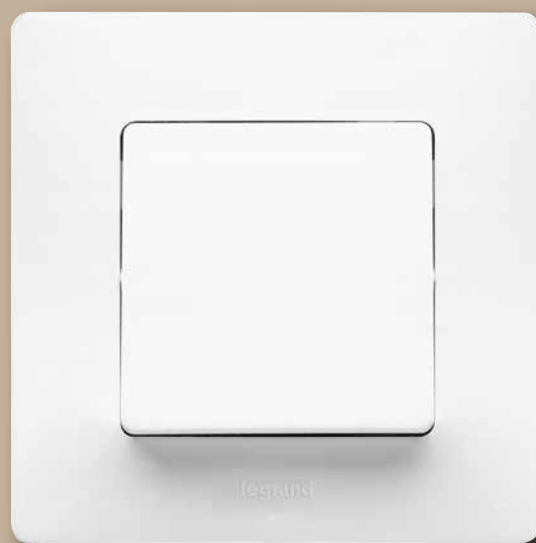


Niloé™



Jednoduše elegantní

SVĚTOVÝ SPECIALISTA
PRO ELEKTRICKÉ INSTALACE A DATOVÉ ROZVODY

 **legrand**®

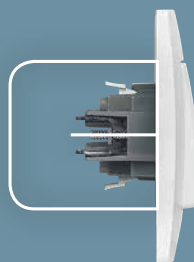
NILOÉ SE MĚNÍ...

Ještě snadnější instalace

S P Í N A Č E



Instalace krytky a rámečku
bez nutnosti použít nářadí.

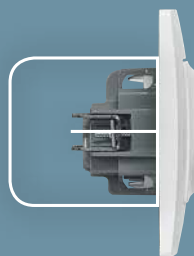


Ještě menší mechanismus,
díky čemuž je instalace jednodušší.

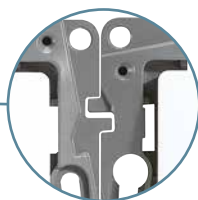
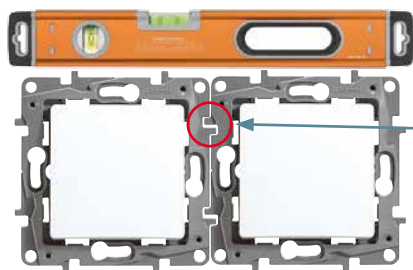
Z Á S U V K Y



Instalace krytky a rámečku
bez nutnosti použít nářadí.

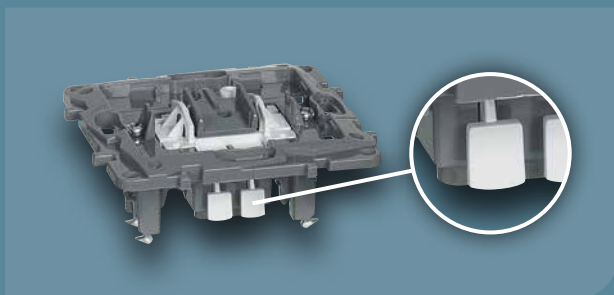


VÍCENÁSOBNÁ MONTÁŽ

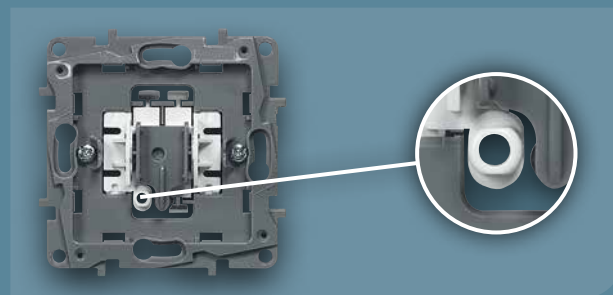


Při vícenásobné instalaci je možné
díky zámekům lépe spojit montážní
desky.

Automatické svorky na mechanismech spínačů.
Rychlá a jednoduchá instalace vodičů. Větší uvolňovací tlačítka pro snazší manipulaci.



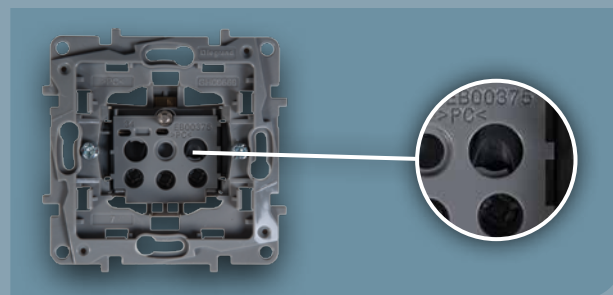
Spínače mohou být snadno podsvětlené LED diodami.



Pevná izolovaná montážní deska.
Nové rozpěrky odolnější proti tahu.



Krytí IP2x pro absolutně bezpečnou montáž.



Zásuvky dodávány s otevřenými svorkami pro rychlou instalaci vodičů.

Nově i zásuvky s dětskými clonkami.



NILOÉ SE MĚNÍ...

Máme řešení pro každý váš projekt

KOMPAKTNÍ ŘEŠENÍ, VYLEPŠENÉ FUNKCE



Zásuvka 2 × 2P + T



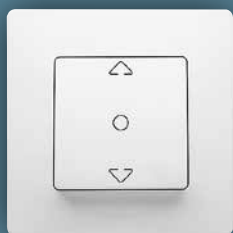
Stmívač



Tlačítko s orientačním
podsvětlením (svítící bod na krytce)



Programovatelný
termostat



Ovládání žaluzií



Automatický spínač



Dvojitá USB
nabíječka



Zásuvka 2P+T
s USB-C nabíječkou

NEZAPOMÍNÁME NA...



JEDNOTLIVĚ BALENÉ PRODUKTY

Balení chrání produkt od
začátku dopravy až po
montáž na stěnu.



ECO PRODUKT

Snížení negativního vlivu na životní
prostředí díky optimalizaci balení
a technologii označování.

JEDNODUCHÝ ČISTÝ DESIGN

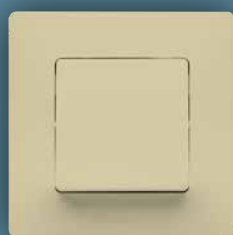
4 barevná provedení



KOMBINUJTE BARVY!



Bílá



Běžová



Červená



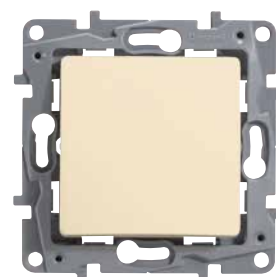
Šedá



BARVY KRYTEK



Bílý nebo béžový lesklý povrch krytek vkusně doplňuje vybrané rámečky.





7 645 09



7 645 00



7 645 22



7 645 82

Přístroj dodávaný s krytkou a montážní deskou.

Bal.	Obj. č.	Spínače – 10 AX – 250 ~
		Může být upraven na podsvětlenou verzi doplněním signálky obj. č. 7 645 21 (kromě střídatavého přepínače č. 6 IP 44 a křížového přepínače č. 7)
		Spínač č. 1 Automatické svorky
20	7 645 00	○ Bílá
1	7 646 00	● Běžová
		Sériový spínač č. 5 Automatické svorky
1	7 645 06	○ Bílá
1	7 646 06	● Běžová
		Střídatavý přepínač č. 6 Automatické svorky
20	7 645 01	○ Bílá
1	7 646 01	● Běžová
		Dvojitý střídatavý přepínač č. 6+6 Automatické svorky
1	7 645 02	○ Bílá
1	7 646 02	● Běžová
		Křížový přepínač č. 7 Automatické svorky
1	7 645 04	○ Bílá
1	7 646 04	● Běžová
		Trojité jednopólový spínač Šroubové svorky
1	7 645 03	○ Bílá
1	7 646 03	● Běžová
		Střídatavý přepínač č. 6 10 AX + tlačítko 6 A – 250 V ~ Automatické svorky
1	7 645 09	○ Bílá
1	7 646 09	● Běžová
		Dvojpólový spínač 16 AX – 250 V ~ Automatické svorky
1	7 645 17	○ Bílá
1	7 646 17	● Běžová

Přístroj dodávaný s krytkou a montážní deskou.

Bal.	Obj. č.	Tlačítka – 6 AX – 250 ~
		Automatické svorky Může být upraven na podsvětlenou verzi doplněním signálky obj. č. 7 645 21 (kromě verze IP 44)
		Tlačítko s přepínacím kontaktem
1	7 645 07	○ Bílá
1	7 646 07	● Běžová
		Tlačítko dvojitě s přepínacím kontaktem
1	7 645 08	○ Bílá
1	7 646 08	● Běžová
		Tlačítko s přepínacím kontaktem a s orientačním podsvětlením Dodávané s LED signálkou 230V
1	7 645 22	○ Bílá
1	7 646 22	● Běžová
		Automatické spínače
		IR detekce Uhel detekce: 120° Dosah detekce: 8 m při chůzi napříč detekčním polem, 2 m při chůzi přímo proti automatickému spínači Čas vypnutí: 10 s – 10 min Intenzita osvětlení: 5 – 1 275 luxů
		2vodičové zapojení Umožňuje spínat následující světelné zdroje: - LED a kompaktní zářivky (úsporné žárovky) 3W – 100W - MN žárovky a zářivkové trubice s feromagnetickým nebo elektronickým transformátorem: 3 – 250A - halogenové a klasické žárovky 3 – 250W Max. 3 aut. spínače mohou být zapojené paralelně do vzdálenosti 50 m. Pokud je v jednom okruhu instalován více než 1 spínač, hodnota min. zátěže se zvyšuje. V případě velmi malé zátěže je nutné doplnit kompenzátor obj. č. 0 401 39. Informace v technickém listu. Spotřeba ve stand-by režimu: 0,02W.
1	7 645 83	○ Bílá
1	7 646 83	● Běžová
		3vodičové zapojení Umožňuje spínat následující světelné zdroje: - LED a kompaktní zářivky (úsporné žárovky) 0 – 50W - MN žárovky s feromagnetickým nebo elektronickým transformátorem 0 – 200 VA - žárovky a halogenky (230V ~) 0 – 400W - zářivky s feromagnetickým nebo elektronickým předřadníkem 0 – 150VA V jednom okruhu je možné instalovat jen jeden automatický spínač. Spotřeba ve stand-by režimu: 0,55W
1	7 645 82	○ Bílá
1	7 646 82	● Běžová



RGTT1NBI



7 645 11

 Přístroj dodáváný s krytkou a montážní deskou.
 Šroubové svorky.

Bal.	Obj. č.	Stmívače
1	7 645 88	Otočný stmívač 300W 2 vodiče. Umožňuje stmívat: - klasické žárovky 5–300W - halogenové žárovky s feromagnetickým nebo elektronickým transformátorem 5–300W - stmívatelné LED: 5–75W (max. 10 žárovek)
1	7 646 88	
1	6 651 15	Tlačítkový stmívač 450W Jedno tlačítko pro funkci zapnout/vypnout. Druhé tlačítko pro stmívání. Umožňuje stmívat: - klasické a halogenové žárovky 230 V~ 40–450 W - MN klasické a halogenové žárovky 40–300 VA s feromagnetickým transformátorem, anebo stmívatelnými elektronickými transformátory. Může být ovládán několika nepodsvětlenými tlačítky. Na jeden stmívač není možné připojit různé druhy zátěží.
1	6 652 15	
1	7 645 11	Ovládače žaluzií Spínač ovládání Pro přímé ovládání motoru. Pozice nahoru/stop/dolů
1	7 646 11	
1	7 645 12	Tlačítko ovládání
1	7 646 12	
1	6 647 93	Kartový spínač Spíná obvod vložením karty. Časové zpoždění vypnutí 30 s. Šířka karty max. 54 mm
1	6 648 93	
1	7 645 87	Termostat 230V Prostorový termostat Regulace 7 °C až 30 °C. Citlivost regulace ± 0,5 °C. Spínaná zátěž při 230 V~: - 8A odporová zátěž - 2A indukční zátěž Lze přepínat mezi režimy: denní, noční, automatický a nezámrzný.
1	7 646 87	
1	RGTT1NBI	Programovatelný termostat týdenní programování – regulace 0 °C až 40 °C. Citlivost regulace ± 0,5 °C. Spínaná zátěž při 230 V~: – 6A odporová zátěž Podlahové čidlo nutno objednat zvlášť. Hloubka instalační krabice min. 50 mm
1	RGTT1NBE	
1	RGSK8100K-2PS-4	Podlahová čidla
1	RGSK8100K-2PS-5	



7 645 27



7 645 43

Přístroj dodáváný s krytkou a montážní deskou.

Bal.	Obj. č.	Zásuvky 16A–250
20	7 645 27	2P + T – dětská ochrana Šroubové svorky.
1	7 646 27	
20	7 645 40	2P + T – bez dětské ochrany Šroubové svorky.
1	7 646 40	
1	7 645 43	2 × 2P + T – dětská ochrana Kompletní produkt s krytkou a rámečkem. Šroubové svorky.
1	7 646 43	
1	7 645 33	2 × 2P + T – bez dětské ochrany Kompletní produkt s krytkou a rámečkem. Šroubové svorky.
1	7 646 33	
1	S 645 27	Zásuvky 2P + T s přepětovou ochranou III. stupně V případě nefunkčnosti přepětové ochrany signalizace červenou signálkou.
1	S 646 27	
1	S 645 40	2P + T – bez dětské ochrany Šroubové svorky.
1	S 646 40	
1	S 645 43	2 × 2P + T – dětská ochrana Kompletní produkt s krytkou a rámečkem. Šroubové svorky.
1	S 646 43	
1	S 645 33	2 × 2P + T – bez dětské ochrany Kompletní produkt s krytkou a rámečkem. Šroubové svorky.
1	S 646 33	



7 645 28



7 645 97



7 645 96



7 645 63



7 645 36

Přístroj dodávaný s krytkou a montážní deskou.
Pro instalaci pod omítku je nutné použít instalační krabici s min. hloubkou 40 mm.
Dodáváno bez kabelu.

Bal.	Obj. č.	USB nabíječka dvojitá
1 1	7 645 94 7 646 94	2×USB; 2 400 mA Pro nabíjení MP3 a MP4 přehrávačů, tabletů, smartphonů. <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Běžová
1 1	7 645 96 7 646 96	Mikro USB nabíjecí stojan + USB nabíječka 2 400 mA Mikro USB nabíjecí stojan pro nabíjení smartphonů nebo tabletů. USB nabíječka pro nabíjení smartphonů, tabletů, MP3 nebo MP4 přehrávačů. <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Běžová
1 1	7 645 28 7 646 28	Zásuvka 2P + T s USB nabíječkou Instalace do klasické krabice s hloubkou min. 40 mm. 2P + T 16 A + USB 1 000 mA Kompletní produkt s krytkou a rámečkem. <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Běžová
1 1	7 645 97 7 646 97	USB typ C nabíječka dvojitá 5 V – 3 A – 15 W Univerzální nabíječka pro mobilní telefony a tablety V souladu s CEI 62680-1-3 Ochrana proti přepětí > 1 kV Spotřeba v pasivním režimu < 0,07 W 2×2,5 mm ² šroubové svorky Třída II SELV Dodáváno bez kabelu 2 moduly USB nabíječka typ A + C dvojitá <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Běžová
1 1	7 645 95 7 646 95	USB nabíječka typ C + C dvojitá <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Běžová
1 1	7 645 36 7 646 36	Zásuvka 2P+T s USB-C nabíječkou <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Běžová

Přístroj dodávaný s krytkou a montážní deskou.
TV: zásuvka Ø 9,5 mm (samec)
RD: zásuvka Ø 9,5 mm (samice)
SAT: typ F-konektor
TV: 5–68 / 120–862 MHz
RD: 87,5–108 MHz
SAT: 950–2400 MHz
Možnost vizuální kontroly připojení.

Bal.	Obj. č.	TV zásuvky – hvězdicový rozvod
1 1	7 645 63 7 646 63	TV-RD-SAT Útlum: 1,5 dB <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Běžová
1 1	7 645 51 7 646 51	Útlum: 1 dB Zásuvka TV <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Běžová
1 1	7 645 50 7 646 50	Zásuvka typ F-konektor <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Běžová
1 1	7 645 52 7 646 52	TV zásuvky – průběžné Útlum: 14 dB TV (samec) <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Běžová
1 1	7 645 64 7 646 64	TV-RD-SAT <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Běžová
1 1	7 645 55 7 646 55	TV zásuvky – koncové Útlum: 10 dB TV (samec) <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Běžová
1 1	7 645 65 7 646 65	TV-RD-SAT <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Běžová
1 1	7 645 67 7 646 67	Univerzální krytky TV-RD nebo TV-RD-SAT Kryt TV-RD-SAT (DATA) pro zásuvky jiných výrobců, s roztečí TV-RD 30 mm. Instalace přes rámeček, upevnění středovým šroubem. <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Běžová
1 1	7 645 81 6 648 81	Reproduktorová zásuvka <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Běžová
1 1	7 645 69 7 646 69	Telefonní zásuvky RJ 11 <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Běžová

Niloé™

datové zásuvky



66C5UB1



66C6UB2



7 645 73



7 645 76

Přístroje jsou dodávány s krytkou a montážní deskou, bez rámečků.

Zásuvky RJ 45 vybaveny beznástrojovým modulem LCS³ – lze použít kabely s drátem AWG 22 až 25 a licnou AWG 26.

Zásuvky RJ 45 vybaveny modulem LINKEO – lze použít kabely s drátem AWG 22 až 26 a licnou AWG 26.

Bal.	Obj. č.	Datové zásuvky Cat.5e LINKEO
1	66C5UB1	Zapojení pomocí narážecího nástroje 110 od jakéhokoliv výrobce nebo Legrand obj. č. 0 332 60. Nemožno použít nástroj Krone LSA. Podpora Gigabit Ethernet. Zásuvka 1× RJ 45 Cat.5e UTP ○ Bílá ● Béžová
1	66C5UE1	
1	66C5UB2	Zásuvka 2× RJ 45 Cat.5e UTP ○ Bílá ● Béžová
1	66C5UE2	
1	66C5SB1	Zásuvka 1× RJ 45 Cat.5e STP ○ Bílá ● Béžová
1	66C5SE1	
1	66C5SB2	Zásuvka 2× RJ 45 Cat.5e STP ○ Bílá ● Béžová
1	66C5SE2	
Datové zásuvky Cat.6 LINKEO		
Zapojení pomocí narážecího nástroje 110 od jakéhokoliv výrobce nebo Legrand obj. č. 0 332 60. Nemožno použít nástroj Krone LSA. Podpora Gigabit Ethernet.		
1	66C6UB1	Zásuvka 1× RJ 45 Cat.6 UTP ○ Bílá ● Béžová
1	66C6UE1	
1	66C6UB2	Zásuvka 2× RJ 45 Cat.6 UTP ○ Bílá ● Béžová
1	66C6UE2	
1	66C6SB1	Zásuvka 1× RJ 45 Cat.6 STP ○ Bílá ● Béžová
1	66C6SE1	
1	66C6SB2	Zásuvka 2× RJ 45 Cat.6 STP ○ Bílá ● Béžová
1	66C6SE2	
Narážecí nástroj 110		
1	0 332 60	K zapojení zásuvek Niloé s LINKEO modulem.
5	0 332 61	Nástroj 110 Náhradní čepel

Bal.	Obj. č.	Datové zásuvky Cat.5e LCS ³
Zapojení modulu LCS ³ RJ 45 bez použití nástrojů. Možno použít kabel s pevným vodičem AWG 22 až 25 a s pleteným vodičem AWG 26. Podpora všech přenosových protokolů až po 1G BaseT. Garantovaná podpora napájení PoE+		
1	7 645 71	Zásuvka 1× RJ 45 Cat.5e UTP ○ Bílá ● Béžová
1	7 646 71	
Datové zásuvky Cat.6 LCS³		
Zapojení modulu LCS ³ RJ 45 bez použití nástrojů. Možno použít kabel s pevným vodičem AWG 22 až 25 a s pleteným vodičem AWG 26. Podpora všech přenosových protokolů až po 1G BaseT. Garantovaná podpora napájení PoE+		
1	7 645 73	Zásuvka 1× RJ 45 Cat.6 UTP ○ Bílá ● Béžová
1	7 646 73	
1	7 645 74	Zásuvka 2× RJ 45 Cat.6 UTP ○ Bílá ● Béžová
1	7 646 74	
1	7 645 77	Zásuvka 1× RJ 45 Cat.6 FTP ○ Bílá
1	7 645 78	Zásuvka 2× RJ 45 Cat.6 FTP ○ Bílá
1	7 645 75	Zásuvka 1× RJ 45 Cat.6 STP ○ Bílá
1	7 645 76	Zásuvka 2× RJ 45 Cat.6 STP ○ Bílá



6 650 00



6 647 98



6 650 06

Přístroj dodávaný s krytkou a montážní deskou.

Bal.	Obj. č.	IP 44
1	7 645 14	Střídavý přepínač č. 6 IP 44 ○ Bílá ● Béžová
1	7 646 14	
1	7 645 15	Tlačítko s přepínacím kontaktem–IP 44 ○ Bílá ● Béžová
1	7 646 15	
1	7 645 37	Zásuvka 2P + T s klapkou a dětskou ochranou–IP 44 Automatické svorky. ○ Bílá ● Béžová
1	7 646 37	
1	6 650 00	Kryt–IP 44–IK 07 Kompatibilní téměř se všemi přístroji Niloé. Výjimky jsou uvedeny v technickém listu. Není možné instalovat do krabic pro povrchovou montáž. ○ Bílá

Bal.	Obj. č.	Krabičky pro povrchovou montáž
		Vodohodná nebo svislá montáž. 1 přístroj Rozměry: 88,5 × 88,5 mm – hloubka 40 mm ○ Bílá ● Béžová
1	6 647 98	
1	6 648 98	
		2 přístroje Rozměry: 159,5 × 88,5 mm – hloubka 40 mm ○ Bílá ● Béžová
1	6 647 99	
1	6 648 99	
10	6 650 06	Speciální rámečky Rámeček s držákem štitků ○ Bílá ● Béžová
10	6 650 16	
1	7 645 46	Vývod kabelů Umožňuje vícenásobnou instalaci ○ Bílá ● Béžová
1	7 646 46	
1	7 645 45	Záslepka ○ Bílá ● Béžová
1	7 646 45	
1	7 645 21	LED signálka bílá Univerzální 230V 12/24V
1	7 645 23	
1	6 651 95	Mosaic adaptér a záslepka ○ Bílá ● Béžová
1	6 652 95	

Niloé™ rámečky



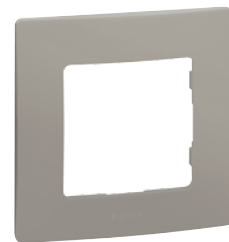
6 650 01



6 650 11



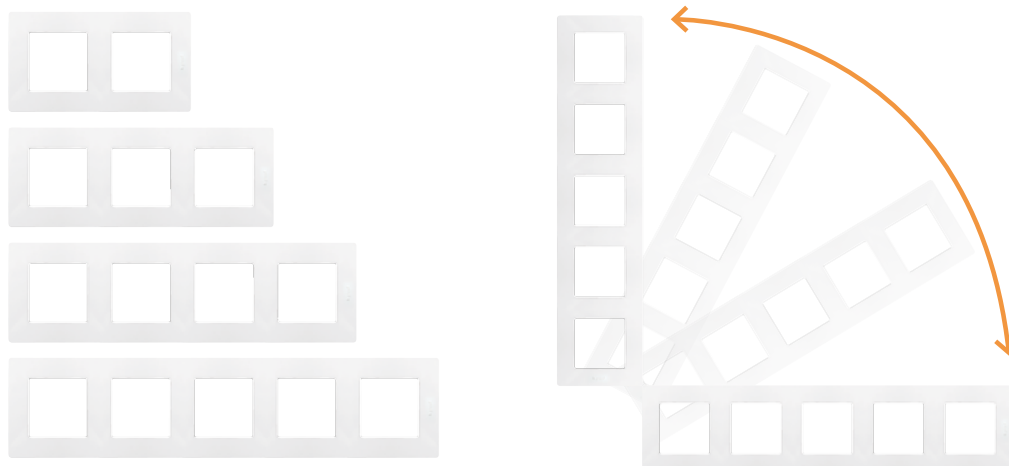
6 650 21



6 650 31

Svislá i vodorovná montáž						
		Jednoduchý	Dvojnásobný	Trojnásobný	Čtyřnásobný	Pětinásobný
BALENÍ		20*	1	1	1	1
BARVY						
Bílá		6 650 01	6 650 02	6 650 03	6 650 04	6 650 05
Běžová		6 650 11	6 650 12	6 650 13	6 650 14	6 650 15
Červená		6 650 21*	6 650 22	6 650 23	6 650 24	6 650 25
Šedá		6 650 31*	6 650 32	6 650 33	6 650 34	6 650 35
* Balení po 1 ks u obj. č. 6 650 21 a 6 650 31						

Stejné objednáací číslo pro vodorovnou a svislou montáž.



Objevte také naše řešení ovládání chytré domácnosti **LEGRAND SMART HOME**



Jednoduše **ve spojení**
s vaším domovem

SLEDUJTE NÁS

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

NILOÉ - 05/2021



3 245060 001360