

# Niloé™



## Jednoduše elegantní

SVĚTOVÝ SPECIALISTA  
PRO ELEKTRICKÉ INSTALACE A DATOVÉ ROZVODY

 **legrand**®

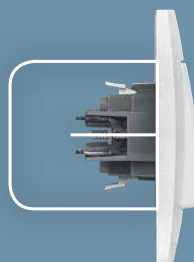
NILOÉ SE MĚNÍ...

## Ještě snadnější instalace

SPÍNACĚ

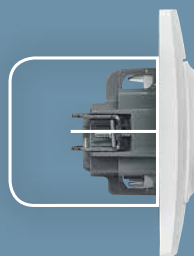


Instalace krytky a rámečku  
bez nutnosti použít nářadí.

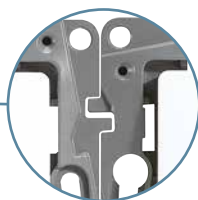
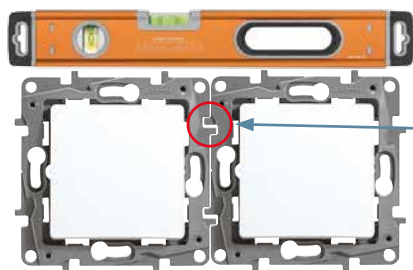


Ještě menší mechanismus,  
díky čemuž je instalace jednodušší.

ZÁSUVKY

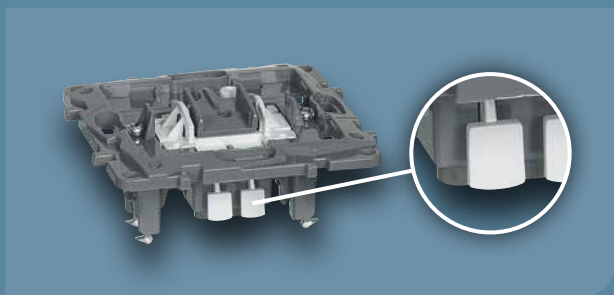


### VÍCENÁSOBNÁ MONTÁŽ

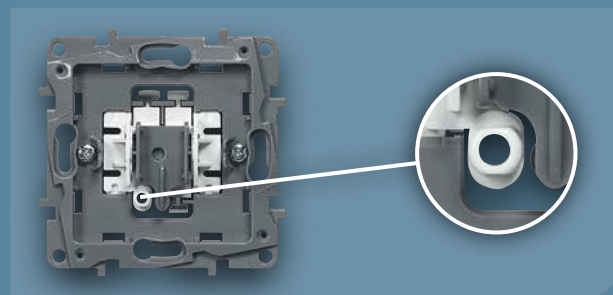


Při vícenásobné instalaci je možné  
díky zámkům lépe spojit montážní  
desky.

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



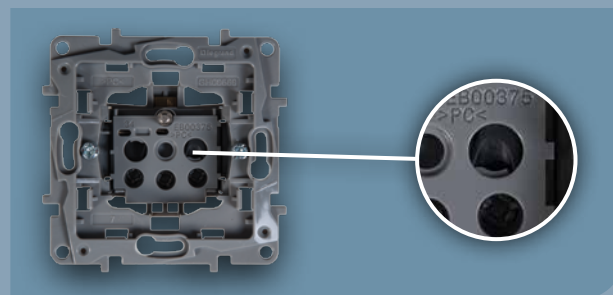
Spínače mohou být snadno podsvětlené LED diodami.



Pevná izolovaná montážní deska.  
Nové rozpěrky odolnější proti tahu.



Krytí IP2X pro absolutně bezpečnou montáž.



Zásuvky dodávány s otevřenými svorkami pro rychlou instalaci vodičů.

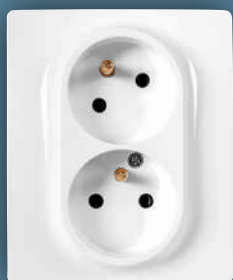
Nově i zásuvky s dětskými clonkami.



NILOÉ SE MĚNÍ...

# Máme řešení pro každý váš projekt

## KOMPAKTNÍ ŘEŠENÍ, VYLEPŠENÉ FUNKCE



Zásuvka 2 × 2P + T



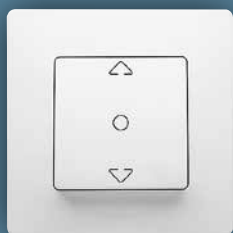
Stmívač



Tlačítko s orientačním  
podsvětlením (svítící bod na krytce)



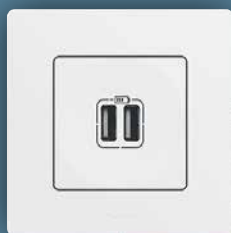
Datová zásuvka RJ 45



Ovládání žaluzií



Automatický spínač



Dvojitá USB nabíječka



Mikro USB nabíjecí stojan  
a USB nabíječka

## 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

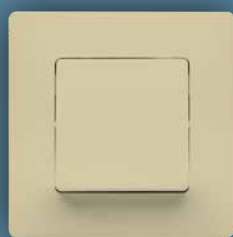
## 4 barevná provedení



KOMBINUJTE BARVY!



Bílá



Běžová



Červená



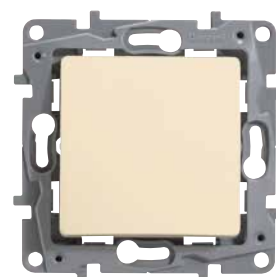
Šedá



### BARVY KRYTEK



Bílý nebo béžový lesklý povrch krytek vkusně doplňuje vybrané rámečky.







7 645 09



7 645 00



7 645 22



7 645 88

Přístroj dodávaný s krytkou a montážní deskou.

Bal.	Obj. č.	<b>Spínače – 10 AX – 250 V~</b>
20	7 645 00	<b>Spínač č. 1</b> Automatické svorky ○ Bílá ● Běžová
1	7 646 00	
1	7 645 06	<b>Sériový spínač č. 5</b> Automatické svorky ○ Bílá ● Běžová
1	7 646 06	
20	7 645 01	<b>Střídavý přepínač č. 6</b> Automatické svorky ○ Bílá ● Běžová
1	7 646 01	
1	7 645 02	<b>Dvojitý střídavý přepínač č. 6+6</b> Automatické svorky ○ Bílá ● Běžová
1	7 646 02	
1	7 645 04	<b>Křížový přepínač č. 7</b> Automatické svorky ○ Bílá ● Běžová
1	7 646 04	
1	7 645 03	<b>Trojité jednopólový spínač</b> Šroubové svorky ○ Bílá ● Běžová
1	7 646 03	
1	7 645 09	<b>Střídavý přepínač č. 6 10 AX + tlačítko 6 A – 250 V~</b> Automatické svorky ○ Bílá ● Běžová
1	7 646 09	
1	7 645 17	<b>Dvojpólový spínač 16 AX – 250 V~</b> Automatické svorky ○ Bílá ● Běžová
1	7 646 17	

Přístroj dodávaný s krytkou a montážní deskou.

Bal.	Obj. č.	<b>Tlačítka – 6 AX – 250 V~</b>
1	7 645 07	<b>Tlačítko s přepínacím kontaktem</b> ○ Bílá ● Běžová
1	7 646 07	
1	7 645 08	<b>Tlačítko dvojitě s přepínacím kontaktem</b> ○ Bílá ● Běžová
1	7 646 08	
1	7 645 22	<b>Tlačítko s přepínacím kontaktem a s orientačním podsvětlením</b> Dodávané s LED signálkou 230 V ○ Bílá ● Běžová
1	7 646 22	
1	7 645 88	<b>Stmívače</b> <b>Otočný stmívač 300 W</b> 2 vodiče. Umožňuje stmívat: - klasické žárovky 5–300 W - halogenové žárovky s feromagnetickým nebo elektronickým transformátorem 5–300 W - stmívatelné LED: 5–75 W (max. 10 žárovek)
1	7 646 88	
1	6 651 15	<b>Tlačítkový stmívač 450 W</b> 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	



7 645 82

Přístroj dodávaný s krytkou a montážní deskou.  
Šroubové svorky.

Bal.	Obj. č.	<b>Automatické spínače</b>
		IR detekce Úhel detekce: 180° Dosah detekce: 8 m Čas vypnutí: 10 s–10 min Intenzita osvětlení: 5–1 275 luxů <b>2vodičové zapojení</b> Umožňuje spínat následující světelné zdroje: - LED: 3 W–100 W - zářivkové trubice s feromagnetickým nebo elektronickým transformátorem: 3–250 A - halogenové a klasické žárovky 3–250 W Max. 3 aut. spínače mohou být zapojené paralelně. Pokud je v jednom okruhu instalováno více aut. spínačů, výška min. zátěže se mění. Informace v technickém listu. Spotřeba ve stand-by režimu: 0,02 W.
1	7 645 83	○ Bílá ● Běžová
1	7 646 83	
		<b>3vodičové zapojení</b> Umožňuje spínat následující světelné zdroje: - LED a kompaktní zářivky 0–50 W - CFL, halogenky s feromagnetickým nebo elektronickým transformátorem 0–200 VA - žárovky a halogenky (230 V~) 0–400 W - zářivky s elektronickým předřadníkem 0–150 VA V jednom okruhu je možné instalovat jen jeden automatický spínač. Spotřeba ve stand-by režimu: 0,55 W
1	7 645 82	○ Bílá ● Běžová
1	7 646 82	



7 645 11

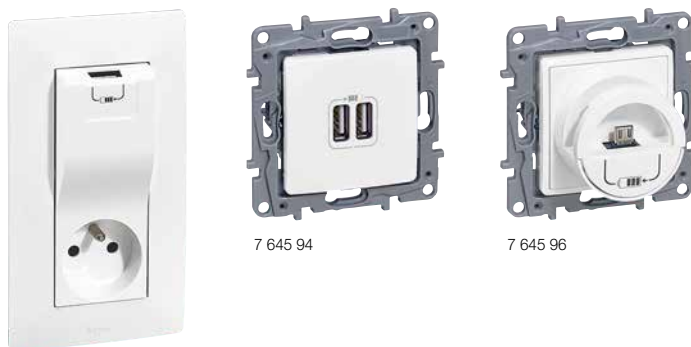
Přístroj dodávaný s krytkou a montážní deskou.  
Šroubové svorky.

Bal.	Obj. č.	<b>Ovládače žaluzií</b>
		<b>Spínač ovládání</b> Pro přímé ovládání motoru. Pozice nahoru/stop/dolů ○ Bílá ● Běžová
1	7 645 11	
1	7 646 11	
		<b>Tlačítko ovládání</b> ○ Bílá ● Běžová
1	7 645 12	
1	7 646 12	
		<b>Kartový spínač</b> Spíná obvod vložením karty. Časové zpoždění vypnutí 30 s. Šířka karty max. 54 mm ○ Bílá ● Běžová
1	6 647 93	
1	6 648 93	
		<b>Termostat 230 V</b> <b>Prostorový termostat</b> Regulace 7 °C až 30 °C. Citlivost regulace ± 0,5 °C. Spínaná zátěž při 230 V~: - 8 A odporová zátěž - 2 A indukční zátěž Lze přepínat mezi režimy: denní, noční, automatický a nezámrzný. ○ Bílá ● Běžová
1	7 645 87	
1	7 646 87	



7 645 27

7 645 43



7 645 28

7 645 94

7 645 96

Přístroj dodáván s krytkou a montážní deskou.

**Zásuvky 16A–250**

Bal.	Obj. č.	2P + T–dětská ochrana
20	7 645 27	Šroubové svorky. <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Běžová
1	7 646 27	
20	7 645 40	<b>2P + T–bez dětské ochrany</b> Šroubové svorky. <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Běžová
1	7 646 40	
1	7 645 43	<b>2×2P + T–dětská ochrana</b> Kompletní produkt s krytkou a rámečkem. Šroubové svorky. <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Běžová
1	7 646 43	
1	7 645 33	<b>2×2P + T–bez dětské ochrany</b> Kompletní produkt s krytkou a rámečkem. Šroubové svorky. <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Běžová
1	7 646 33	

**Zásuvky 2P + T s přepětovou ochranou III. stupně**

V případě nefunkčnosti přepětové ochrany signalizace červenou signálkou.

Bal.	Obj. č.	2P + T–dětská ochrana
1	S 645 27	Šroubové svorky. <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Běžová
1	S 646 27	
1	S 645 40	<b>2P + T–bez dětské ochrany</b> Šroubové svorky. <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Běžová
1	S 646 40	
1	S 645 43	<b>2×2P + T–dětská ochrana</b> Kompletní produkt s krytkou a rámečkem. Šroubové svorky. <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Běžová
1	S 646 43	
1	S 645 33	<b>2×2P + T–bez dětské ochrany</b> Kompletní produkt s krytkou a rámečkem. Šroubové svorky. <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Běžová
1	S 646 33	

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

**USB nabíječka dvojitá**

Bal.	Obj. č.	2 × USB, 2 400 mA
1	7 645 94	Pro nabíjení MP3 a MP4 přehrávačů, tabletů, smartphonů. <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Běžová
1	7 646 94	
1	7 645 96	<b>Mikro USB nabíjecí stojan + USB nabíječka</b> 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	7 646 96	
1	7 645 28	<b>Zásuvka 2P + T s USB nabíječkou</b> 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	7 646 28	





7 645 63



7 645 73

Přístroj dodáván 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: 950–2400MHz

Možnost vizuální kontroly připojení.

**TV zásuvky – hvězdicový rozvod**

Bal.	Obj. č.	
1	7 645 63	<b>TV-RD-SAT</b> Útlum: 1.5 dB <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Béžová
1	7 646 63	
1	7 645 51	<b>Zásuvka TV</b> <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Béžová
1	7 646 51	
1	7 645 50	<b>Zásuvka typ F-konektor</b> <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Béžová
1	7 646 50	
1	7 645 52	<b>TV zásuvky – průběžné</b> Útlum: 14 dB <b>TV (samec)</b> <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Béžová
1	7 646 52	
1	7 645 64	<b>TV-RD-SAT</b> <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Béžová
1	7 646 64	
1	7 645 55	<b>TV zásuvky – koncové</b> Útlum: 10 dB <b>TV (samec)</b> <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Béžová
1	7 646 55	
1	7 645 65	<b>TV-RD-SAT</b> <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Béžová
1	7 646 65	
1	7 645 67	<b>Univerzální krytky</b> <b>TV-RD nebo TV-RD-SAT</b> Kryt TV-RD-SAT (DATA) pro zásuvky jiných výrobců, s roztečí TV-RD 30 mm. Instalace přes rámeček, upevnění středovým šroubem.
1	7 646 67	
1	7 645 81	<b>Reproduktorová zásuvka</b> <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Béžová
1	6 648 81	
1	7 645 69	<b>Telefonní zásuvky</b> <b>RJ 11</b> <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Béžová
1	7 646 69	

Přístroj dodáván s krytkou a montážní deskou.

**Zásuvky RJ 45, kat. 5e – LINKEO**

Bal.	Obj. č.	
1	6 645 71	Zásuvky RJ 45 jsou osazené modulem LINKEO. Zapojení vodičů pomocí nástroje 110 <b>Zásuvka 1x RJ 45, UTP</b> <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Béžová
1	6 646 71	
1	6 647 75	<b>Zásuvky RJ 45, Cat. 6</b> Zapojení modulu LCS <sup>2</sup> RJ 45 bez použití nástrojů. Možno použít kabel s pevným vodičem AWG 22 až 25 a s pleťným vodičem AWG 26. Podpora všech přenosových protokolů až po 1G BaseT. Garantovaná podpora napájení PoE+
1	6 648 75	
1	6 647 76	<b>STP</b> <b>Zásuvka 1x RJ 45, STP</b> <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Béžová
1	6 648 76	
1	6 647 76	<b>Zásuvka 2x RJ 45, STP</b> <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Béžová
1	6 648 76	
1	6 647 73	<b>UTP</b> <b>Zásuvka 1x RJ 45, UTP</b> <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Béžová
1	6 648 73	
1	6 647 74	<b>Zásuvka 2x RJ 45, UTP</b> <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Béžová
1	6 648 74	
Dostupné od července 2017		
1	7 645 75	<b>STP</b> <b>Zásuvka 1x RJ 45, STP</b> <input type="radio"/> Bílá
1	7 645 76	<b>Zásuvka 2x RJ 45, STP</b> <input type="radio"/> Bílá
1	7 645 77	<b>FTP</b> <b>Zásuvka 1x RJ 45, FTP</b> <input type="radio"/> Bílá
1	7 645 78	<b>Zásuvka 2x RJ 45, FTP</b> <input type="radio"/> Bílá
1	7 645 73	<b>UTP</b> <b>Zásuvka 1x RJ 45, UTP</b> <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Béžová
1	7 646 73	
1	7 645 74	<b>Zásuvka 2x RJ 45, UTP</b> <input type="radio"/> Bílá <input type="radio"/> Béžová
1	7 646 74	



6 650 00



6 647 98



6 650 06

Příklad dodávaný s krytkou a montážní deskou.

Bal.	Obj. č.	IP 44
1	7 645 24	<b>Střídavý přepínač č. 6 IP 44</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> Bílá</li> <li><input type="radio"/> Béžová</li> </ul>
1	7 646 24	
1	7 645 25	<b>Tlačítko s přepínacím kontaktem – IP 44</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> Bílá</li> <li><input type="radio"/> Béžová</li> </ul>
1	7 646 25	
1	7 645 48	<b>Zásuvka 2P + T s klapkou a dětskou ochranou – IP 44</b> Automatické svorky. <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> Bílá</li> <li><input type="radio"/> Béžová</li> </ul>
1	7 646 48	
1	6 650 00	<b>Kryt – IP 44 – IK 07</b> Kompatibilní téměř se všemi přístroji Niloé. Výjimky jsou uvedeny v technickém listu. Není možné instalovat do krabic pro povrchovou montáž. <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> Bílá</li> <li><input type="radio"/> Béžová</li> </ul>
1	6 650 10	

Bal.	Obj. č.	Krabičky pro povrchovou montáž
1	6 647 98	Vodorovná nebo svislá montáž. <b>1 přístroj</b> Rozměry: 88,5 × 88,5 mm – hloubka 40 mm <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> Bílá</li> <li><input type="radio"/> Béžová</li> </ul>
1	6 648 98	
1	6 647 99	<b>2 přístroje</b> Rozměry: 159,5 × 88,5 mm – hloubka 40 mm <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> Bílá</li> <li><input type="radio"/> Béžová</li> </ul>
1	6 648 99	
10	6 650 06	<b>Speciální rámečky</b> <b>Rámeček s držákem štitků</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> Bílá</li> <li><input type="radio"/> Béžová</li> </ul>
10	6 650 16	
1	7 645 46	<b>Vývod kabelů</b> Umožňuje vícenásobnou instalaci <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> Bílá</li> <li><input type="radio"/> Béžová</li> </ul>
1	7 646 46	
1	7 645 45	<b>Záslepka</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> Bílá</li> <li><input type="radio"/> Béžová</li> </ul>
1	7 646 45	
1	7 645 21	<b>LED signálka bílá</b> Univerzální 230V 12/24V 
1	7 645 23	
1	6 651 95	<b>Mosaic adaptér a záslepka</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="radio"/> Bílá</li> <li><input type="radio"/> Béžová</li> </ul>
1	6 652 95	

# Niloé™ rámečky



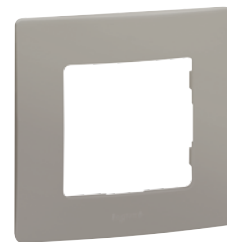
6 650 01



6 650 11



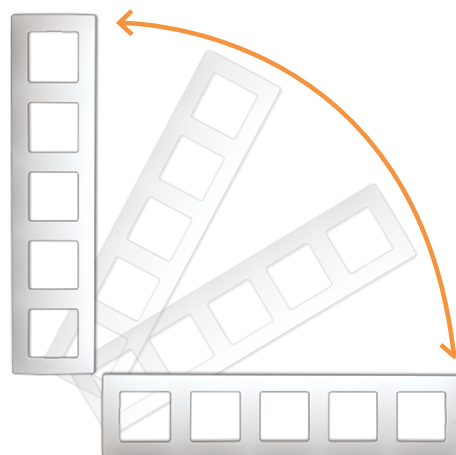
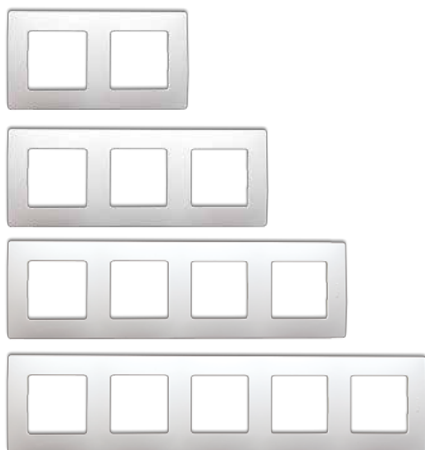
6 650 21



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 10 ks u obj. č. 6 650 21 a 6 650 31						

Stejné objednáací číslo  
pro vodorovnou a svislou  
montáž.





## SLEDUJTE NÁS

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



**Legrand s.r.o.**

Meteor Centre Office Park  
Sokolovská 100/94  
180 00 Praha 8

Tel.: 246 007 668  
Fax: 246 007 669

E-mail: [kancelar@legrandcs.cz](mailto:kancelar@legrandcs.cz)  
[www.legrand.cz](http://www.legrand.cz)  
[www.vypinacezasuvky.cz](http://www.vypinacezasuvky.cz)

NILOÉ - 2/2017

