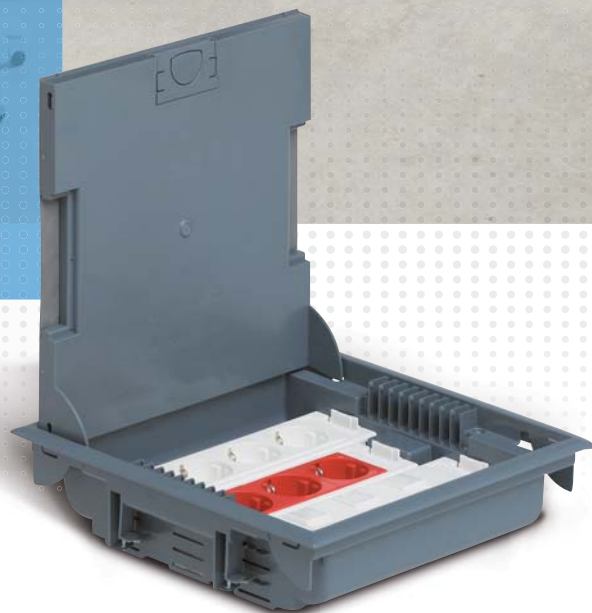


MOSAIC™ ŘEŠENÍ DO PODLAHY



NAPÁJENÍ
A DATA NA
DOSAH RUKY



SVĚTOVÝ SPECIALISTA
PRO ELEKTRICKÉ INSTALACE A DATOVÉ ROZVODY

 **legrand**®

Řešení do podlahy

moderní vzhled
pro reprezentativní prostory

Podlahové krabice Legrand mohou být instalovány do zdvojené podlahy nebo do betonu. Použitím silových, datových a A/V zásuvek řady Mosaic™ získáte bezkonkurenční variabilitu.

KANCELÁŘ

Řešení zajišťující komfortní přístup k síti a k napájení na pracovišti – snadné otevírání, přehledné uspořádání kabelů. Možnost vlepění podlahové krytiny (koberce, linoea, apod.) nebo krabice s krytem s nerezovou deskou.

Standardní podlahová krabice



Podlahová krabice s redukovanou hloubkou



AUTOSALÓNY A NÁKUPNÍ CENTRA

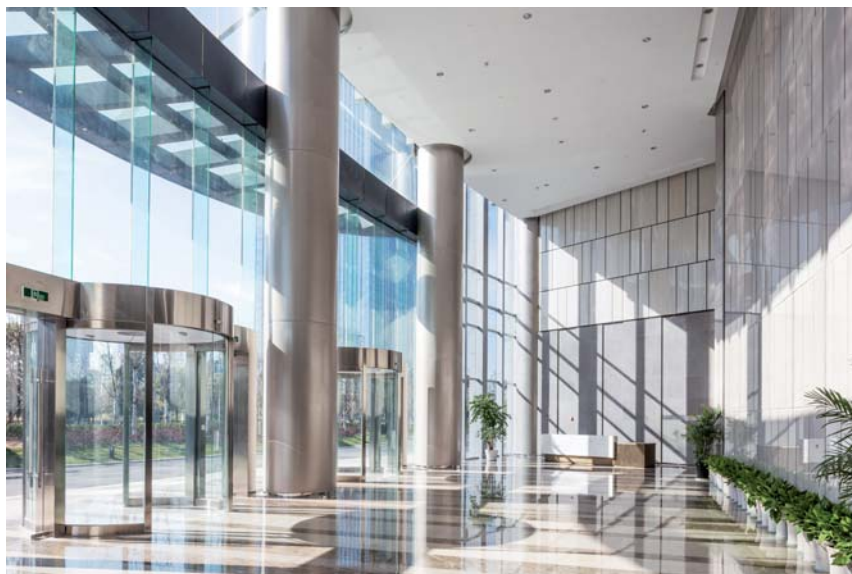
IP 66 box a krabice POP-UP nabízí vysokou nosnost, reprezentativní vzhled a jednoduchou integraci do podlahy.

IP 66 box



POP-UP krabice





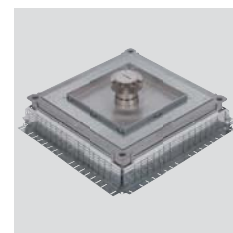
SPOLEČNÉ PROSTORY BUDOV

Podlahové krabice ideální pro frekventovaná místa s instalací do dlažby, vhodné pro mokrá čištění.

Podlahová krabice do dlažby



Krabice pro vysoké zatížení



DŮM, BYT

Moderní řešení s elegantním designem pro nenápadnou integraci do podlahy nebo kuchyňských linek. Barevné varianty umožňují dokonalé přizpůsobení vašemu interiéru.

POP-UP krabice



PLATINUM IP 44








VENKOVNÍ PROSTORY

Vysoké krytí zajišťuje bezpečnost i pro použití ve venkovních prostorech. Možnost krytí IP 55 i v zapojeném stavu.

IP 66 box





PARAMETRY	PODLAHOVÉ KRABICE - SUCHÁ ÚDRŽBA				
	STANDARDNÍ PODLAHOVÁ KRABICE S NASTAVITELNOU, HLOUBKOU 75–105 MM	PODLAHOVÁ KRABICE S REDUKOVANOU HLOUBKOU 65 MM	PODLAHOVÁ KRABICE S REDUKOVANOU HLOUBKOU 50 MM	POP-UP KRABICE	PLASTOVÁ 3MODULOVÁ KRABICE
kapacita	 12/18/24 modulů ⁽¹⁾	 10/16 modulů ⁽¹⁾	 16 modulů ⁽¹⁾	 3/4/6/8 modulů ⁽¹⁾	 3 moduly ⁽¹⁾
nosnost	300 kg	300 kg	300 kg	300 kg	50 kg
rozměry (vnější)	230/270/325 × 270 mm	230/325 × 270 mm	283 × 283 mm	120/142,5/230/ 275 × 120 mm	Ø 110 mm
krytí	IP 30	IP 30	IP 20	IP 40	IP 20
hloubka	75 ÷ 105 mm	65 mm	50 mm	61/75 mm	65/80 mm
podlahová krytina	koberec/lino/nerezová deska/plovoucí podlaha	koberec/lino/nerezová deska/plovoucí podlaha	koberec/lino/nerezová deska/plovoucí podlaha	-	-
TYP INSTALACE					
kanceláře/zasedací místnosti/ open space / učebny 	✓	✓	✓	✓	✓
vstupní haly/nákupní centra 	✗	✗	✗	✓	✗
autosalóny/restaurace/fitness 	✗	✗	✗	✓	✗
rodinné domy/byty 	○	○	○	✓	○
venkovní prostory/ u bazénů/parkoviště 	✗	✗	✗	✗	✗

✓ doporučené ○ možné ✗ nevhodné

[1] 1 modul Mosaic™ má rozměr 22,5×45 mm = např. 1 datová zásuvka RJ 45 [obj. č. 0 765 51].
2 moduly Mosaic™ mají rozměr 45×45 mm = např. 1 silová zásuvka 230 V [obj. č. 0 771 40].



mokrá údržba, strojní čištění

podlahové krabice do betonu a zdvojené podlahy

PARAMETRY	PODLAHOVÉ KRABICE – MOKRÁ ÚDRŽBA			
	PLATINUM IP 44	IP 66 BOX	PODLAHOVÉ KRABICE DO DLAŽBY	PODLAHOVÉ KRABICE PRO VYSOKÉ ZATÍŽENÍ
kapacita	2/4 modulů ⁽¹⁾	4 modulů ⁽¹⁾	24 modulů ⁽¹⁾	24 modulů ⁽¹⁾
nosnost	50 kg	1000 kg	400 kg	800/2000 kg
rozměry (vnější)	86/172 x 86 mm	Ø 170 mm	263 x 263 mm	272 x 272 mm
krytí	IP 44	IP 66	IP 44/IP30	IP 66/IP30
hloubka	50 ÷ 80 mm	65 ÷ 97 mm	65 ÷ 90 mm	105 ÷ 140 mm
podlahová krytina	-	-	dlažba / dřevěná podlaha	dlažba / dřevěná podlaha
TYP INSTALACE				
kanceláře / zasedací místnosti / open space / učebny	○	✓	○	○
vstupní haly / nákupní centra	✗	✓	✓	✓
autosalóny / restaurace / fitness	✗	✓	✓	✓
rodinné domy / byty	✓	✓	○	○
venkovní prostory / u bazénů / parkoviště	✗	✓	✗	✗

✓ doporučené ○ možné ✗ nevhodné

[1] 1 modul Mosaic™ má rozměr 22,5x45 mm = např. 1 datová zásuvka RJ 45 (obj. č. 0 765 51).
2 moduly Mosaic™ mají rozměr 45x45 mm = např. 1 silová zásuvka 230 V (obj. č. 0 771 40).



STANDARDNÍ PODLAHOVÉ KRABICE S NASTAVITELNOU HLOUBKOU 75 – 105 MM – HORIZONTÁLNÍ UMÍSTĚNÍ PŘÍSTROJŮ MOSAIC™

			12 modulová ^[1]	18 modulová ^[1]	24 modulová ^[1]
PRÁZDNÉ	Krabice obsahují příslušenství pro montáž do zdvojené podlahy, nastavitelná hloubka každé přístrojové vaničky	Kryt pro krytinu (max. 10 mm) – šedá krabice	0 896 06	0 896 11	0 896 16
		Kryt s nerezovou deskou – šedá krabice	0 896 05	0 896 10	0 896 15
		Kryt pro krytinu (max. 10 mm) – béžová krabice	0 896 07	0 896 12	0 896 17
PŘÍSLUŠENSTVÍ	Instalační krabice do betonu	Plastová, vhodná pro přívod kabelů trubkami, hloubka 75-120 mm	0 896 30	0 896 31	0 896 32
		Kovová, vhodná pro přívod kabelů podlahovými kanály, hloubka 75-140 mm	0 896 34 + 0 896 36	0 896 34 + 0 896 37	0 896 34 + 0 896 38



PODLAHOVÉ KRABICE S REDUKOVANOU HLOUBKOU 65 MM – VERTIKÁLNÍ UMÍSTĚNÍ PŘÍSTROJŮ MOSAIC™

			10 modulová ^[1]	16 modulová ^[1]
PRÁZDNÉ	Krabice obsahují příslušenství pro montáž do zdvojené podlahy	Kryt pro krytinu (max. 10 mm) – šedá krabice	0 896 21	0 896 26
		Kryt s nerezovou deskou – šedá krabice	0 896 20	0 896 25
		Kryt pro krytinu (max. 10 mm) – béžová krabice	0 896 22	0 896 27
PŘÍSLUŠENSTVÍ	Instalační krabice do betonu	Plastová, vhodná pro přívod kabelů trubkami, hloubka 65-120 mm	0 896 30	0 896 32
		Kovová, vhodná pro přívod kabelů podlahovými kanály, hloubka 65-140 mm	0 896 34 + 0 896 36	0 896 34 + 0 896 38



PODLAHOVÁ KRABICE S REDUKOVANOU HLOUBKOU 50 MM – VERTIKÁLNÍ UMÍSTĚNÍ PŘÍSTROJŮ MOSAIC™

			16 modulová ^[1]
PRÁZDNÁ	Krabice obsahuje příslušenství pro montáž do zdvojené podlahy	Kryt pro krytinu (3 mm) – šedá krabice	0 880 70
PŘÍSLUŠENSTVÍ	Instalační krabice do betonu	Kovová, vhodná pro přívod kabelů trubkami nebo podlahovými kanály, hloubka 50-70 mm	0 880 73
		Nerezová deska	Určená na vlepění do krytu podlahové krabice



POP-UP KRABICE

			3 moduly ^[1]	4 moduly ^[1]	6 modulů ^[1] [2x3 mod.]	8 modulů ^[1] [2x4 mod.]
PRÁZDNÉ	Tyto krabice lze vybavit přístroji Mosaic™ dle vašich požadavků	Hliník (matný)	0 540 10	0 540 11	0 540 12	0 540 13
		Nerez (broušený)	0 540 20	0 540 21	0 540 22	0 540 23
		Mosaz (broušená)	0 540 15	0 540 16	0 540 17	0 540 18
		Černá (matná)	-	0 540 26	-	0 540 28
		Bílá (lesklá)	-	0 540 31	-	0 540 33
		PŘÍSLUŠENSTVÍ	Instalační sada pro montáž do nábytku nebo do zdvojené podlahy, hloubka 61 mm Kovová instalační krabice pro zapuštěnou montáž do betonu nebo do zdi, hloubka 75 mm	Pro všechny barevné provedení	0 540 05	0 540 06
Pro všechny barevné provedení	0 540 00			0 540 01	0 540 02	0 540 03



PLASTOVÁ PODLAHOVÁ KRABICE PRO 3 MODULY^[1]

			3 moduly ^[1]
PRÁZDNÁ	Krabice obsahuje příslušenství pro montáž do zdvojené podlahy	Šedá plastová podlahová krabice pro 3 moduly, hloubka 65 mm	0 896 44
PŘÍSLUŠENSTVÍ	Instalační krabice do betonu	Plastová, vhodná pro přívod kabelů trubkami, hloubka 80 mm	0 896 49



PŘÍSTROJE ŘADY MOSAIC™

SILOVÉ ZÁSUVKY 230 V~		1x 230 V, bílá, 2 moduly ^[1]	0 771 40
		1x 230 V, červená, 2 moduly ^[1]	0 771 41
		1x 230 V, červená nezáměnná, 2 moduly ^[1]	0 771 14
		2x 230 V, bílá, dutinky pootočené o 45°, 4 moduly ^[1]	0 771 64
		2x 230 V, červená, dutinky pootočené o 45°, 4 moduly ^[1]	0 771 68
		1x 230 V, bílá, s integrovanou přepěťovou ochranou (optická signalizace), 2 moduly ^[1]	5 771 40
DATOVÉ ZÁSUVKY RJ 45	VYBRANÉ PŘÍSTROJE PRO VŠECHNY PODLAHOVÉ KRABICE LEGRAND	1x RJ 45, Cat. 5e, UTP, bílá, 1 modul ^[1]	0 765 51
		1x RJ 45, Cat. 5e, UTP, bílá, 2 moduly ^[1]	0 765 54
		1x RJ 45, Cat. 6, UTP, bílá, 1 modul ^[1]	0 765 61
		1x RJ 45, Cat. 6, UTP, bílá, 2 moduly ^[1]	0 765 64
		1x RJ 45, Cat. 6A, STP, bílá, 1 modul ^[1]	0 765 73
		1x RJ 45, Cat. 6A, STP, bílá, 2 moduly ^[1]	0 765 76
AUDIO - VIDEO ZÁSUVKY		1x HDMI typ A, v1.3, šroubové svorky, 2 moduly ^[1]	0 787 68
		1x HDMI typ A, v1.4, předkonektorovaná (15 cm), 1 modul ^[1]	0 787 78
		1x VGA, šroubové svorky, 2 moduly ^[1]	0 787 57
		1x VGA, předkonektorovaná (10 cm), 1 modul ^[1]	0 787 77
		1x Jack 3,5 mm, šroubové svorky, 1 modul ^[1]	0 787 64
		1x Jack 3,5 mm, předkonektorovaná (15 cm), 1 modul ^[1]	0 787 79
USB NABÍJEČKY PRO MOBILNÍ PŘÍSTROJE		1x USB nabíječka – 5 V, 750 mA, 1 modul ^[1]	0 775 91
		2x USB nabíječka – 5 V, 2400 mA, 2 moduly ^[1]	0 775 94

[1] 1 modul Mosaic™ má rozměr 22,5x45 mm = např. 1 datová zásuvka RJ 45 (obj. č. 0 765 51).
2 moduly Mosaic™ mají rozměr 45x45 mm = např. 1 silová zásuvka 230 V (obj. č. 0 771 40).

mokrá údržba, strojní čištění

podlahové krabice do betonu a zdvojené podlahy, plastové podlahové kanály



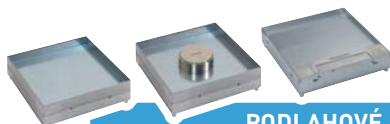
IP 66 BOX – 4 MODULOVÁ^[1] KOVOVÁ PODLAHOVÁ KRABICE HLOUBKY 65 AŽ 97 MM

			Odnímatelný kryt	Výklopný kryt
PRÁZDNÉ	Krabice obsahují příslušenství pro montáž do zdvojené podlahy	Nerez	0 880 61	0 880 64
		Mosaz	0 880 60	0 880 63
PŘÍSLUŠENSTVÍ	Instalační krabice do betonu	Plastová, pro přívod kabelů trubkami	0 880 69	0 880 69
	Kabelová vývodka	IP 55	0 880 62	-



KRABICE PLATINUM IP 44

PRÁZDNÉ	Krabice čtvercová pro 2 moduly ^[1] Mosaic™	Nerezová	0 897 00
		Bronzová	0 897 10
	Krabice okrouhlá pro 2 moduly ^[1] Mosaic™	Nerezová	0 897 01
		Bronzová	0 897 11
	Krabice obdélníková pro 2x 2 moduly ^[1] Mosaic™	Nerezová	0 897 02
		Bronzová	0 897 12
PŘÍSLUŠENSTVÍ	Instal. krabice do zdi nebo do nábytku, hloubka 50 mm	ø 80 mm	0 801 88
	Instal. krabice do betonu nebo zdvojené do podlahy, hloubka 50-80 mm	ø 80 mm	0 819 88
	LED signálka pro podsvětlení krabice, bílá	230 V, 1 mA	0 897 19



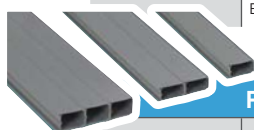
PODLAHOVÉ KRABICE DO DLAŽBY IP 44 HLOUBKY 65 AŽ 90 MM

PRÁZDNÉ	Podlahové krabice bez přístrojových desek Mosaic	Podlahová krabice s plným krytem IP 44	6 896 22
		Podlahová krabice se středovým kruhovým vývodem IP 44	6 896 23
		Podlahová krabice s kabelovým vývodem IP 30	0 880 56
PŘÍSLUŠENSTVÍ	Instalační krabice do betonu	Kovová, pro přívod kabelů trubkami nebo podlahovými kanály	0 896 04
	Hříbový kabelový vývod pro kabely	Pro obj. č. 6 896 23	0 896 87
	Přístrojové desky Mosaic	8 modulů ^[1] horizontální (lze instalovat max. 3ks na 1 podlahovou krabici)	6 896 58
		Sada 2x 8 modulů ^[1] vertikální (lze instalovat max. 1 sadu na 1 podlahovou krabici)	6 896 57
	Záslepka horizontální (lze instalovat max. 3ks na 1 podlahovou krabici)	6 896 62	



PODLAHOVÉ KRABICE PRO VYSOKÉ ZATÍŽENÍ IP 66 HLOUBKY 105 AŽ 140 MM

PRÁZDNÉ	Podlahové krabice s krytem	Podlahová krabice s plným krytem IP 66 bez možnosti upevnění přístrojů	0 896 85
		Podlahová krabice se středovým kruhovým vývodem IP 66 – 24 modulů ^[1]	0 896 86
		Podlahová krabice s kabelovým vývodem IP 30 – 24 modulů ^[1]	0 896 88
NOSNÉ RÁMY	Nutno doplnit mezi instalační a podlahovou krabici	Pro zátěž do 800 kg	0 896 83
		Pro zátěž do 2000 kg	0 896 84
PŘÍSLUŠENSTVÍ	Instalační krabice do betonu, hloubky 105 až 140 mm	Kovová, přívod kabelů trubkami nebo podlahovými kanály	0 896 34
	Hříbový kabelový vývod pro kabely	Pro obj. č. 0 896 86	0 896 87
	Boční vstupy pro trubky do instalační krabice	Sada 2 ks	0 896 39



PLASTOVÉ PROTAHOVACÍ KANÁLY DO BETONOVÉ PODLAHY

			50 mm 1 komora	100 mm 2 komory	150 mm 3 komory	200 mm 4 komory
KANÁLY	Plastové protahovací kanály – délka 2 m	Výška 28 mm	0 896 60	0 896 61	0 896 62	0 896 63
		Výška 38 mm	0 896 67	0 896 68	0 896 69	0 896 70
PŘÍSLUŠENSTVÍ	Držáky určené k upevnění protahovacích kanálů k podlaze a k jejich vzájemnému spojování.	Instalace každý 1 m	0 896 74	0 896 74	0 896 75	0 896 76

[1] 1 modul Mosaic™ má rozměr 22,5x45 mm = např. 1 datová zásuvka RJ 45 (obj. č. 0 765 51).
2 moduly Mosaic™ mají rozměr 45x45 mm = např. 1 silová zásuvka 230 V (obj. č. 0 771 40).

ROZŠÍŘTE SI SVOJE ODBORNÉ VĚDOMOSTI!

Odborné články a novinky ze světa
strukturovaných kabeláží:

<http://www.legrand.cz/odborne-clanky>

<http://www.legrand.sk/odborne-clanky>

- Práce na nové "Cat.8" pokračují
- Patch kabely – znepokojující průzkumy trhu
- Význam certifikátů z nezávislých zkušeben
- Čím se odlišuje singlemode OS1 a OS2?
- Jak PoE ovlivňuje kabeláž?
- a další ...



VÍCE NA

- @ www.legrand.cz
- ▶ www.youtube.com/+legrandcz
- f www.facebook.com/legrand.cz
- in [www.linkedin.com/company/legrand-česká-republika](http://www.linkedin.com/company/legrand-ceska-republika)
- 💬 www.legrandforum.cz



Legrand Česká republika, s.r.o.

Meteor Centre Office Park,
Sokolovská 100/94, 180 00 Praha 8
tel.: +420 246 007 668
fax: +420 246 007 669
e-mail: kancelar@legrandcs.cz

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

pobočka Košice

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

www.legrand.sk

