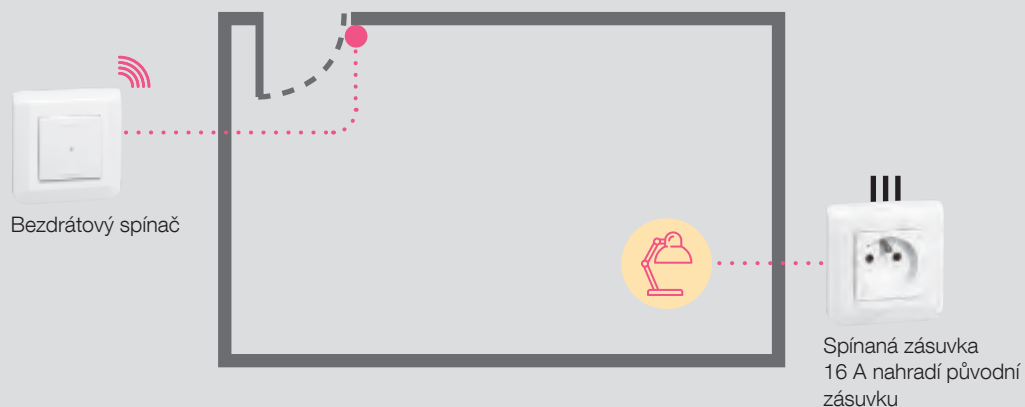
Připojení k síti – zadní část



Připojení zátěže – přední část



## Instalace zásuvky ovládané bezdrátovým spínačem nebo mobilním telefonem





0 777 06L



0 676 97



0 777 46L

Každá instalace vždy vyžaduje zapojení startovacího kitu (umožňuje vytvoření ZigBee sítě a připojení instalace k internetu prostřednictvím domácí Wi-Fi sítě). Nastavení scénářů, ovládání pomocí mobilu, update firmwaru (důležité) nebo kontrola spotřeby, vyžadují Wi-Fi síť **2,4 GHz** s připojením na internet v dosahu brány startovacího kitu.

**Limity systému** viz str. 61.

Bal.	Obj. č.	Žaluziový spínač s „N“ vodičem
1	0 777 06L	<p>Pro přímé ovládání žaluzií NAHORU/STOP/DOLŮ. Instalace do inst. krabice hloubky min. 40 mm (<b>doporučená hloubka 50 mm a více</b>). Technické parametry a schémata zapojení viz str. 71. Aplikace Home + Control umožňuje: – ovládání NAHORU/STOP/DOLŮ – chvilkové rozblíknání diody pro snadnou lokalizaci konkrétního přístroje – párování přístroje, přejmenování přístroje a jeho umístění do virtuální místnosti, kontrolu verze firmwaru Lze jej ovládat mobilní aplikací, hlasem, scénářem, časovým programem nebo několika spárovanými bezdrátovými žaluziovými spínači. Dodává se včetně krytky a 1násobného rámečku v barvě krytky.</p> <p><input type="checkbox"/> Bílá</p>

Bal.	Obj. č.	Modul pro žaluzie s „N“ vodičem
1	0 676 97	<p>Spínací modul pro instalace přímo do kastlika žaluzie. Technické parametry a schémata zapojení viz str. 71.</p> <p><b>Pomocí aplikace Home + Control:</b> – ovládání NAHORU/STOP/DOLŮ – chvilkové rozblíknání diody pro snadnou lokalizaci konkrétního přístroje – přejmenování přístroje, přemístění do další místnosti (virtuálně, v aplikaci Home + Control) Lze jej ovládat mobilní aplikací, hlasem, scénářem, časovým programem nebo několika spárovanými bezdrátovými žaluziovými spínači.</p>

Bal.	Obj. č.	Bezdrátový žaluziový spínač
1	0 777 46L	<p>Umožňuje párování a ovládání jednoho nebo více drátových žaluziových spínačů. Párování se provádí poklepaním na příslušný drátový přístroj nebo v aplikaci Home + Control. Přístroj je z druhé strany zcela plochý a lze ho připevnit pomocí šroubů na stávající instalační krabici či zed' a nebo ho přilepit pomocí oboustranné lepenky. <b>Aplikace Home + Control umožňuje:</b> – párování přístroje, přejmenování přístroje a jeho umístění do virtuální místnosti, kontrolu stavu baterie a zaslání upozornění při jejím vybití, kontrolu verze firmwaru Dodává se včetně: – baterie CR2032 (3 V) – krytky a 1násobného rámečku v barvě krytky – oboustranné lepenky LED signalizuje nízký stav baterie.</p> <p><input type="checkbox"/> Bílá</p>

Bal.	Obj. č.	Bezbatériový bezdrátový žaluziový spínač
1	0 770 55L	<p>Na rozdíl od ostatních bezdrátových spínačů neobsahuje baterii. Ostatní vlastnosti jsou shodné.</p> <p><input type="checkbox"/> Bílá</p>
1	0 648 71	<p><b>Příslušenství</b> Balení 12 ks náhradních oboustranných lepenek pro bezdrátové přístroje</p>

### Integrace Legrand – Somfy



Systémy bezdrátových žaluzií Somfy a instalace Mosaic™ with Netatmo mohou vzájemně spolupracovat.

Aplikace Somfy TaHoma a Connexoon umožňují v instalaci Legrand with Netatmo:

- ovládání světel (drátových spínačů a mikromodulů)
- ovládání zásuvek

Aplikace Legrand Home + Control umožňuje v instalaci bezdrátových žaluzií Somfy:

- ovládání bezdrátových žaluzií (nahoru/stop/dolů, neumožňuje vyvolat přednastavenou polohu)
- začlenit bezdrátové žaluzie Somfy do scénářů

**POZOR:**

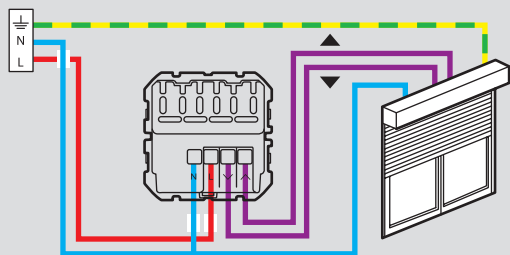
- podmínkou pro vzájemnou komunikaci je vždy instalace rozhraní obou výrobců tzn. TaHoma/Connexoon + startovací kit Mosaic™ with Netatmo
- vzájemné ovládání pracuje pouze na úrovni aplikací. Nelze tedy pomocí drátových a bezdrátových přístrojů Legrand, ovládat bezdrátové žaluzie Somfy.

# Legrand Smart Home

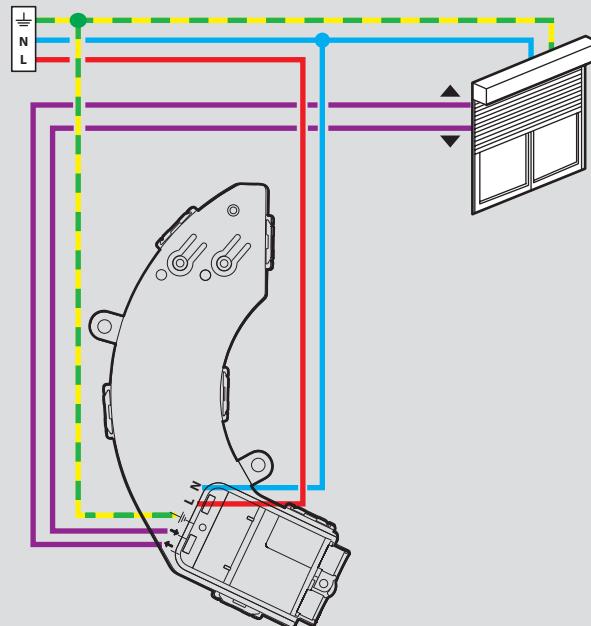
## ovládání žaluzií

### Schémata zapojení

Žaluziový spínač obj. č. 0 777 06L



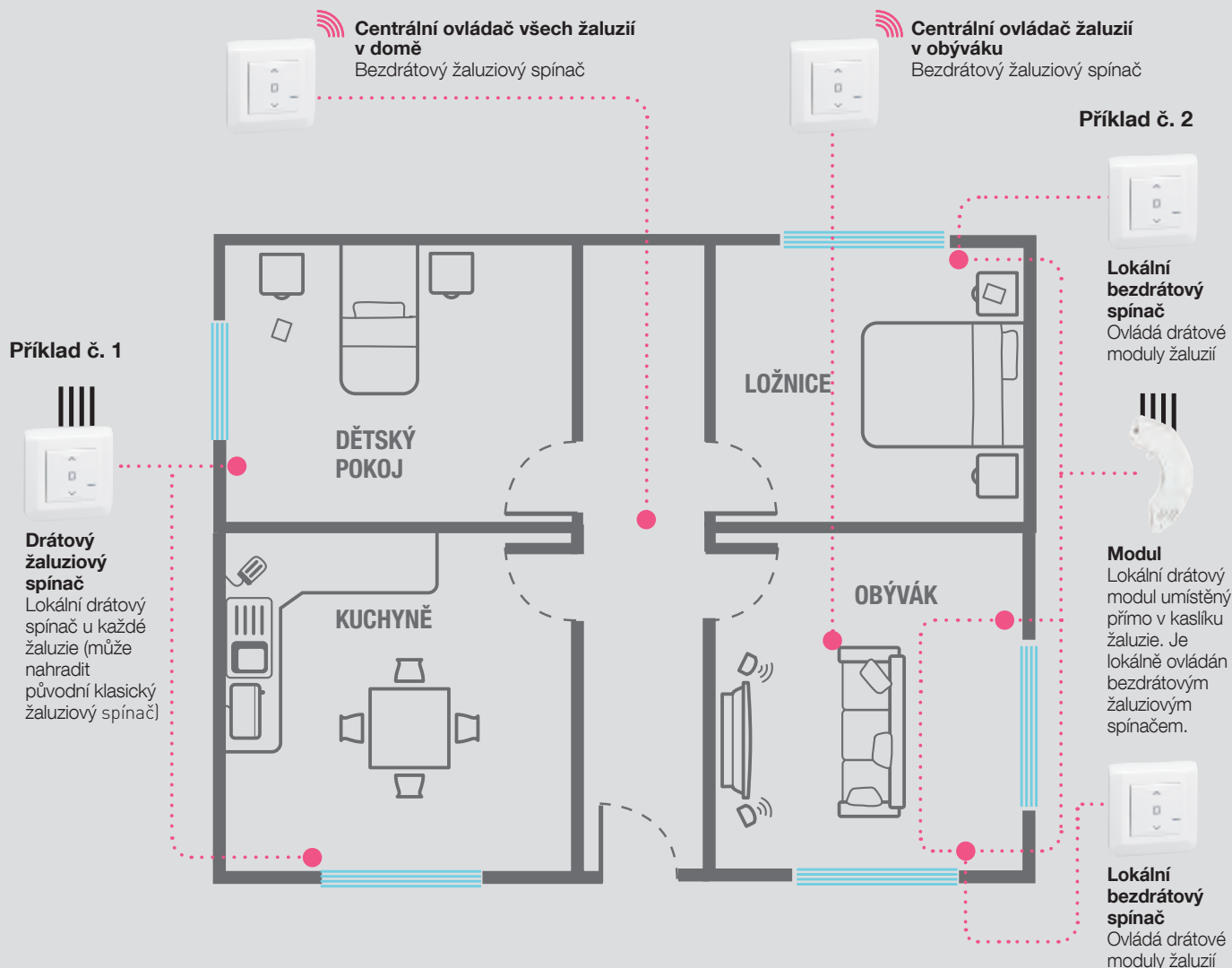
Žaluziový modul obj. č. 0 676 97



### Tabulka zátěží

	mm <sup>2</sup>	Klasické žárovky
0 777 06L	2x 1,5 mm <sup>2</sup> nebo 1x 2,5 mm <sup>2</sup>	500 VA
0 676 97	2x 1,5 mm <sup>2</sup> nebo 1x 2,5 mm <sup>2</sup>	500 VA

### Centrální ovládání žaluzií – ovládání bezdrátovým spínačem nebo mobilním telefonem







0 777 15L



0 777 09L



0 777 18L



0 648 71



0 676 95



pracuje s aplikací  
Legrand  
Home + Control

Každá instalace vždy vyžaduje zapojení startovacího kitu (umožňuje vytvoření ZigBee sítě a připojení instalace k internetu prostřednictvím domácí Wi-Fi sítě). Nastavení scénářů, ovládání pomocí mobilu, update firmwaru (důležité) nebo kontrola spotřeby, vyžadují Wi-Fi síť 2,4 GHz s připojením na internet v dosahu brány startovacího kitu.

**Limity systému** viz str. 61.

Bal.	Obj. č.	Bezdrátové ovládače scénářů <sup>(1)</sup>	Bal.	Obj. č.	Bezbatériové bezdrátové ovládače scénářů
1	0 777 15L	Umožňují sloučení ovládání žaluziových spínačů, mikromodulů, spínaných zásuvek a spínačů s možností stmívání do max. 8 různých scénářů (doma/mimo domov, spím/jsem vzhůru, 1–4) a jejich následné ovládání dotykem, pomocí PC nebo mobilního telefonu. Nastavení scénářů se provádí pomocí aplikace Home + Control. Přístroj je z druhé strany zcela plochý a lze ho připevnit pomocí šroubů na stávající instalační krabici či zed' a nebo ho přilepit pomocí oboustranné lepenky. <b>Aplikace Home + Control umožňuje:</b> – nastavení scénáře – párování přístroje, přejmenování přístroje a jeho umístění do virtuální místnosti, kontrolu stavu baterie a zaslání upozornění při jejím vybití, kontrolu verze firmwaru Dodává se včetně: – baterie CR2032 (3 V) – krytky a 1násobného rámečku v barvě krytky – oboustranné lepenky LED signalizuje nízký stav baterie. <b>Ovládače scénářů „doma/mimo domov“</b> <input type="checkbox"/> Bílá	1	0 770 56L	Na rozdíl od ostatních bezdrátových ovládačů neobsahují baterii. Ostatní vlastnosti jsou shodné. <b>Ovladač scénářů «doma/mimo domov»</b> <input type="checkbox"/> Bílá
1	0 777 18L	<b>Ovládače scénářů „spím/jsem vzhůru“</b> <input type="checkbox"/> Bílá	1	0 770 57L	<b>Ovladač scénářů «spím/jsem vzhůru»</b> <input type="checkbox"/> Bílá
1	0 777 09L	<b>Ovládače scénářů 1–4</b> <input type="checkbox"/> Bílá	1	0 770 26L	<b>Ovládače scénářů 1–4</b> <input type="checkbox"/> Bílá
1	0 676 95	Kapesní bezdrátový ovládač pro scénáře 1–4	1	0 648 71	<b>Příslušenství</b> Balení 12 ks náhradních oboustranných lepenek pro bezdrátové přístroje.



0 777 15L



0 777 09L



0 777 18L



0 648 71



0 676 95



pracuje s aplikací Legrand Home + Control

Každá instalace vždy vyžaduje zapojení startovacího kitu (umožňuje vytvoření ZigBee sítě a připojení instalace k internetu prostřednictvím domovní Wi-Fi sítě). Nastavení scénářů, ovládání pomocí mobilu, update firmwaru (důležité) nebo kontrola spotřeby, vyžadují Wi-Fi síť 2,4 GHz s připojením na internet v dosahu brány startovacího kitu.

**Limity systému** viz str. 61.

Bal.	Obj. č.	Bezdrátové ovládače scénářů <sup>(1)</sup>	Bal.	Obj. č.	Bezbateriové bezdrátové ovládače scénářů
		Umožňují sloučení ovládání žaluziových spínačů, mikromodulů, spínaných zásuvek a spínačů s možností stmívání do max. 8 různých scénářů (doma/mimo domov, spím/jsem vzhůru, 1–4) a jejich následné ovládání dotykem, pomocí PC nebo mobilního telefonu. Nastavení scénářů se provádí pomocí aplikace Home + Control. Přístroj je z druhé strany zcela plochý a lze ho připevnit pomocí šroubů na stávající instalační krabici či zed' a nebo ho přilepit pomocí oboustranné lepenky. <b>Aplikace Home + Control umožňuje:</b> – nastavení scénáře – párování přístroje, přejmenování přístroje a jeho umístění do virtuální místnosti, kontrolu stavu baterie a zaslání upozornění při jejím vybití, kontrolu verze firmwaru Dodává se včetně: – baterie CR2032 (3 V) – krytky a 1násobného rámečku v barvě krytky – oboustranné lepenky LED signalizuje nízký stav baterie.			Na rozdíl od ostatních bezdrátových ovládačů neobsahují baterii. Ostatní vlastnosti jsou shodné.
1	0 777 15L	<b>Ovládače scénářů „doma/mimo domov“</b> <input type="checkbox"/> Bílá	1	0 770 56L	<b>Ovládač scénářů «doma/mimo domov»</b> <input type="checkbox"/> Bílá
1	0 777 18L	<b>Ovládače scénářů „spím/jsem vzhůru“</b> <input type="checkbox"/> Bílá	1	0 770 57L	<b>Ovládač scénářů «spím/jsem vzhůru»</b> <input type="checkbox"/> Bílá
1	0 777 09	<b>Ovládače scénářů 1–4</b> <input type="checkbox"/> Bílá	1	0 770 26L	<b>Ovládače scénářů 1–4</b> <input type="checkbox"/> Bílá
1	0 676 95	Kapesní bezdrátový ovládač pro scénáře 1–4	1	0 648 71	<b>Příslušenství</b> Balení 4 ks náhradních oboustranných lepenek pro bezdrátové přístroje.

# Legrand Smart Home

## příklady scénářů

### ■ Scénář „Mimo domov“



Spínač  
Ovladač scénářů  
„doma/mimo domov“



Spínaná  
zásuvka 16 A



Žaluziový  
spínač

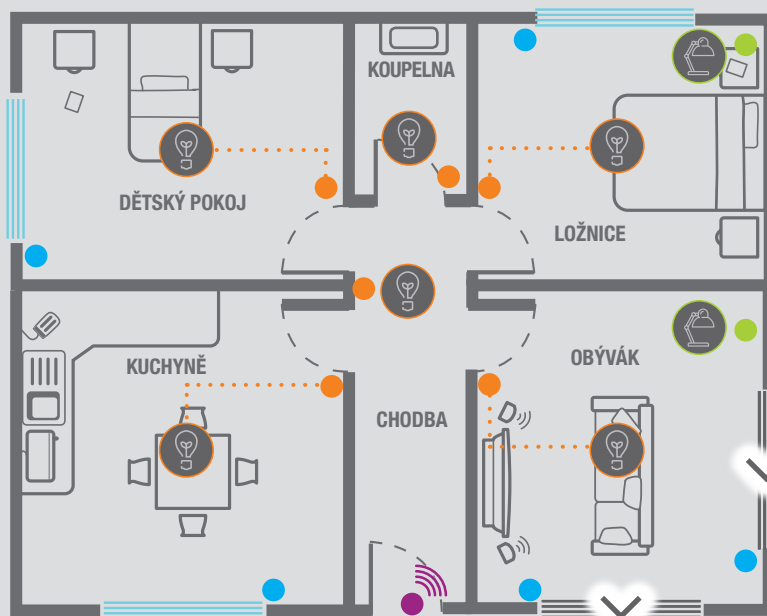


Bezdrátové ovládače scénářů umožňují ovládat max. 4 různé scénáře a to „doma/mimo domov“ a „spím/jsem vzhůru“. Tyto scénáře se nastavují pomocí mobilní aplikace Home + Control.

Bezdrátový ovládač scénářů „doma/mimo domov“ je umístěn u vchodových dveří. Jeho stisknutím ve spodní části se aktivuje scénář „mimo domov“ který je nastaven pomocí aplikace Home + Control.



- Zhasne všechna světla (stropní, nástěnná, stolní lampy...) připojená na chytrý mikromodul nebo stmívač.
- Zatáhne všechny žaluzie

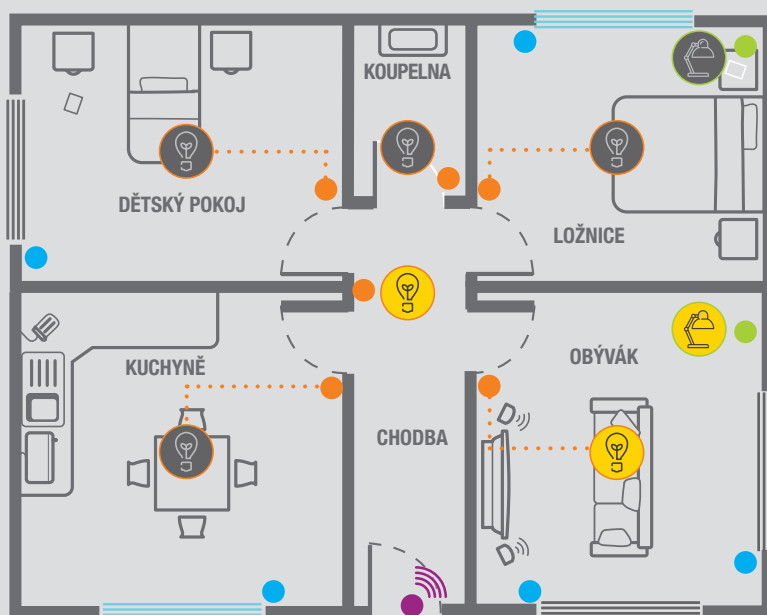


### ■ Scénář „Doma“

Bezdrátový ovládač scénářů „doma/mimo domov“ je umístěn u vchodových dveří. Jeho stisknutím v horní části se aktivuje scénář „doma“ který je také nastaven pomocí aplikace Home + Control.



- Rozsvítí světla v chodbě
- Vytáhne žaluzie a rozsvítí světla v kuchyni a obýváku





## SLEDUJTE NÁS



[www.legrand.cz](http://www.legrand.cz)  
[www.legrand.sk](http://www.legrand.sk)



[www.facebook.com/legrandcz](https://www.facebook.com/legrandcz)  
[www.facebook.com/legrand.sk](https://www.facebook.com/legrand.sk)



[www.instagram.com/legrandcz](https://www.instagram.com/legrandcz)  
[www.instagram.com/legrand\\_slovensko](https://www.instagram.com/legrand_slovensko)



[www.linkedin.com/company/legrand-česká-republika](https://www.linkedin.com/company/legrand-česká-republika)  
[www.linkedin.com/company/legrand-slovensko](https://www.linkedin.com/company/legrand-slovensko)



[www.youtube.com/+legrandcz](https://www.youtube.com/+legrandcz)



### Legrand s.r.o.

Meteor Centre Office Park  
Sokolovská 100/94  
186 00 Praha 8

Tel.: 246 007 668  
E-mail: [kancelar@legrandcs.cz](mailto:kancelar@legrandcs.cz)  
[www.legrand.cz](http://www.legrand.cz)

### Legrand Slovensko, s. r. o.

Panónska cesta 7  
851 04 Bratislava 5  
Tel.: +421 2 32 15 36 01  
E-mail: [kontakt.bratislava@legrand.sk](mailto:kontakt.bratislava@legrand.sk)

pobočka Košice  
Business Center Moldavská a.s. Košice  
Moldavská cesta 10/B, 040 11 Košice  
E-mail: [kontakt.kosice@legrand.sk](mailto:kontakt.kosice@legrand.sk)  
[www.legrand.sk](http://www.legrand.sk)

