

7 let záruka

NILOÉ™



jednoduše
elegantní

SVĚTOVÝ SPECIALISTA
PRO ELEKTRICKÉ INSTALACE A DATOVÉ ROZVODY

 **legrand®**

Je zde...

pro vás
i životní prostředí



Eco produkt

Snižuje negativní vliv na životní prostředí v každé fázi životního cyklu výrobku.



Eco řešení

Funkce pro snížení spotřeby elektrické energie.

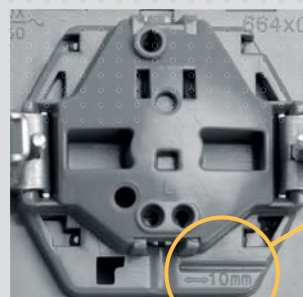


Rychlá instalace

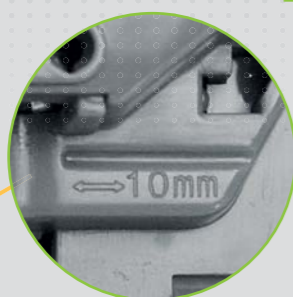
Niloé™, to je rychlá a jednoduchá montáž.

Eco produkt

Řada Niloé™ se vyrábí se speciální ohleduplností k životnímu prostředí podle ISO 14001.



Snížení spotřeby elektrické energie během výroby: omezení značení laserem.



Značení vylišováno přímo pomocí formy.



LED PODSVĚTLENÍ

pro nižší spotřebu elektrické energie



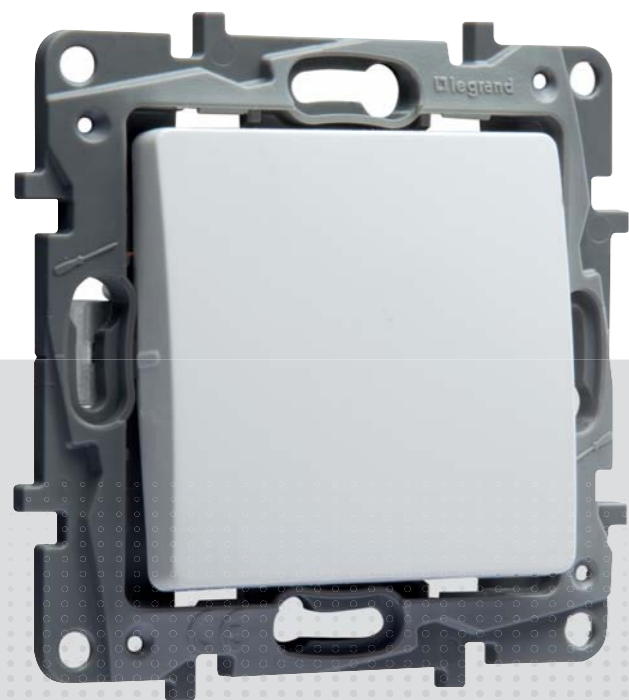
TERMOSTAT

regulace vytápění pouze tam, kde je to právě nutné



Flexibilní a adaptabilní

pro snadnou instalaci...

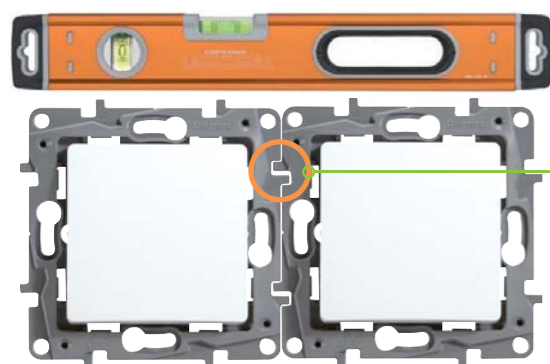


PLASTOVÁ MONTÁŽNÍ DESKA

- pevná stejně jako kovová montážní deska
- pružná
- snadná instalace na nerovné stěny
- zajišťuje izolaci a tím zvyšuje bezpečnost
- jednoduchá a rychlá montáž

VÍCENÁSOBNÉ RÁMEČKY

- montážní desky lze spojit pomocí zámků pro přesnou instalaci vícenásobných rámečků.

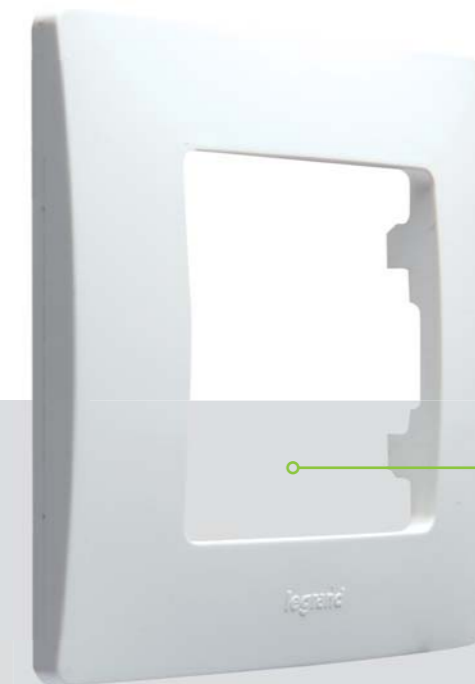


...pouze
ve dvou krocích



1 UPEVNĚTE PŘÍSTROJ

bez nutnosti šroubování
krytky zásuvky nebo vyjmutí
klapky vypínače.



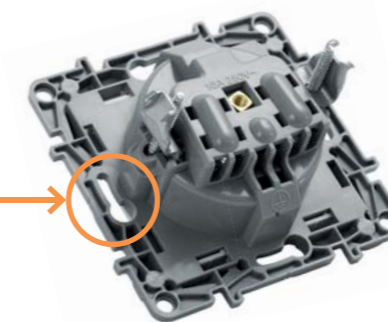
2 DOKONČETE INSTALACI UPEVNĚNÍM RÁMEČKU.

Rámeček může být vyjmut,
aniž by bylo nutné odinstalovat
krytku zásuvky nebo klapku.

ROZPĚRKY

- pevné uchycení k montážní krabici
- vhodné pro všechny typy instalačních krabic

Možnost instalace
přístrojů do
montážních krabic
pomocí šroubů



Variabilní
upevnění rámečku

Kompletní nabídka přístrojů snadná volba

SPÍNAČE



Spínač č. 1



Sériový spínač č. 5

TLAČÍTKA

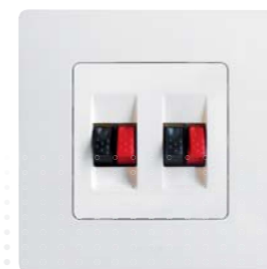


Podsvětlené tlačítko
s držátkem štítků



Tlačítko

ZVUKOVÉ ROZVODY



Reproduktorové
zásuvky

OVLÁDÁNÍ TEPLoty

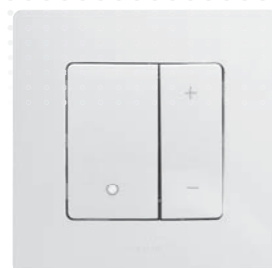


Termostat

ELEKTRONICKÉ OVLÁDACÍ PŘÍSTROJE



Automatický spínač



Stmívač

DALŠÍ PŘÍSTROJE



Hotelový kartový
spínač



Záslepka nebo adaptér
pro přístroje Mosaic™

TV A DATOVÉ ZÁSUVKY



Zásuvka TV-RD-SAT



Datová zásuvka RJ 45

SILOVÉ ZÁSUVKY



Zásuvka 2P+T



Zásuvka 2x2P+T



IP 44 – IK 07 rámečky
a IP 44 funkce pro instalaci
v prostředí vyžadujícím
zvýšené krytí.

IP 44 – IK 07 RÁMEČEK *



IP 44 PŘEPÍNAČ



*Umožní použití běžného mechanismu bez IP 44
v prostředí s požadavkem na krytí IP 44. Zároveň chrání
před poškozením či náhodnou manipulací.

TĚSNĚNÍ



Upevněte těsnění dodávané
s přístroji IP 44. Těsnění
zamezuje proudění vzduchu a tím
i nežádoucím únikům tepla.

Vodiče vedte předpřipravenými
otvory na zadní straně těsnění
a připojte je k přístroji.

Jednoduchý moderní design

4 barevná
provedení



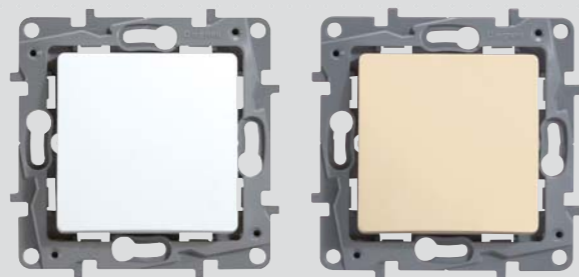
RÁMEČEK

Harmonický moderní design.



BARVY PŘÍSTROJŮ

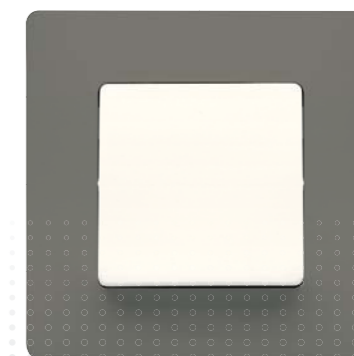
Bílá nebo béžová barva s lesklým povrchem výborně ladí s rámečky.



Bílá / bílá



Červená / bílá



Šedá / bílá



Běžová / béžová



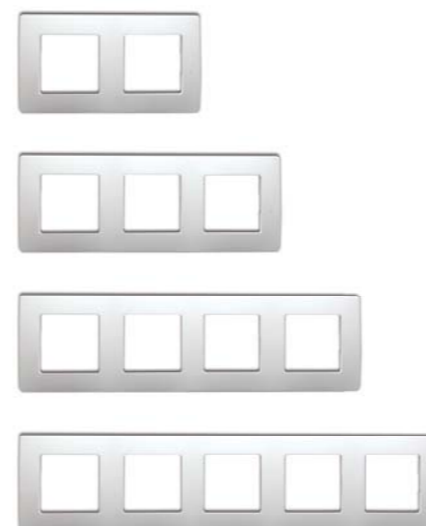
Červená / béžová



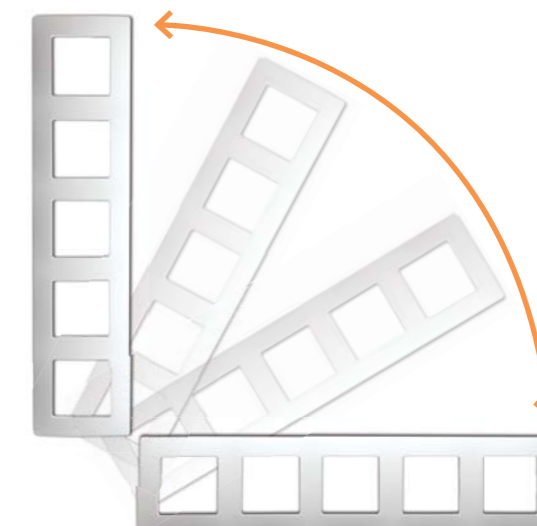
Šedá / béžová

VÍCENÁSOBNÉ RÁMEČKY

■ až po 5 rámečky



■ stejné rámečky pro vodorovnou i svislou montáž



Niloé™ spínače



6 645 00 6 647 10

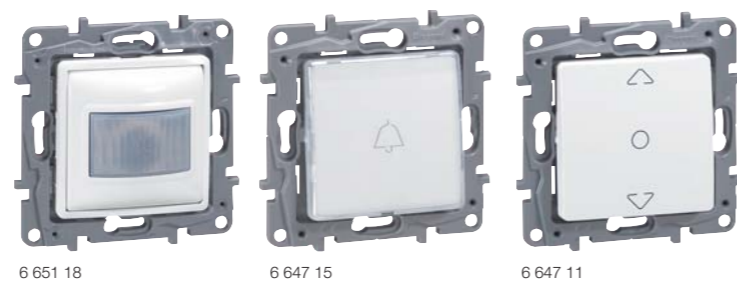
Výběrová tabulka rámečků (str. 15)

Přístroje jsou dodávány s krytkou a montážní deskou

Bal.	Obj. č.	Spínače 10 AX – 250 V~				
20*	<table border="1"> <tr> <td>● Bílá</td> <td>● Běžová</td> </tr> <tr> <td>6 645 00</td> <td>6 646 00</td> </tr> </table>	● Bílá	● Běžová	6 645 00	6 646 00	Spínač č. 1
● Bílá	● Běžová					
6 645 00	6 646 00					
20*	<table border="1"> <tr> <td>● Bílá</td> <td>● Běžová</td> </tr> <tr> <td>6 645 06</td> <td>6 646 06</td> </tr> </table>	● Bílá	● Běžová	6 645 06	6 646 06	Sériový spínač č. 5
● Bílá	● Běžová					
6 645 06	6 646 06					
20*	<table border="1"> <tr> <td>● Bílá</td> <td>● Běžová</td> </tr> <tr> <td>6 645 20</td> <td>6 646 20</td> </tr> </table>	● Bílá	● Běžová	6 645 20	6 646 20	Střídavý přepínač č. 6
● Bílá	● Běžová					
6 645 20	6 646 20					
1	<table border="1"> <tr> <td>● Bílá</td> <td>● Běžová</td> </tr> <tr> <td>6 647 02</td> <td>6 648 02</td> </tr> </table>	● Bílá	● Běžová	6 647 02	6 648 02	Dvojitý střídavý přepínač č. 6+6
● Bílá	● Běžová					
6 647 02	6 648 02					
1	<table border="1"> <tr> <td>● Bílá</td> <td>● Běžová</td> </tr> <tr> <td>6 647 10</td> <td>6 648 10</td> </tr> </table>	● Bílá	● Běžová	6 647 10	6 648 10	Střídavý přepínač č. 6 s možností podsvětlení Nutno osadit signálkou obj.č. 6 650 90, 6 650 92 nebo 6 650 91
● Bílá	● Běžová					
6 647 10	6 648 10					
10*	<table border="1"> <tr> <td>● Bílá</td> <td>● Běžová</td> </tr> <tr> <td>6 647 04</td> <td>6 648 04</td> </tr> </table>	● Bílá	● Běžová	6 647 04	6 648 04	Křížový přepínač č. 7
● Bílá	● Běžová					
6 647 04	6 648 04					
1	<table border="1"> <tr> <td>● Bílá</td> <td>● Běžová</td> </tr> <tr> <td>6 647 16</td> <td>6 648 16</td> </tr> </table>	● Bílá	● Běžová	6 647 16	6 648 16	Spínače 16 AX – 250 V~ Střídavý přepínač č. 6 podsvětlený Dodáváno se signálkou obj. č. 6 650 91
● Bílá	● Běžová					
6 647 16	6 648 16					

* mechanismus v béžové barvě – min. balení 1ks

Niloé™ tlačítka, automatické spínače, ovládání žaluzií



6 651 18 6 647 15 6 647 11

Bal.	Obj. č.	Tlačítka 6 AX – 250 V~				
1	<table border="1"> <tr> <td>● Bílá</td> <td>● Běžová</td> </tr> <tr> <td>6 645 07</td> <td>6 646 07</td> </tr> </table>	● Bílá	● Běžová	6 645 07	6 646 07	Tlačítko přepínací kontakt
● Bílá	● Běžová					
6 645 07	6 646 07					
1	<table border="1"> <tr> <td>● Bílá</td> <td>● Běžová</td> </tr> <tr> <td>6 645 22</td> <td>6 646 22</td> </tr> </table>	● Bílá	● Běžová	6 645 22	6 646 22	Tlačítko podsvětlené s přepínacím kontaktem, osazené doutnavkou Klapka bez průzoru, prosvětlení mezi rohem klapky a rámečkem
● Bílá	● Běžová					
6 645 22	6 646 22					
1	<table border="1"> <tr> <td>● Bílá/Běžová</td> <td></td> </tr> <tr> <td>6 647 15</td> <td></td> </tr> </table>	● Bílá/Běžová		6 647 15		Tlačítko s přepínacím kontaktem a držákem štítků podsvětlené Dodáváno se signálkou obj. č. 6 650 90 a s držákem štítků s piktogramy „zvonek“, „zámek“ a „žárovka“ Objednávací číslo pro bílé a béžové provedení je shodné. Barva je dána bílým respektive béžovým vyměnitelným podkladem pod průhlednou krytkou (je součástí balení).
● Bílá/Běžová						
6 647 15						
1	<table border="1"> <tr> <td>● Bílá</td> <td>● Běžová</td> </tr> <tr> <td>6 651 18</td> <td>6 652 18</td> </tr> </table>	● Bílá	● Běžová	6 651 18	6 652 18	Automatické spínače 2vodičové zapojení Umožňuje ovládat: – klasické a halogenové žárovky 230 V~ 40–400 W – MN žárovky s elektronickým nebo feromagnetickým transformátorem 40–400 VA Detekční dosah: 3–10 m, až 4 m při 180° Doba sepnutí: 1 s–16 min. Úroveň osv. pro detekci: 3–1 000 lx Lze spínat z více míst předřazením rozpínacího tlačítka.
● Bílá	● Běžová					
6 651 18	6 652 18					
1	<table border="1"> <tr> <td>● Bílá</td> <td>● Běžová</td> </tr> <tr> <td>6 647 11</td> <td>6 648 11</td> </tr> </table>	● Bílá	● Běžová	6 647 11	6 648 11	Ovládače žaluzií a ventilátorů Spínač ovládání žaluzií Pozice nahoru/stop/dolů
● Bílá	● Běžová					
6 647 11	6 648 11					

Niloé™ stmívače



6 651 15

Výběrová tabulka rámečků (str. 15)

Přístroje jsou dodávány s krytkou a montážní deskou

Bal.	Obj. č.	Stmívače 400 W				
1	<table border="1"> <tr> <td>● Bílá</td> <td>● Běžová</td> </tr> <tr> <td>6 651 15</td> <td>6 652 15</td> </tr> </table>	● Bílá	● Běžová	6 651 15	6 652 15	Jedno tlačítko pro funkci zapnout/vypnout. Druhé tlačítko pro stmívání. Stmívač lze ovládat externím nepodsvětleným tlačítkem. Tlačítkový stmívač 400 W 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*. Na jeden stmívač není možné připojit různé druhy zátěží.
● Bílá	● Běžová					
6 651 15	6 652 15					

* pro přesný seznam vhodných elektronických transformátorů kontaktujte Legrand.

Niloé™ tabulka zátěží

Obj. č.	Žárovka	Halogenová žárovka	MN halogenová žárovka s feromagnetickým transformátorem	MN halogenová žárovka s elektronickým transformátorem
6 651 15	40–450 W	40–450 W	40–300 VA	40–300 VA
6 652 15				



6 647 87

Výběrová tabulka rámečků (str. 15)

Přístroje jsou dodávány s krytkou a montážní deskou

Bal.	Obj. č.	Termostaty						
1	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bílá</td> <td>Béžová</td> </tr> <tr> <td>6 647 87</td> <td>6 648 87</td> </tr> </table>			Bílá	Béžová	6 647 87	6 648 87	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. Pomocí externího časového spínače lze přepnout do nočního (ECO) režimu, kdy termostat sníží teplotu o 4 stupně.
Bílá	Béžová							
6 647 87	6 648 87							
1	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bílá</td> <td>Béžová</td> </tr> <tr> <td>6 647 93</td> <td>6 648 93</td> </tr> </table>			Bílá	Béžová	6 647 93	6 648 93	Hotelový kartový spínač Spíná obvod vložením hotelové karty. Časové zpoždění vypnutí 30 s. Pro použití se stykačem. Zátěž 1,5–30 VA
Bílá	Béžová							
6 647 93	6 648 93							

* mechanismus v béžové barvě – min. balení 1ks



664 640

6 647 33

Výběrová tabulka rámečků (str. 15)

Přístroje jsou dodávány s krytkou a montážní deskou

Bal.	Obj. č.	Zásuvky 16 A – 250 V~						
20*	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bílá</td> <td>Béžová</td> </tr> <tr> <td>6 645 40</td> <td>6 646 40</td> </tr> </table>			Bílá	Béžová	6 645 40	6 646 40	Zásuvka 2P+T Zásuvka 2x2P+T Dodáváno kompletně s rámečkem.
Bílá	Béžová							
6 645 40	6 646 40							
10*	6 647 33 6 648 33							
20	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bílá</td> <td>Béžová</td> </tr> <tr> <td>6 645 39</td> <td>6 646 39</td> </tr> </table>			Bílá	Béžová	6 645 39	6 646 39	Zásuvky německý (Schuko) standard 16 A – 250 V~ Zásuvka 2P+T Zásuvka 2x2P+T Dodáváno kompletně s rámečkem.
Bílá	Béžová							
6 645 39	6 646 39							
15	6 645 44 6 646 44							
1	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bílá</td> <td>Béžová</td> </tr> <tr> <td>S 645 40</td> <td>S 646 40</td> </tr> </table>			Bílá	Béžová	S 645 40	S 646 40	Zásuvky 2P+T s přepětovou ochranou III. stupně Zásuvka 2P+T Zásuvka 2x2P+T Dodáváno kompletně s rámečkem.
Bílá	Béžová							
S 645 40	S 646 40							
1	S 647 33 S 648 33							

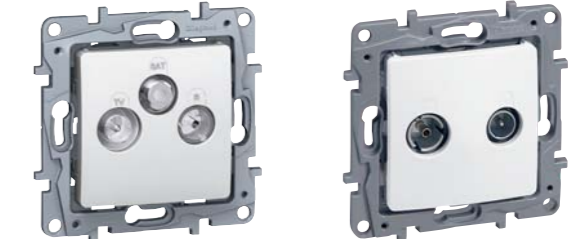


6 647 69

6 648 73

Možno použít kabely s pevným vodičem AWG 22 až 25 a pleťným vodičem AWG 26.
 Kontakty konektorů s dvojitým značením podle T568A a T568B.
 V souladu s normami ISO/IEC 11801, vydání 2, dodatek 2, EN 50173-2 a EIA/TIA 568 C.

Bal.	Obj. č.	Zásuvky RJ 45, kat. 5e – LINKEO						
1	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bílá</td> <td>Béžová</td> </tr> <tr> <td>6 645 71</td> <td>6 646 71</td> </tr> </table>			Bílá	Béžová	6 645 71	6 646 71	Zásuvky RJ 45 jsou osazené konektorem LINKEO. Zapojení vodičů pomocí nástroje 110 UTP Zásuvka RJ 45, UTP
Bílá	Béžová							
6 645 71	6 646 71							
1	6 647 75 6 648 75							
1	6 647 76 6 648 76							
1	6 647 73 6 648 73							
1	6 647 74 6 648 74							
1	6 647 79 6 648 79							
500	0 327 78	0 327 87						
500	0 327 56							
305		0 327 54						
305	0 327 52	0 327 50						
1	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bílá</td> <td>Béžová</td> </tr> <tr> <td>6 647 69</td> <td>6 648 69</td> </tr> </table>			Bílá	Béžová	6 647 69	6 648 69	Datové kabely V souladu s normami ISO/IEC 11801, vydání 2, dodatek 2, EN 50173-1 a EIA/TIA 568 C. Kabel Kat. 6A, 500 MHz, LSZH, 500 m, buben Kabel Kat. 6, 250 MHz, LSZH, 500 m, buben Kabel Kat. 6, 250 MHz, LSZH, 305 m, krabice Kabel Kat. 5e, 100 MHz, LSZH, 305 m, krabice
Bílá	Béžová							
6 647 69	6 648 69							
1	6 647 70 6 648 70							
1	6 647 70 6 648 70							



6 647 63

6 647 60

Výběrová tabulka rámečků (str. 15)

Přístroje jsou dodávány s krytkou a montážní deskou

Bal.	Obj. č.	Zásuvky TV-RD						
1	<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bílá</td> <td>Béžová</td> </tr> <tr> <td>6 647 60</td> <td>6 648 60</td> </tr> </table>			Bílá	Béžová	6 647 60	6 648 60	TV – „samec“ 4–68/120–862 MHz RD – „samice“ 87,5–108 MHz TV-RD individuální instalace do hvězdy útlum 2 dB
Bílá	Béžová							
6 647 60	6 648 60							
1	6 645 62 6 646 62							
1	6 645 61 6 646 61							
1	6 647 63 6 648 63							
1	6 645 65 6 646 65							
1	6 645 64 6 646 64							
1	6 647 81 6 648 81							
10	6 647 67 6 648 67							



Bal.	Obj. č.	Krabičky pro povrchovou montáž				
1	<table border="1"> <tr> <td>● Bílá</td> <td>● Béžová</td> </tr> <tr> <td>6 647 98</td> <td>6 648 98</td> </tr> </table>	● Bílá	● Béžová	6 647 98	6 648 98	Vodorovná nebo svislá montáž 1 přístroj Rozměry 88,5 x 88,5 mm – hloubka 40 mm
● Bílá	● Béžová					
6 647 98	6 648 98					
1	<table border="1"> <tr> <td>● Bílá</td> <td>● Béžová</td> </tr> <tr> <td>6 647 99</td> <td>6 648 99</td> </tr> </table>	● Bílá	● Béžová	6 647 99	6 648 99	2 přístroje Rozměry 159,5 x 88,5 mm – hloubka 40 mm
● Bílá	● Béžová					
6 647 99	6 648 99					

Bal.	Obj. č.	Mosaic adaptér a záslepka				
1	<table border="1"> <tr> <td>● Bílá</td> <td>● Béžová</td> </tr> <tr> <td>6 651 95</td> <td>6 652 95</td> </tr> </table>	● Bílá	● Béžová	6 651 95	6 652 95	
● Bílá	● Béžová					
6 651 95	6 652 95					

Bal.	Obj. č.	Rozpěrky				
100	<table border="1"> <tr> <td>● Bílá</td> <td>● Béžová</td> </tr> <tr> <td>6 650 99</td> <td></td> </tr> </table>	● Bílá	● Béžová	6 650 99		
● Bílá	● Béžová					
6 650 99						

Bal.	Obj. č.	Kabelový vývod				
1	<table border="1"> <tr> <td>● Bílá</td> <td>● Béžová</td> </tr> <tr> <td>6 647 95</td> <td>6 648 95</td> </tr> </table>	● Bílá	● Béžová	6 647 95	6 648 95	Dodáváno jako jeden kus bez potřeby objednání rámečku. Jen pro jednonásobnou instalaci. IP 20
● Bílá	● Béžová					
6 647 95	6 648 95					
1	<table border="1"> <tr> <td>● Bílá</td> <td>● Béžová</td> </tr> <tr> <td>6 647 49</td> <td>6 648 49</td> </tr> </table>	● Bílá	● Béžová	6 647 49	6 648 49	Dodáváno s těsněním proti úniku tepla obj. č. 6 650 96. IP 44
● Bílá	● Béžová					
6 647 49	6 648 49					

Bal.	Obj. č.	Signálky
10	6 650 90	Orientační nebo signalizační podsvětlení. Barva signálky bílá. Připojení pomocí 2 vodičů 0,15 mA – 230 V
10	6 650 91	3 mA – 230 V
10	6 650 92	12 V – 24 V – 48 V

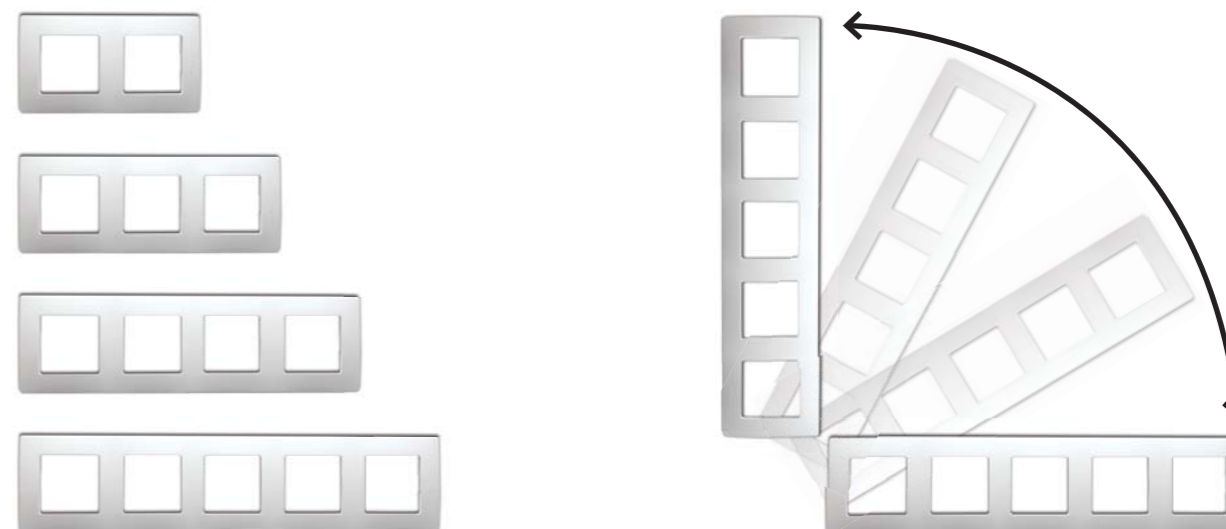
Bal.	Obj. č.	IP 44				
1	<table border="1"> <tr> <td>● Bílá</td> <td>● Béžová</td> </tr> <tr> <td>6 647 21</td> <td>6 648 21</td> </tr> </table>	● Bílá	● Béžová	6 647 21	6 648 21	Střídavý přepínač č. 6, IP 44
● Bílá	● Béžová					
6 647 21	6 648 21					
1	<table border="1"> <tr> <td>● Bílá</td> <td>● Béžová</td> </tr> <tr> <td>6 647 48</td> <td>6 648 48</td> </tr> </table>	● Bílá	● Béžová	6 647 48	6 648 48	Zásuvka 2P+T, IP 44 Dětská ochrana.
● Bílá	● Béžová					
6 647 48	6 648 48					
10	<table border="1"> <tr> <td>● Bílá</td> <td>● Béžová</td> </tr> <tr> <td>6 647 47</td> <td>6 648 47</td> </tr> </table>	● Bílá	● Béžová	6 647 47	6 648 47	Zásuvka 2P+T německý (Schuko) standard, IP 44 Dětská ochrana. Automatické svorky.
● Bílá	● Béžová					
6 647 47	6 648 47					
1	<table border="1"> <tr> <td>● Bílá</td> <td>● Béžová</td> </tr> <tr> <td>6 650 00</td> <td>6 650 10</td> </tr> </table>	● Bílá	● Béžová	6 650 00	6 650 10	Kryt – IP 44 – IK 07 Pro použití se standardními mechanismy bez IP 44. Nelze instalovat do krabic pro povrchovou montáž a na zásuvky IP 44.
● Bílá	● Béžová					
6 650 00	6 650 10					



Svislá i vodorovná montáž	1 rámeček	2 rámeček	3 rámeček	4 rámeček	5 rámeček	
Balení	20*	1	1	1	1	
Barvy						
Bílá		6 650 01	6 650 02	6 650 03	6 650 04	6 650 05
Béžová		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

* Množství v balení 1 ks pro obj. č. 6 650 21 a 6 650 31.

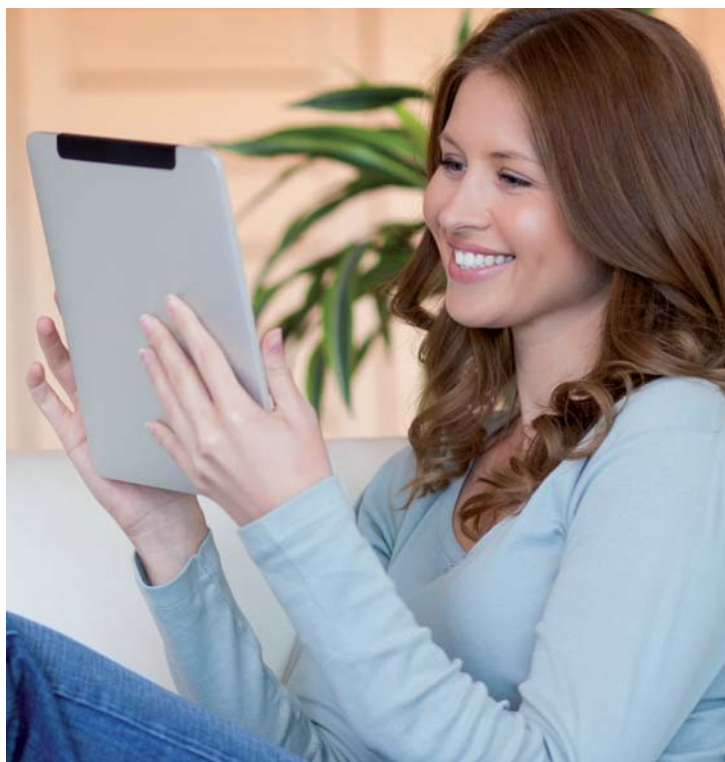
Stejně objednáací číslo pro vodorovnou i svislou montáž.





INSPIRUJTE SE
NA

www.vypinacezasuvky.cz



ODPOVĚDI NA OTÁZKY
NALEZNETE NA
www.legrandforum.cz



Legrand s.r.o.

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

Tel.: 246 007 668

Fax: 246 007 669

E-mail: kancelar@legrandcs.cz

Technická podpora:

Tel.: 246 007 607

E-mail: technicka.podpora@legrandcs.cz

www.legrand.cz