LIVING·LIGHT

A Group brand | legrand

originalita
ako štýl

VYDANIE
2020

bticino

HRANATÉ
RÁMIKY

KRISTALL
priehľadné rámiky
ktoré možno kombinovať
so všetkými druhmi
prístrojov

NEUTRÁLNE
dokonale ladia
s farbou prístrojov

DREVO
dotyk prírody
v drevených rámikoch
čerešňa, bambus a orech

POLYMÉROVÉ
atraktívne farebné
rámiky rozžiaria
váš interiér

PRÍRODNÉ
prirodzené materiály
pre váš domov

KOV
kovové rámiky
v duchu moderných
trendov

Klasické tvary v nadčasových dizajnoch

Len to, čo sa v čase stalo klasikou, má zmysel inovovať a posúvať ďalej. LIVINGLIGHT hranaté rámiky toto spĺňajú. Užite si nové tvary, materiály aj farby.

TRANSPARENTNÉ
rámik, ktorý si
môžete navrhnúť sami

MATNÉ
príjemné na dotyk
v decentných farbách

IDROBOX
UNIVERZÁLNY KRYT

Ochranné puzdro IP44

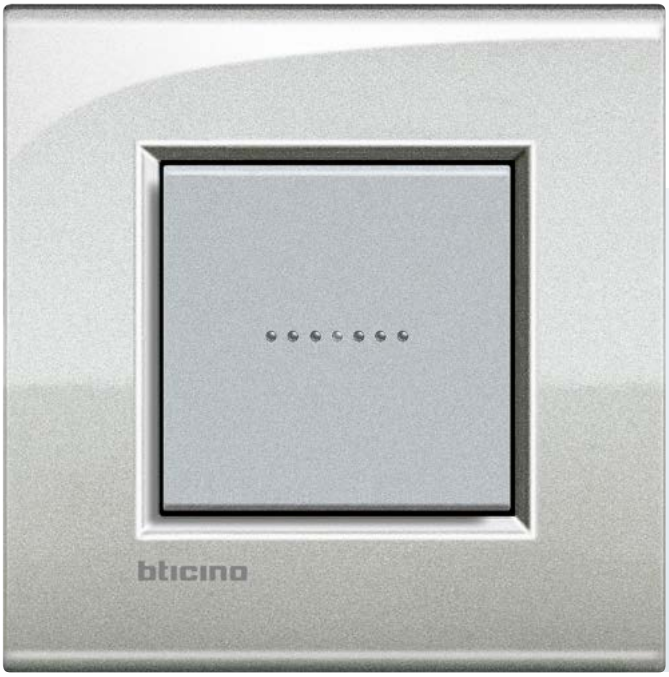
Univerzálny kryt (obj. Č. BT26603, str. 42) je vytvorený na použitie v interiéroch i exteriéroch.

Kompatibilita so všetkými BTicino LivingLight 2-modulovými a 3-modulovými mechanizmami.

LIVINGLIGHT AIR

Fantázia bez limitov

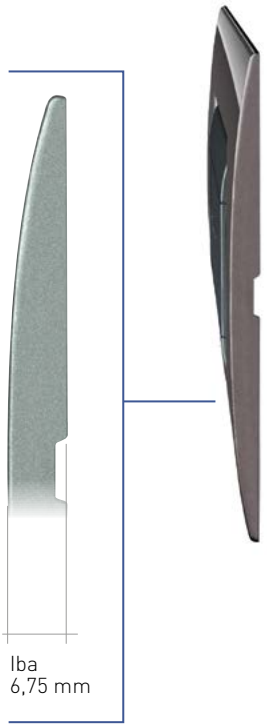
Dizajn a technológia sa spojili do unikátneho AIR. Tenký rámik v exkluzívnych prevedeniach dodá vášmu interiéru jedinečnosť.



PALLADIUM

ZLATO

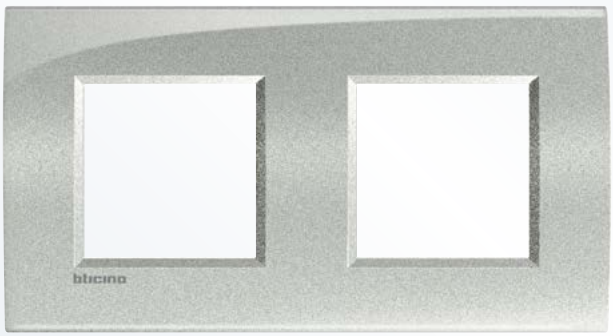
ANTRACIT



LESKLÉ
Kovové rámiky s reflexným povrchom (Cín, Palladium, Zlato, Nikel).

NEUTRÁLNE
Ideálny k základným farbám mechanizmov (Biela, Antracit, Perleť, Tech).

Livinglight AIR rámiky je možné použiť na vertikálnu aj horizontálnu montáž.



RÁMIKY
LIVINGLIGHT – MODULARITA

ROZSTUP 71 mm

2 MODULY

2+2 MODULY

2+2+2 MODULY

2+2+2+2 MODULY

- Hranaté rámiky sú zhodné pre horizontálnu i vertikálnu montáž.

MODULARITA

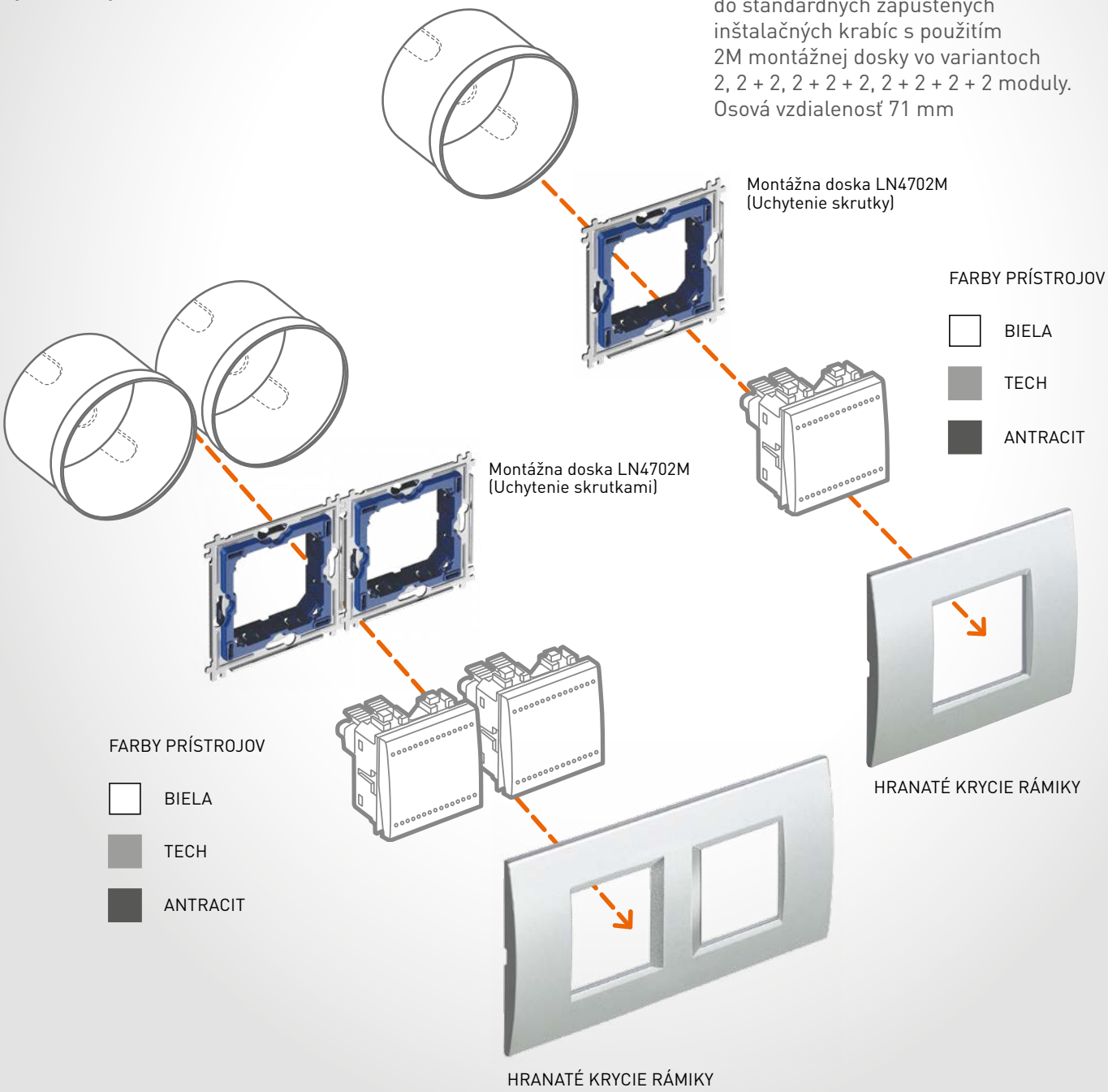
	ŠTANDARDNÁ INŠTALÁCIA (osová vzdialenosť 71 mm)			
	2	2+2	2+2+2	2+2+2+2
HRANATÉ	■	■	■	■
AIR	■	■	■	□

■ Dostupné □ Nedostupné

INŠTALÁCIA S HRANATÝMI RÁMIKMI:

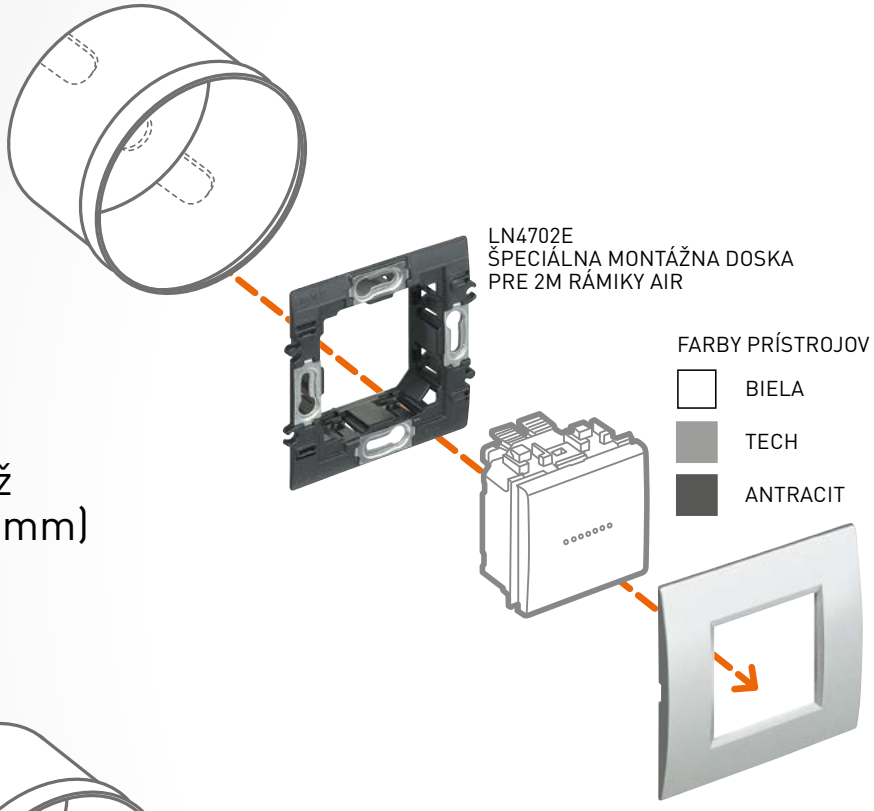
Štandardné krabice pre zapustenú montáž

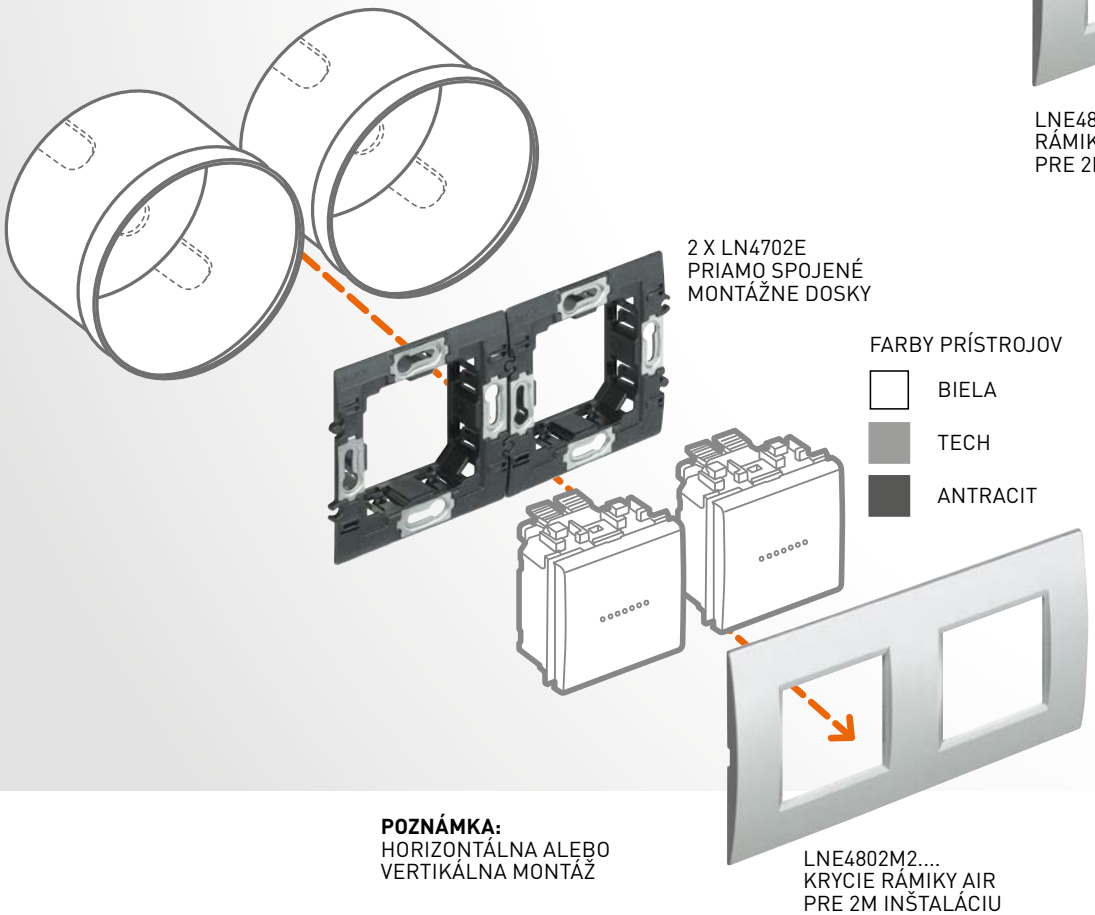
LIVING·LIGHT
možno ho inštalovať do štandardných zapustených inštalačných krabíc s použitím 2M montážnej dosky vo variantoch 2, 2 + 2, 2 + 2 + 2, 2 + 2 + 2 + 2 moduly. Osová vzdialenosť 71 mm



INŠTALÁCIA RÁMIKOV AIR:

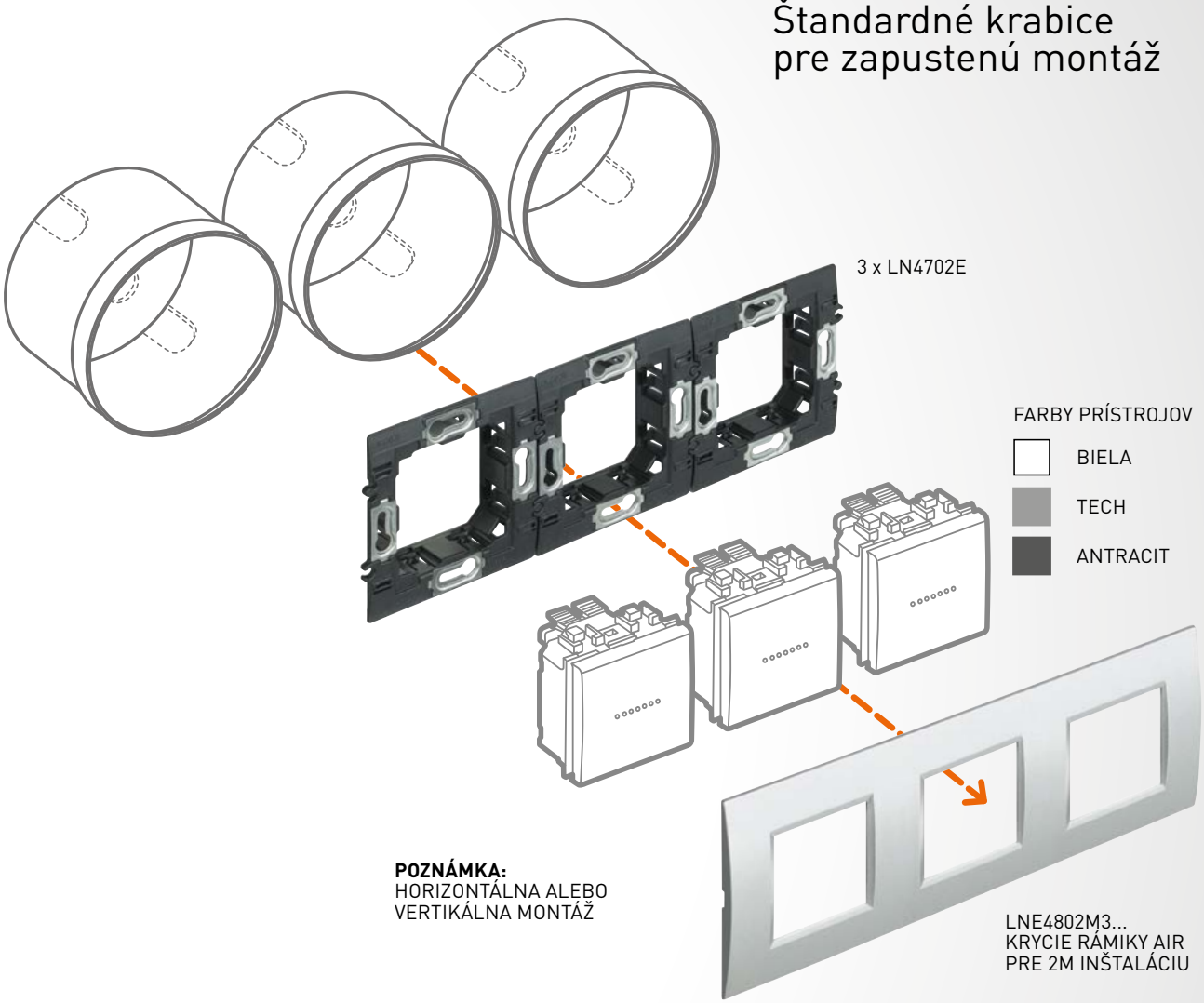
Štandardné krabice
pre zapustenú montáž
(osová vzdialenosť 71 mm)

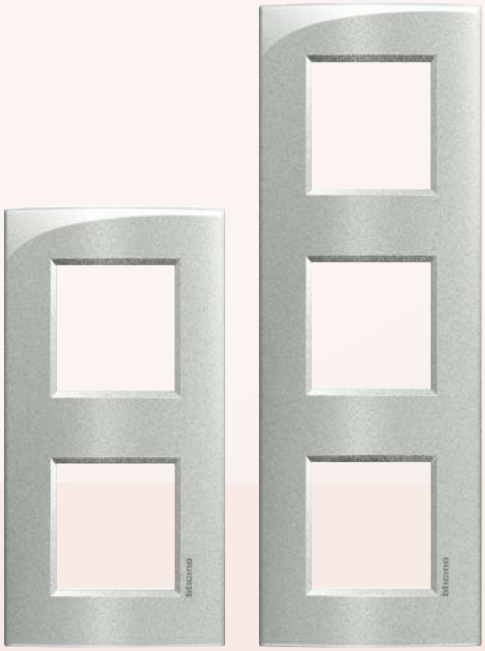




POZNÁMKA:
HORIZONTÁLNA ALEBO
VERTIKÁLNA MONTÁŽ

Štandardné krabice pre zapustenú montáž





LIVING·LIGHT AIR

LIVINGLIGHT AIR s veľmi tenkým presahom od steny.

- 2-modulová inštalácia: na štandardné krabice pre zapustenú montáž alebo na BTicino krabice 502E a PB502

Použite špeciálne montážne dosku a krycí rámik.

Odporúčania

- pre ľahšiu inštaláciu použite nadstavec na inštalačnú krabicu.

Livinglight
kolískové prístroje

N4001A

N4001M2A

NT4001A

NT4001M2A

L4001A

L4001/0

Livinglight
špeciálne krytky pre kolískové prístroje

LN4931OA

LN4931BZ

LN4931NS

LN4931AG

L4001M2931OC

LN4931AC

LN4931TC

LN4931CR

Bal.	Obj. č.	Spínače a tlačidlá s automatickými svorkami
		Spínač č. 1, 16 A, 250~
		1 modul
10	N4001A	☐ Biela
10	NT4001A	■ Tech
10	L4001A	■ Antracit
10	LN4001A	○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
		2 moduly
10	N4001M2A	☐ Biela
10	NT4001M2A	■ Tech
10	L4001M2A	■ Antracit
		Striedavý prepínač č. 6, 16 A, 250~
		1 modul
10	N4003A	☐ Biela
10	NT4003A	■ Tech
10	L4003A	■ Antracit
10	LN4003A	○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
		2 moduly
10	N4003M2A	☐ Biela
10	NT4003M2A	■ Tech
10	L4003M2A	■ Antracit
		Krížový prepínač č. 7, 16 A, 250~
		(Skrutkové svorky)
		1 modul
1	N4004N	☐ Biela
1	NT4004N	■ Tech
1	L4004N	■ Antracit
1	LN4004	○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
		2 moduly
1	N4004M2N	☐ Biela
1	NT4004M2N	■ Tech
1	L4004M2N	■ Antracit
		Tlačidlo, (spínací kontakt), 10 A, 250~
		1 modul
1	N4005A	☐ Biela
1	NT4005A	■ Tech
1	L4005A	■ Antracit
1	LN4005A	○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
		2 moduly
1	N4005M2A	☐ Biela
1	NT4005M2A	■ Tech
1	L4005M2A	■ Antracit
		Automatický vypínač
		Automatické svorky Zapojenie ako klasický spínač č. 1 alebo striedavý prepínač č. 6. Umožňuje automatické vypnutie svetelného zdroja v prípade, že nie je zaznamenaný pohyb 10 min. Uhol detekcie: 160° Dosah detekcie: 8 m Umožňuje spínať nasledujúce svetelné zdroje: 12 -150 W: žiarovky a halogénky 12 - 100 VA: svetelné zdroje s elektronickým alebo feromagnetickým transformátorom 8 - 30 W (alebo 650 mA): LED a kompaktné žiarivky
1	N4003ES	☐ Biela
1	NT4003ES	■ Tech
1	L4003ES	■ Antracit

Bal.	Obj. č.	Kovové krytky s podsvietiteľnou spodnou časťou 4 dizajny pre hranaté kovové rámiky
		Farba krytky ĽADOVÉ ZLATO
1	LN4931OA	1 modul
1	LN4931M2OA	2 moduly
1	LN4931M3OA	3 moduly
		Farba krytky BRONZ
1	LN4931BZ	1 modul
1	LN4931M2BZ	2 moduly
1	LN4931M3BZ	3 moduly
		Farba krytky NIKEL
1	LN4931NS	1 modul
1	LN4931M2NS	2 moduly
1	LN4931M3NS	3 moduly
		Farba krytky STRIEBRO*
1	LN4931AG	1 modul
1	LN4931M2AG	2 moduly
1	LN4931M3AG	3 moduly
		Farba krytky ZLATO
1	LN4931OC	1 modul
1	LN4931M2OC	2 moduly
1	LN4931M3OC	3 moduly
		Farba krytky TMAVÁ OCEĽ
1	LN4931AC	1 modul
1	LN4931M2AC	2 moduly
1	LN4931M3AC	3 moduly
		Farba krytky TITÁN
1	LN4931TC	1 modul
1	LN4931M2TC	2 moduly
1	LN4931M3TC	3 moduly
		Farba krytky CHRÓM
1	LN4931CR	1 modul
1	LN4931M2CR	2 moduly
1	LN4931M2CR	3 moduly

*POZNÁMKA:
vhodné pre rámiky farby STRIEBORNÁ (AG) zo skupiny PRÍRODNÉ

Poznámka: Mechanizmy spoločné pre všetky 3 varianty farieb sú dodávané bez krytiek. Nutné kompletovať s výmennými krytkami uvedenými na nasledujúcich stranách. Štandardné krytky ovládačov môžu byť nahradené krytkami uvedenými na nasledujúcich stranách.
Pre orientačné alebo signalizačné podsvietenie osaďte signálku – str. 29.

POZNÁMKA: ☐ Farba prístroja – **Biela** ■ Farba prístroja – **Tech** ■ Farba prístroja – **Antracit** ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov

Livinglight

krytky podsvietiteľné a s piktogramami

N4915N

NT4915N

L4915N

N4915LN

NT4915AN

NT4915BN

NT4915DN

NT4915FN

NT4915M2ADN

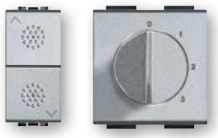
Bal.	Obj. č.	Podsvietiteľné krytky
		Neutrálna krytka s podsvietiteľnou spodnou časťou
		1 modul
1	N4915N	☐ Biela
1	NT4915N	■ Tech
1	L4915N	■ Antracit
		2 moduly
1	N4915M2N	☐ Biela
1	NT4915M2N	■ Tech
1	L4915M2N	■ Antracit
		3 moduly
1	N4915M3N	☐ Biela
1	NT4915M3N	■ Tech
1	L4915M3N	■ Antracit
		Špeciálna biela krytka vhodná pre signalizačné podsvietenie
1	N4915LN	1 modul
1	N4915M2LN	2 moduly
1	N4915M3LN	3 moduly

Poznámka: tieto výmenné krytky použite na prístroje dodávané bez krytky. Špeciálnu bielu krytku N4915LN, N4915M2LN, alebo N4915M3LN použite pre vyšší jas signalizačnej funkcie podsvietenia v prístrojoch bielej farby. Pre orientačné alebo signalizačné podsvietenie osaďte signálku – str. 29.

Bal.	Obj. č.	Krytky s difúzorom a podsvietiteľným symbolom
		Krytka so symbolom svetla
		1 modul
1	N4915AN	☐ Biela
1	NT4915AN	■ Tech
1	L4915AN	■ Antracit
		2 moduly
1	N4915M2AN	☐ Biela
1	NT4915M2AN	■ Tech
1	L4915M2AN	■ Antracit
		Krytka so symbolom osvetlenia schodiska
		1 modul
1	N4915BN	☐ Biela
1	NT4915BN	■ Tech
1	L4915BN	■ Antracit
		2 moduly
1	N4915M2BN	☐ Biela
1	NT4915M2BN	■ Tech
1	L4915M2BN	■ Antracit
		Krytka so symbolom zvončeka
		1 modul
1	N4915DN	☐ Biela
1	NT4915DN	■ Tech
1	L4915DN	■ Antracit
		2 moduly
1	N4915M2DN	☐ Biela
1	NT4915M2DN	■ Tech
1	L4915M2DN	■ Antracit
		Krytka so symbolom kľúča
		1 modul
1	N4915FN	☐ Biela
1	NT4915FN	■ Tech
1	L4915FN	■ Antracit
		2 moduly
1	N4915M2FN	☐ Biela
1	NT4915M2FN	■ Tech
1	L4915M2FN	■ Antracit
		Krytka so symbolom stmievača
		2 moduly
1	N4915M2ADN	☐ Biela
1	NT4915M2ADN	■ Tech
1	L4915M2ADN	■ Antracit
		Krytka so symbolom „nerušiť“
		1 modul
1	N4915DD	☐ Biela
1	NT4915DD	■ Tech
1	L4915DD	■ Antracit
		2 moduly
1	N4915M2DD	☐ Biela
1	NT4915M2DD	■ Tech
1	L4915M2DD	■ Antracit
		Krytka so symbolom „upratať izbu“
		1 modul
1	N4915MR	☐ Biela
1	NT4915MR	■ Tech
1	L4915MR	■ Antracit
		Krytka so symbolom ventilátora
		1 modul
1	N4915RN	☐ Biela
1	NT4915RN	■ Tech
1	L4915RN	■ Antracit
		Krytka so symbolom ohrievača vody
		1 modul
1	N4915SN	☐ Biela
1	NT4915SN	■ Tech
1	L4915SN	■ Antracit
		Krytka so symbolom vykurovania
		1 modul
1	N4915PN	☐ Biela
1	NT4915PN	■ Tech
1	L4915PN	■ Antracit

POZNÁMKA: ☐ Farba prístroja – **Biela** ■ Farba prístroja – **Tech** ■ Farba prístroja – **Antracit** ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov

N4002N N4012


NT4027 NT4016

NT4022

L4037

LN4040

26108L

Bal.	Obj. č.	Spínače 16 A, 250 V~
		Dvojpólový spínač č. 2
10	N4002N	☐ Biela
10	NT4002N	▒ Tech
10	L4002N	■ Antracit
		Dvojpólový spínač č. 2 na kľúč
		kľúč možno vybrať v oboch polohách ON/OFF – kľúče sa od seba líšia
1	N4012	☐ Biela
1	NT4012	▒ Tech
1	L4012	■ Antracit
		kľúč možno vybrať v oboch polohách ON/OFF – kľúče sú rovnaké pre všetky prístroje
1	N4012C*	☐ Biela
1	NT4012C*	▒ Tech
1	L4012C*	■ Antracit

*POZNÁMKA: Položka na objednávku, kontaktujte Legrand.

		Striedavý prepínač 16 A, 250 V~
		Striedavý prepínač č. 6 na kľúč
		kľúč možno vybrať v oboch polohách ON/OFF – kľúče sa od seba líšia
1	N4022	☐ Biela
1	NT4022	▒ Tech
1	L4022	■ Antracit
		kľúč možno vybrať v oboch polohách ON/OFF – kľúče sú rovnaké pre všetky prístroje
1	N4022C*	☐ Biela
1	NT4022C*	▒ Tech
1	L4022C*	■ Antracit

*POZNÁMKA: Položka na objednávku, kontaktujte Vášho distribútora.

		Prepínač 16 A, 250 V~
		Prepínač na ovládanie žalúzií s blokovaním a strednou polohou 1 modul – s aretáciou (2x prepínací kontakt)
1	N4027	☐ Biela
1	NT4027	▒ Tech
1	L4027	■ Antracit
		Prepínač na ovládanie 2rýchlostného ventilátora so symbolom a strednou polohou (2x prepínací kontakt)
10	N4027VMC	☐ Biela
10	NT4027VMC	▒ Tech
10	L4027VMC	■ Antracit

Bal.	Obj. č.	Otočný prepínač
		Otočný prepínač, 4 polohy (0–1–2–3) na ovládanie klimatizácie, ventilátorov atď., 3 A, 250 V~, 4 výstupné kontakty
1	N4016	☐ Biela
1	NT4016	▒ Tech
1	L4016	■ Antracit
		2 moduly
1	N4915M2AN	☐ Biela
1	NT4915M2AN	▒ Tech
1	L4915M2AN	■ Antracit

		Tlačidlá 10 A, 250 V~
		Tlačidlo s rozpínacím kontaktom, možno využiť výmenné krytky
1	N4034N	☐ Biela
1	NT4034N	▒ Tech
1	L4034N	■ Antracit
		Dvojité tlačidlo so spínacími kontaktmi
1	N4036	☐ Biela
1	NT4036	▒ Tech
1	L4036	■ Antracit
		Dvojité tlačidlo ovládania žalúzií s blokovaním
1	N4037	☐ Biela
1	NT4037	▒ Tech
1	L4037	■ Antracit
		Tlačidlo so spínacím kontaktom s podsvietiteľným štítkom a pozíciou pre signálku, obj. č. LN4742V12T, alebo LN4742V230T
1	LN4040	○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
		Tlačidlo so spínacím kontaktom podsvietiteľná krytka so symbolom zvončeka, 1 modul
1	N4042N	☐ Biela
1	NT4042N	▒ Tech
1	L4042N	■ Antracit
		Tlačidlo so spínacím kontaktom podsvietiteľná krytka so symbolom zvončeka, 2 moduly
1	N4042M2N	☐ Biela
1	NT4042M2N	▒ Tech
1	L4042M2N	■ Antracit
		Tlačidlo so spínacím kontaktom podsvietiteľná krytka so symbolom svetla, 1 modul
1	N4043N	☐ Biela
1	NT4043N	▒ Tech
1	L4043N	■ Antracit
		Tlačidlo so spínacím kontaktom podsvietiteľný symbol svetla, 2 moduly
1	N4043M2N	☐ Biela
1	NT4043M2N	▒ Tech
1	L4043M2N	■ Antracit
		IP 55 tlačidlo s menovkou integrované LED podsvietenie, 230V~, prístroj dodávaný kompletný (nekompletuje sa s montážnou doskou ani rámikom)
1	26108N	☐ Biela
1	26108T	▒ Tech
1	26108L	■ Antracit

Jednoduché tlačidlá (okrem ťahového) možno osadiť LED pre orientačné alebo signalizačné podsvietenie – str. 29

Livinglight

relé

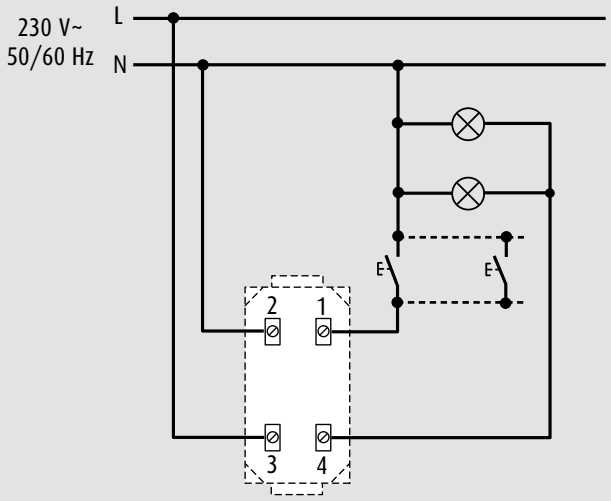
N4341/34 N4330/230 NT4341/34 N4T330/230 L4341/34 L4330/230

Bal.	Obj. č.	Relé
		Relé s prepínacím kontaktom, 250 V∿, 10 A (odporové) 4 A (indukčné), napájanie cievky 230 V∿
1	N4330/230	☐ Biela
1	NT4330/230	▒ Tech
1	L4330/230	■ Antracit
		Relé s prepínacím kontaktom, 250 V∿, 10 A (odporové) 4 A (indukčné), napájanie cievky 12 V∿
1	N4330/12	☐ Biela
1	NT4330/12	▒ Tech
1	L4330/12	■ Antracit
		Relé s prepínacím kontaktom, 250 V∿, 10 A (odporové) 4 A (indukčné), napájanie cievky 24 V∿
1	N4330/24	☐ Biela
1	NT4330/24	▒ Tech
1	L4330/24	■ Antracit

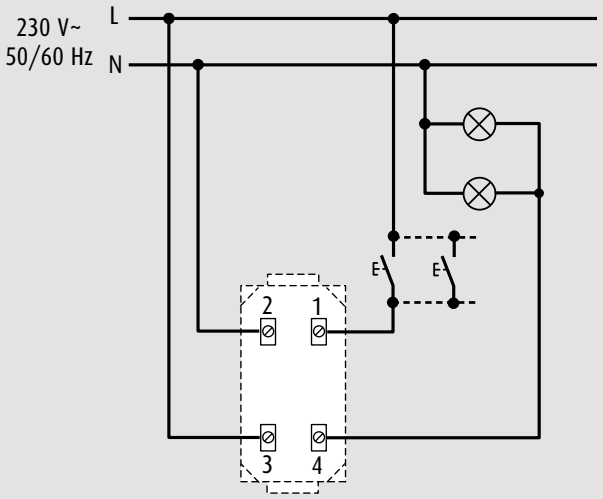
Bal.	Obj. č.	Elektronické pulzné relé
		Pulzné relé, 10 AX, 250 V∿ – 4-vodičové zapojenie
1	N4341/34	☐ Biela
1	NT4341/34	▒ Tech
1	L4341/34	■ Antracit

ELEKTRONICKÉ PULZNÉ RELÉ: ZAPOJENIE

3-vodičové zapojenie: pre položky N/NT/L4341 a N/NT/L4341/34



4-vodičové zapojenie pre položku N/NT/L4341 a N/NT/L4341/34



POZNÁMKA: ☐ Farba prístroja – **Biela** ▒ Farba prístroja – **Tech** ■ Farba prístroja – **Antracit** ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov

N4402N

NT4406

NT4408N
NT4409N
NT4410N
NT4411N

Otočné stmievače

Bal.	Obj. č.	
		Otočný stmievač so vstavaným striedavým prepínačom – 60 – 500 W – TRIAC/IGBT – vstavaná poistka – 1 modul
1	N4402N*	☐ Biela
1	NT4402N*	■ Tech
1	L4402N*	■ Antracit
		Otočný stmievač 100 – 500 W 1 modul nevypínaný, kombinovať so spínačom č. 1 alebo č. 6, použitie inštalačných krabíc hĺbky 50 mm
1	N4406*	☐ Biela
1	NT4406*	■ Tech
1	L4406*	■ Antracit

*POZNÁMKA: pri inštalácii stmievačov v prevedení AIR odporúčame pre zachovanie perfektného vzhľadu a rovnakej výšky prístroja s rámikom použiť nové dotykové stmievače (napr. obj. č. L/N/NT4411N). Prípadne pri inštalácii obj. č. L/N/NT4002N a L/N/NT4406 odporúčame pre zjednodušenie použiť nástavec k inštalačnej krabici. Pre klasickú inštaláciu použite inštalačnú krabicu hĺbky 50 mm.
Stmievače L/N/NT4401 a všetky tlačidlové stmievače možno diaľkovo ovládať z viacerých miest pomocou obyčajných tlačidiel.

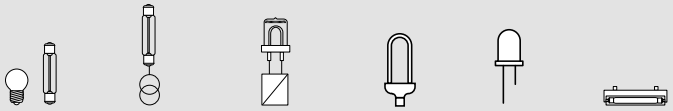
Tlačidlové stmievače

Bal.	Obj. č.	
		Tlačidlový stmievač pre odporovú/ indukčnú záťaž 20 – 600 W, 2 moduly
1	N4408N	☐ Biela
1	NT4408N	■ Tech
1	L4408N	■ Antracit
		Tlačidlový stmievač pre predradníky s výstupom 40 – 600 VA, 2 moduly
1	N4410N	☐ Biela
1	NT4410N	■ Tech
1	L4410N	■ Antracit

Univerzálny tlačidlový stmievač

		Univerzálny stmievač (odporová/indukčná/kapacitná záťaž) pre žiarivky a LED, 3 – 400 VA, 2 moduly
1	N4411N	☐ Biela
1	NT4411N	■ Tech
1	L4411N	■ Antracit

Tabuľka záťaží



Obj. č.	Typ záťaže	Napájanie (rozsah)	Frekvencia	Napájanie	Žiarovky a halogénky	ELV halogénky s feromag. transformátorom	ELV halogénky s elektronickým transformátorom	Stmievateľné kompaktné žiarivky	Stmievateľné LED	Žiarivky s predradníkom 0–10 V
N4402N/NT4402N/L4402N	Odporová	230 VA	50 Hz	230 VA	60 – 500 W					
N4406/NT4406/L4406	Odporová	230 VA	50 – 60 Hz	230 VA	100 – 500 W					
N4408N /NT4408N/L4408N	Odporová Indukčná	100 – 240 VA	50 – 60 Hz	230 VA	20 – 600 W	20 – 600 W				
N4410N/NT4410N/L4410N	0 – 10 V	100 – 240 VA	50 – 60 Hz	230 VA						40 – 600 VA
N4411N/NT4411N/L4411N	Univerzálna	100÷240 VA	50 – 60 Hz	230 VA	3 – 400 W	3 – 400 W	3 – 200 VA	3 – 150 VA	3 – 75 VA	

POZNÁMKA: ☐ Farba prístroja – **Biela** ■ Farba prístroja – **Tech** ■ Farba prístroja – **Antracit** ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov

Livinglight

automatický spínač green switch

N4433N

N4434N

0 882 30 0 882 35

NT4431

L4432

Bal.	Obj. č.	Automatický spínač GREEN SWITCH
		Východiskový režim: ECO režim – Manuálne zapnutie stlačením tlačidla, automatické vypnutie po nastavenom čase. Automatické opätovné zopnutie pri detekcii pohybu do 30 s, po dlhšom čase opäť manuálne. (Možno zmeniť konfigurátory 0 882 30, alebo 0 882 35).
		Automatický spínač GREEN SWITCH spínač s detektorom pohybu (PIR + US), nastaviteľný snímač intenzity osvetlenia a časovač. Nastavenie pomocou nástroja BMSO4003, alebo BMSO4001. Napájanie 230VA univerzálna záťaž, 3 vodičové zapojenie (s vodičom N), možnosť aktivácie externými tlačidlami, 2 moduly
1	N4433N	☐ Biela
1	NT4433N	▒ Tech
1	L4433N	■ Antracit
		Automatický spínač GREEN SWITCH s PIR technológiou nastaviteľný snímač intenzity osvetlenia a časovač. Nastavenie pomocou nástroja BMSO4003 a BMSO4001. Čas zopnutia (v rozsahu 5 sekúnd až 30 minút) a úroveň prirodzeného osvetlenia (5-1275 luxov). Je možné nastaviť tiež potenciometry priamo na prístroji. Napájanie 230VA, odporová alebo indukčná záťaž 40 – 400VA, 2 vodičové zapojenie, možnosť aktivácie externými tlačidlami, 2 moduly.
1	N4434N	☐ Biela
1	NT4434N	▒ Tech
1	L4434N	■ Antracit
		Obojsmerný IR diaľkový ovládač na úpravu parametrov detektorov N/NT/L4433N a N/NT/L4434N detektorov. Prístroj je vybavený displejom na zobrazenie aktuálne nastavených hodnôt a na úpravu hlavných parametrov: prevádzkový režim a citlivosť, úroveň prirodzeného osvetlneia (5 – 1275 luxov), čas zopnutia (5 sekúnd – 59 minút, 59 sekúnd), prevádzkový režim a citlivosť.
1	0 882 30	○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
		Jednosmerný IR diaľkový ovládač na výber parametrov detektorov N/NT/L4433N a N/NT/L4434N. Umožňuje výber z hlavných parametrov, akými sú: úroveň prirodzeného osvetlenia (20/100/300/500/1000 luxov), čas zopnutia (3/5/10/15/20 min.), prevádzkový režim a citlivosť.
1	0 882 35	○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov

Bal.	Obj. č.	Automatické spínače
		Spínač s pasívnym infračerveným detektorom pohybu čas zopnutia od 30 s do 10 minút, výstup relé 2 A, odporová záťaž, 230V∿, 3vodičové zapojenie (s N vodičom), 1 modul
1	N4431	☐ Biela
1	NT4431	▒ Tech
1	L4431	■ Antracit
		Spínač s pasívnym infračerveným detektorom pohybu môže byť aktivované tiež externými tlačidlami, výstup relé 6 A odporová/2 A indukčná záťaž, s možnosťou trvalého zopnutia a vypnutia, 230V∿, 3vodičové zapojenie (s N vodičom), 2 moduly
1	N4432	☐ Biela
1	NT4432	▒ Tech
1	L4432	■ Antracit

Automatický spínač GREEN SWITCH – technické parametre

	N4433N/NT4433N/L4433N	N4434N/NT4434N/L4434N
	100–240 V∿	
	50/60 Hz	
	2 x 2.5 mm²	
NUTNOSŤ N VODIČA	ÁNO	NIE
	(-5) – (+45) °C	
	5–1275 lux (východiskové nastavenie 300 lux)	
	5s–59min 59s (východiskové nastavenie 15 min)	
	2000 W – 230 V∿	40–400 W 230 V∿
	1000 VA – 230 V∿	40–400 VA 230 V∿
	10x (2x36 W) – 230 V∿	
	500 VA – 230 V∿	
	1000 VA – 230 V∿	
	500 VA – 230 V∿	

POZNÁMKA: ☐ Farba prístroja – **Biela** ▒ Farba prístroja – **Tech** ■ Farba prístroja – **Antracit** ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov

N4441

N4451

NT4442

0 490 38

0 490 38

Bal.	Obj. č.	Elektronické termostaty
		Elektronický izbový termostat relé výstup s prepínacím kontaktom 2 A, 250 V∿, napájanie 230 V∿
1	N4441	☐ Biela
1	NT4441	▒ Tech
1	L4441	■ Antracit
		Elektronický podlahový termostat (10 – 60 °C) so spínacím kontaktom 2 A, 230 V, dodávaný s podlahovým čidlom s dĺžkou 5m
1	N4441FH	☐ Biela
1	NT4441FH*	▒ Tech
1	L4441FH*	■ Antracit
		Elektronický izbový termostat so vstavaným prepínačom „leto/zima“ relé výstup so spínacím kontaktom, 2 A, 250V∿, napájanie 230V∿
1	N4442	☐ Biela
1	NT4442	▒ Tech
1	L4442	■ Antracit

*POZNÁMKA: pre informácie o dostupnosti kontaktujte Legrand

Bal.	Obj. č.	Chronotermostaty
		Časový termostat pod omietku na vykurovanie a klimatizáciu s denným/týždenným programom. 3 voliteľné teploty behom 24 h – auto, manuál, dovolenka, protinámrazová prevádzka. Podsvietený displej, napájanie z batérií 2 x 1,5 V, možnosť aktivácie protinámrazového režimu externým spínačom, možnosť pripojenia externého/podlahového čidla, výstup: prepínací kontakt 5(3) A, 3 moduly
1	N4451	☐ Biela
1	NT4451	▒ Tech
1	L4451	■ Antracit

		Príslušenstvo pre chronotermostaty
		Externé podlahové čidlo pre termostat L/N/NT4451
1	BT3457	○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov

Bal.	Obj. č.	Smart termostat s Netatmo
1	0 490 38	Smart termostat Smarther spolu s určenou aplikáciou Home + Control je zariadenie, ktoré vám presne a správne umožňuje upravovať a sledovať teplotu v miestnostiach. Celé programovanie a väčšinu funkcií je možné vykonať jednoducho a intuitívne pomocou tejto aplikácie. Vďaka pripojeniu na Wi-Fi môžete termostat Smarther naprogramovať a riadiť diaľkovo, ako aj zobrazovať teplotu a vlhkosť nameranú v miestnosti. Na mieste môžete nastaviť úroveň teploty pre manuálnu prevádzku a aktivovať režim Boost. Režim Boost vynúti zapnutie systému na určitý čas (30, 60 alebo 90 minút) nezávisle od nameranej a naprogramovanej teploty. - 100 – 250 V AC, 50/60 Hz napájanie, - 2 W max. absorpcia, - maximálny prierez kábla 1 x 1,5 mm^2, - meranie teploty 0 °C – 50 °C, - nastavenie teploty 5 °C – 40 °C, - zvýšenie o 0,5 °C, - výstup s 1 kontaktom v prepínaní bez potenciálu 5 (2) A. Typy inštalácie: zapustená montáž
1	0 490 40	Vlastnosti: 0 490 38. Inštalácia: na stene, pomocou skrutiek a kotiev vhodných pre materiál inštalácie (tehly, sadrokartón, obklad atď.)

Livinglight

zásuvky

NT4142

N4142

L4142

N4141

Bal.	Obj. č.	Francúzsky štandard (skrutkové svorky)
		Zásuvka 2P + ⏚, 16 A, 250 V∿ s detskou ochranou
10	N4142	☐ Biela
10	NT4142	▒ Tech
10	L4142	■ Antracit
		Zásuvka 2P + ⏚, 16 A, 250 V∿ s detskou ochranou, so signálkou prítomnosti napätia, 2 moduly
1	N4144	☐ Biela
1	NT4144	▒ Tech
10	L4144	■ Antracit
		Zásuvky s prepäťovou ochranou
		Zásuvky 2P + ⏚, 16A, 250 V∿ s integrovanou prepäťovou ochranou III. stupňa triedy D. Signalizácia poruchy optická. Použite inštalačnú krabicu s hĺbkou 50 mm
1	S-N4142	☐ Biela
1	S-NT4142	▒ Tech
1	S-L4142	■ Antracit

Bal.	Obj. č.	Nemecký štandard (skrutkové svorky)
		Zásuvky 2P + ⏚, 16A, 250 V∿ s detskou ochranou
1	N4141	☐ Biela
1	NT4141	▒ Tech
10	L4141	■ Antracit

POZNÁMKA: ☐ Farba prístroja – **Biela** ▒ Farba prístroja – **Tech** ■ Farba prístroja – **Antracit** ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov

Livinglight

TV + RD + SAT zásuvky

LN4202D

LN4210M2D

LN4214D

Bal.	Obj. č.	Televízne zásuvky
		Zásuvka TV hviezda
		1 modul
		Krytky biela, tech a antracit sú súčasťou balenia.
1	LN4202D	○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
		Zásuvka TV-SAT hviezda
		1 modul
		Krytky biela, tech a antracit sú súčasťou balenia.
1	LN4214D	○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
		2 moduly
		Krytky biela, tech a antracit sú súčasťou balenia.
1	LN4214M2D	○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
		Zásuvka TV-R-SAT hviezda
		2 moduly
		Krytky biela, tech a antracit sú súčasťou balenia.
1	LN4210M2D	○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
		Zásuvka TV-R
		2 moduly
		Krytky biela, tech a antracit sú súčasťou balenia.
1	LN4214M2C	○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov

Livinglight

datové zásuvky

L4279C5E
L4279C6

Bal.	Obj. č.	Dátové zásuvky
		Zásuvky na prenos dát a telefónneho signálu. Široké použitie pre počítačové siete so štyrmi pármi krútených vodičov.
		Kategória Typ pripojenia
		5E UTP beznástrojový konektor LCS²
1	N4279C5E	☐ Biela
1	NT4279C5E	▒ Tech
1	L4279C5E	■ Antracit
		5 FTP beznástrojový konektor LCS²
1	N4279C5F	☐ Biela
1	NT4279C5F	▒ Tech
1	L4279C5F	■ Antracit
		6 UTP beznástrojový konektor LCS²
1	N4279C6	☐ Biela
1	NT4279C6	▒ Tech
1	L4279C6	■ Antracit
		6 FTP beznástrojový konektor LCS²
1	N4279C6F	☐ Biela
1	NT4279C6F	▒ Tech
1	L4279C6F	■ Antracit
		6 STP beznástrojový konektor LCS²
1	N4279C6S	☐ Biela
1	NT4279C6S	▒ Tech
1	L4279C6S	■ Antracit
		6A STP beznástrojový konektor LCS²
1	N4279C6A	☐ Biela
1	NT4279C6A	▒ Tech
1	L4279C6A	■ Antracit

Dátové káble

	F/UTP	U/UTP	
500	0 327 78		Kábel cat.6a, 500 MHz, D_{ca} s_2 d_2 a_1 (LSZH), 500 m, bubon
500	0 327 56		Kábel cat.6, 250 MHz, D_{ca} s_2 d_2 a_1 (LSZH), 500 m, bubon
305		0 327 54	Kábel cat.6, 250 MHz, D_{ca} s_2 d_2 a_1 (LSZH), 305 m, krabica
305	0 327 52	0 327 50	Kábel cat.5e, 100 MHz, D_{ca} s_2 d_2 a_1 (LSZH), 305 m, krabica

POZNÁMKA: ☐ Farba prístroja – **Biela** ▒ Farba prístroja – **Tech** ■ Farba prístroja – **Antracit** ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov

Livinglight

telefónne, dátové a špeciálne zásuvky

N4294

NT4268ST

NT4268LC

BTNT4285C1

L4269R

L4284

Telefónne zásuvky

Tieto zásuvky boli navrhnuté s ohľadom na splnenie požiadaviek telefónnych sietí.

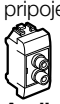
Typ konektora Typ pripojenia

Bal.	Obj. č.		
		RJ11	K10, 2 moduly
1	L4258/11		■ Antracit

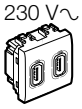
Optické zásuvky (ftth)

Bal.	Obj. č.		
		ST duplex	
1	N4268ST		☐ Biela
1	NT4268ST		■ Tech
1	L4268ST		■ Antracit
		SC duplex	
1	N4268SC		☐ Biela
1	NT4268SC		■ Tech
1	L4268SC		■ Antracit
		LC duplex	
1	N4268LC		☐ Biela
1	NT4268LC		■ Tech
1	L4268LC		■ Antracit

Audio video zásuvky

Bal.	Obj. č.		
		HDMI, v1.3	
		skrutková svorkovnica, maximálna doporučená dĺžka vodiča bez použitia opakovača signálu 5 m	
1	N4284		☐ Biela
1	NT4284		■ Tech
1	L4284		■ Antracit
		HD15 (VGA)	
		skrutková svorkovnica, maximálna doporučená dĺžka vodiča bez použitia opakovača signálu 20 m	
1	N4282		☐ Biela
1	NT4282		■ Tech
1	L4282		■ Antracit
		RCA x 3	
		(CINCH) pre stereo audio a kompozitný video signál, skrutková svorkovnica	
1	N4283		☐ Biela
1	NT4283		■ Tech
1	L4283		■ Antracit
		Reproduktorová zásuvka	
		jednoduchá skrutková svorkovnica, pružinové výstupné svorky	
1	N4294		☐ Biela
1	NT4294		■ Tech
1	L4294		■ Antracit
		Audio – jack 3,5	
		skrutková svorkovnica	
1	N4280		☐ Biela
1	NT4280		■ Tech
1	L4280		■ Antracit
		Audio – RCA x 2	
		pripojenie spájkovaním	
1	N4269R		☐ Biela
1	NT4269R		■ Tech
1	L4269R		■ Antracit
		Audio – RCA x 2	
		pripojenie na skrutkové svorky	
1	N4281		☐ Biela
1	NT4281		■ Tech
1	L4281		■ Antracit

USB nabíjačky

		Nabíjačka s USB konektorom	
		5 V⎓ na dobitie elektronických prístrojov ako mobily, smartfóny, tablety a pod., až do 1500 mA, napájanie 230 V∿	
1	N4285C1		☐ Biela
1	NT4285C1		■ Tech
1	L4285C1		■ Antracit
		Nabíjačka s 2 x USB konektorom	
		5 V⎓ na rýchle dobitie jednoduchých elektronických prístrojov ako mobily, smartfóny, tablety a pod., až do 3000 mA, alebo súbežné dobitie 2 prístrojov až do 1500 mA, napájanie 230 V∿	
1	N4285C2		☐ Biela
1	NT4285C2		■ Tech
1	L4285C2		■ Antracit

Ostatné zásuvky

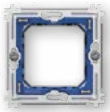
		Zásuvka s USB konektorom	
		skrutková svorkovnica, maximálna odporúčaná dĺžka vodiča bez použitia opakovača signálu 3m	
1	N4285		☐ Biela
1	NT4285		■ Tech
1	L4285		■ Antracit

Pre vysávačové zásuvky kontaktujte Legrand.

POZNÁMKA: ☐ Farba prístroja – **Biela** ■ Farba prístroja – **Tech** ■ Farba prístroja – **Antracit** ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov

Livinglight

montážne dosky, štandardná inštalácia (SR, ČR)


LN4702M

LN4702E

Bal.	Obj. č.	Štandardná inštalácia – hranaté rámiky
10	LN4702M	**2-modulová doska pre hranaté krycie rámiky – upevnenie skrutkami** ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
10	LN4702E	**Štandardná inštalácia – AIR** **2-modulová montážna doska pre AIR krycie rámiky série LNE...** – použitie tiež pre 2+2 a 2+2+2 rámiky ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov

Livinglight

záslepky

N4950

NT4955/20

L4951

Bal.	Obj. č.	Záslepky
		Záslepka 1 modul
1	N4950	☐ Biela
1	NT4950	■ Tech
1	L4950	■ Antracit
		Záslepka s predlisovaným otvorom 2 moduly
1	N4951	☐ Biela
1	NT4951	■ Tech
1	L4951	■ Antracit
		Vývodka s vodičovou príchytkou s otvorom Ø 9 mm, 1 modul
1	N4953	☐ Biela
1	NT4953	■ Tech
1	L4953	■ Antracit
		Vývodka s vodičovou príchytkou s otvorom Ø 9 mm, 2 moduly
1	N4954	☐ Biela
1	NT4954	■ Tech
1	L4954	■ Antracit

Bal.	Obj. č.	Vodičové vývody so svorkovnicou
		Vodičový vývod 20 A prístroj dodávaný kompletný (nekompletuje sa s montážnou doskou a rámikom), svorkovnica s 3 vstupmi
1	N4955/20	☐ Biela
1	NT4955/20	■ Tech
		Káblový vývod 45 A prístroj dodávaný kompletný (nekompletuje sa s montážnou doskou a rámikom), svorkovnica s 3 vstupmi
1	N4955/45	☐ Biela
1	NT4955/45	■ Tech

POZNÁMKA: ☐ Farba prístroja – **Biela** ■ Farba prístroja – **Tech** ■ Farba prístroja – **Antracit** ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov

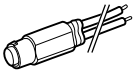
Livinglight

led signálky

LN4742V12T

LN4742V230

Bal.	Obj. č.	LED signálka pre kolískové spínače
10	LN4742V230	**LED signálka pre kolískové spínače 230 V – oranžová farba** ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
10	LN4742V230V	**LED signálka pre kolískové spínače 230 V – zelená farba** ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
10	LN4742V12	**LED signálka pre kolískové spínače 12/24 V – oranžová farba** ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
10	LN4742V12V	**LED signálka pre kolískové spínače 12/24 V – zelená farba** ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov

Bal.	Obj. č.	LED pre signalizačné prístroje – kontrolky
10	LN4742V230T	**Transparentná LED signálka pre kontrolky 230 V – biela farba**  ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
10	LN4742V12T	**Transparentná LED signálka pre kontrolky 12/24 V – biela farba** ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov

VÝBEROVÁ TABUĽKA PRE PRÍSTROJE S PODSVIETENÍM

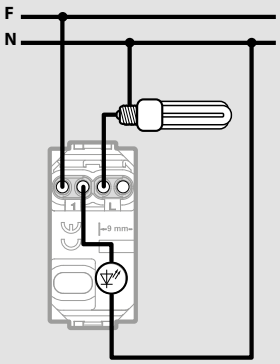
Podsvietiteľné prístroje		LED signálky pre podsvietenie
Kolískové ovládacie prístroje		
1 modul	2 moduly	
LN4001A		
LN4003A		
LN4004		
LN4005A		**LN4742V230 (230 V)**
N/NT/L4001A	N/NT/L4001M2A	**LN4742V230V (230 V)**
N/NT/L4003A	N/NT/L4003M2A	**LN4742V12 (12/24 V)**
N/NT/L4004N	N/NT/L4004M2N	**LN4742V12V (12/24 V)**
N/NT/L4005A	N/NT/L4005M2A	
LN4004		
N/NT/L4004N	N/NT/L4004M2N	
Tlačidlá s kontrolkou		
1 modul		
N/NT/L4038R		
LN4742V12T (12/24 V)		
N/NT/4038V		
LN4040		
Signalizačné prístroje – kontrolky		**LN4742V230T (230 V)**
1 modul		**LN4742V12T (12/24 V)**
N/NT/L4371A		
N/NT/L4371T		
N/NT/L4371R		
N/NT/L4371V		
N/NT/L4372AV (2 led)		
N/NT/L4372RT (2 led)		

OVLÁDACIE PODSVIETENIE LED SPOJENIA

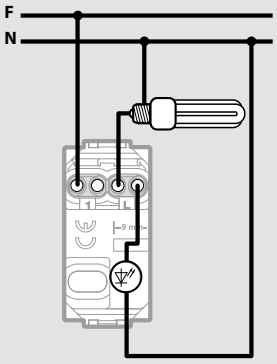
Poznámka: V prípade že spínač ovláda LED alebo úspornú žiarovku (kompaktnú žiarivku), je pre realizáciu orientačného podsvietenia tohto spínača potrebné priviesť k prístroju N vodič. Pre vyšší jas signalizačnej funkcie podsvietenia v kolískových ovládacích prístrojoch bielej farby použite špeciálnu bielu krytku N4915LN, N4915M2LN, N4915M3LN.

PRÍKLADY ZAPOJENIA LED SIGNÁLKY DO SPÍNAČA

orientačná funkcia



signalizačná funkcia



POZNÁMKA: ☐ Farba prístroja – **Biela** ■ Farba prístroja – **Tech** ■ Farba prístroja – **Antracit** ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov

Livinglight

príslušenstvo

LN4783

503CG

503EV

503DE

503ED

Bal.	Obj. č.	Príslušenstvo
1	503CG	**Ochranné viečko** na zapustenú krabicu 503E, možné použiť behom dokončovacích omietacích prác ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
1	503EV	**Vnútorná prepážka** materiál živica, pre krabicu 503E, pre oddelenie dátových a silových okruhov ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
1	503EC	**Predný kryt pre zapustenú krabicu 503E** na použitie ako pripojovacia krabica, môže byť natretý ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
30	504EC	**Kryt ako vyššie pre montážne krabice 504E** ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
1	506EC	**Kryt ako vyššie pre montážnu krabicu 506E** ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
1	503DE	**Vnútorná prepážka** materiál živica, pre krabice 503E a 504E ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
1	503ED	**Vodorovná a zvislá spojka do krabice 503E** nepoužívať s nadstavcom k inštalačným krabiciam ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
100	500/02	**2 ks skrutiek 30 mm dlhých** na inštaláciu montážnych dosiek upevnených pod omietku ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov

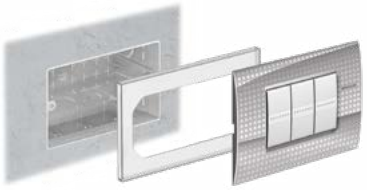
1	PBD68	**Príslušenstvo pre vykružovač** **Diskový nadstavec** k vykružovačom na inštaláciu krabíc do sadrokartónu ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov

Poznámka: Pre vykružovače O 68mm. Používa sa pre vyfrézovanie priehlbiny okolo vykrúženého otvoru pre dokonalé zapustenie inštalačných krabíc BTicino do sadrokartónu.

Livinglight

príslušenstvo pre 3-modulový štandard

Nadstavec k inštalačnej krabici


Nainštalovaná inštalačná krabica

Osadzovacia doska

Prístroje s rámikom a montážnou doskou LIVINGLIGHT AIR

Bal.	Obj. č.	Nástavce k inštalačným krabiciam
5	503ESE	**Adaptér na zvýšenie hĺbky krabice 503E** montáž pod omietku ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
5	504ESE	**Adaptér na zvýšenie hĺbky krabice 504E** montáž pod omietku ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
1	506LSE	**Adaptér na zvýšenie hĺbky krabice 506L** montáž pod omietku ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
1	506ESE	**Adaptér na zvýšenie hĺbky krabice 506E** montáž pod omietku ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov

Tieto adaptéry môžu byť použité pri zasadzovaní nových inštalačných krabíc do steny. Zjednodušujú inštaláciu v prípade, že je v jednej krabici viac vodičov, alebo pre veľmi hlboké prístroje.

		Produkty s nutnosťou použitia nástavca k inštalačným krabiciam – Livinglight AIR (3-modulová montáž) Nástavec k inštal. krabiciam 10 A 2 moduly Určené pre produkty:
		Otočný stmievač so vstavaným striedavým prepínačom, 1 modul
1	N4402N	☐ Biela
1	NT4402N	▒ Tech
1	L4402N	■ Antracit
		Otočný stmievač, 1 modul
1	N4406	☐ Biela
1	NT4406	▒ Tech
1	L4406	■ Antracit
		1-modulové axiálne tlačidlo 10 A + MyHOME_Up interface
10	N4055A	☐ Biela
10	NT4055A	▒ Tech
10	L4055A	■ Antracit
		2-modulové axiálne tlačidlo 10 A + MyHOME_Up interface
10	N4055M2A	☐ Biela
10	NT4055M2A	▒ Tech
10	L4055M2A	■ Antracit
		Zásuvka pre holiaci strojček 230 V~
1	N4177	☐ Biela
1	L4177	■ Antracit
		Núdzové svietidlo, 3 hodiny, 4 moduly
1	L4384/3	○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
		Núdzové svietidlo, 3 hodiny, 6 modulov
1	L4386/3	○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov

		Osadzovacie dosky pre Livinglight AIR (3-modulová montáž) Pre prípady renovácií, kde sú už inštalačné krabice (s min. hĺbkou 50 mm) v stene a nástavce teda už nemožno použiť, sú odporúčané nasledujúce osadzovacie dosky:
5	503ESC	**Osadzovacia doska pre montáž Livinglight AIR na existujúcu krabicu 503E** ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
5	504ESC	**Osadzovacia doska pre montáž Livinglight AIR na existujúcu krabicu 504E** ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
3	506LSC	**Osadzovacia doska pre montáž Livinglight AIR na existujúcu krabicu 506L** ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
3	506ESC	**Osadzovacia doska pre montáž Livinglight AIR na existujúcu krabicu 506E** ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov

POZNÁMKA: ☐ Farba prístroja – **Biela** ▒ Farba prístroja – **Tech** ■ Farba prístroja – **Antracit** ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov

Prístroje pre hotely

LN4549

L4177

N4547

NT4915TN

N4915SETBL

N4373H

NT4915DD

NT4915MR

N4033

Kartové spínače

Bal.	Obj. č.	
1	LN4549	**Kartový spínač so signálkou** dobeh 30s, napájanie 230V∿, záťaž 1,5-30 VA pre použitie s relé alebo stýkačom, 2 moduly, doplniť krytom ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
1	LN4548	**Kartový spínač RFID so signálkou** dobeh 30s, napájanie 230V∿, záťaž 1,5-30 VA pre použitie s relé, alebo stýkačom, 2 moduly, doplniť krytom, pre použitie s kartou obj. č. 0 767 11, alebo inou s čipom 13,56 MHz (napr. Mifare) ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
1	LN4549	**Karta s čipom 13,56 MHz** Rozmer 50 x 80 mm Možnosť potlače ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov

Kryty na kartový snímač

Bal.	Obj. č.	
1 1 1	N4547 NT4547 L4547	**Kryt na kartové spínače, 2 moduly** ☐ Biela ▒ Tech ■ Antracit
1 1 1	N4551 NT4551 L4551	**Kryt na kartové spínače, 3 moduly** (pre taliansky štandard) ☐ Biela ▒ Tech ■ Antracit

Krytky so symbolmi

Bal.	Obj. č.	
1 1 1	N4915DD NT4915DD L4915DD	**Krytka na kolískové ovládacie prístroje so symbolom „Nerušiť“** 1 modul ☐ Biela ▒ Tech ■ Antracit
1 1 1	N4915MR NT4915MR L4915MR	**Krytka na kolískové ovládacie prístroje so symbolom „Upratať izbu“** 1 modul ☐ Biela ▒ Tech ■ Antracit
1 1 1	N4915M2DD NT4915M2DD L4915M2DD	**Krytka na kolískové ovládacie prístroje so symbolom „Nerušiť“** 2 moduly ☐ Biela ▒ Tech ■ Antracit

Signálka

Bal.	Obj. č.	
1 1 1	N4373H NT4373H L4373H	**Signálka pred dvere so signalizáciou „NERUŠIŤ“ a „Upratať izbu“** Potrebné doplniť 2 LED signálkami obj. č. LN4742V12T (12V) ☐ Biela ▒ Tech ■ Antracit

Kryty so symbolmi

Bal.	Obj. č.	
1 1 1	N4915TN NT4915TN L4915TN	**Krytka na kolískové prístroje** potrebné osadiť podsvietiteľnými difúzormi, 1 modul ☐ Biela ▒ Tech ■ Antracit
1 1 1	N4915SETBL NT4915SETBL L4915SETBL	**Súprava 50 podsvietiteľných difúzorov so symbolom lôžka** ☐ Biela ▒ Tech ■ Antracit

Zásuvka na holiaci strojček

Bal.	Obj. č.	
1 5 1	N4177* NT4177* L4177*	**Zásuvka na holiaci strojček s oddelovacím transformátorom** napájanie 230V∿, 50/60 Hz, výstup 115/230V∿, 20 VA ☐ Biela ▒ Tech ■ Antracit

* Poznámka: V prípade montáže do AIR krycích rámikov je potrebné použiť nástavec k inštalačným krabiciam pre jednoduchšiu montáž

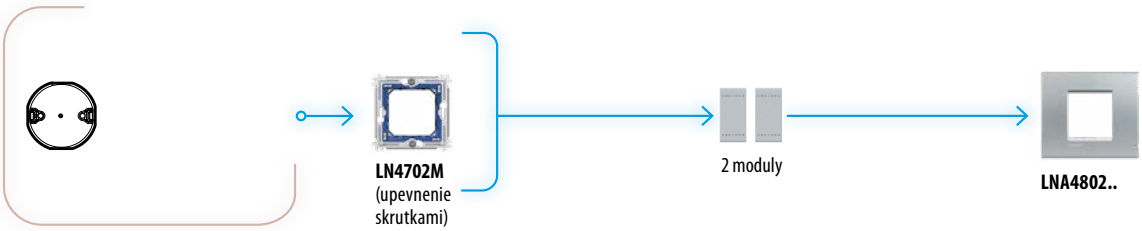
Tlačidlo ťahové

Bal.	Obj. č.	
1 1 1	N4033 NT4033 L4033	**Ťahové tlačidlo 1 P NO** 10 A pre alarm do kúpeľne ☐ Biela ▒ Tech ■ Antracit

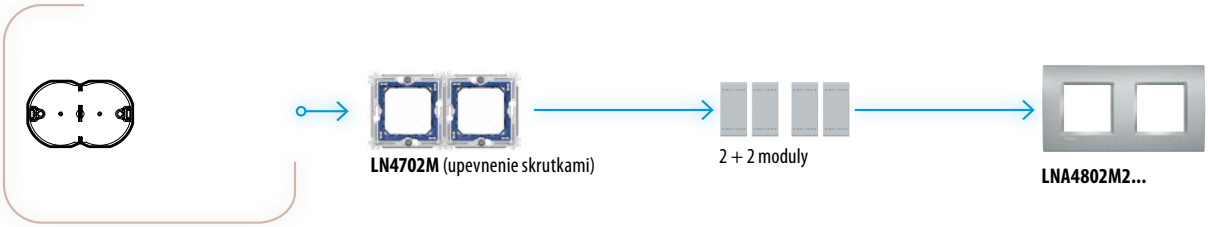
Inštalácia (osová vzdialenosť 71 mm)

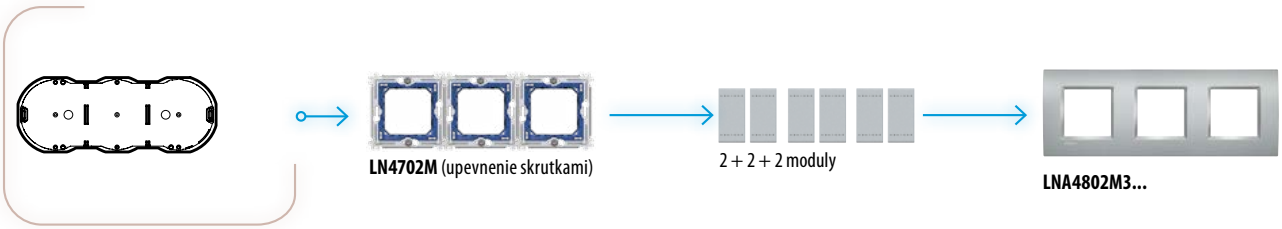
hranaté krycie rámiky

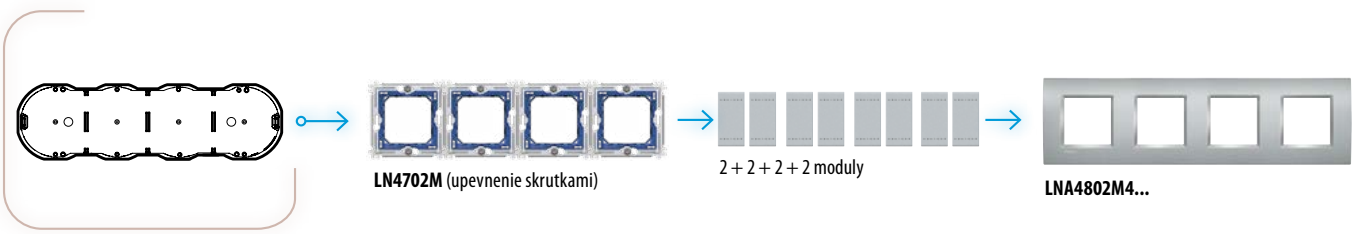
Inštalačné krabice štandardné	Montážna doska	Počet modulov	Krycie rámiky



HORIZONTÁLNA INŠTALÁCIA
OSOVÁ VZDIALENOSŤ PRÍSTROJOV 71 mm

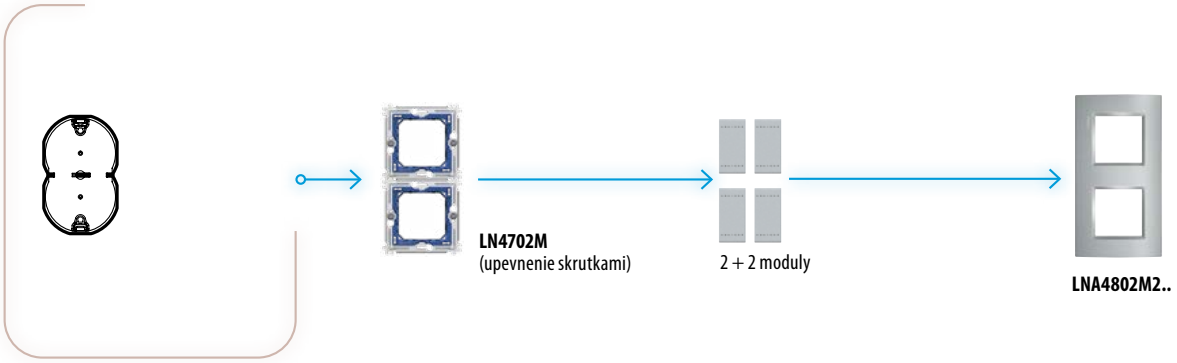


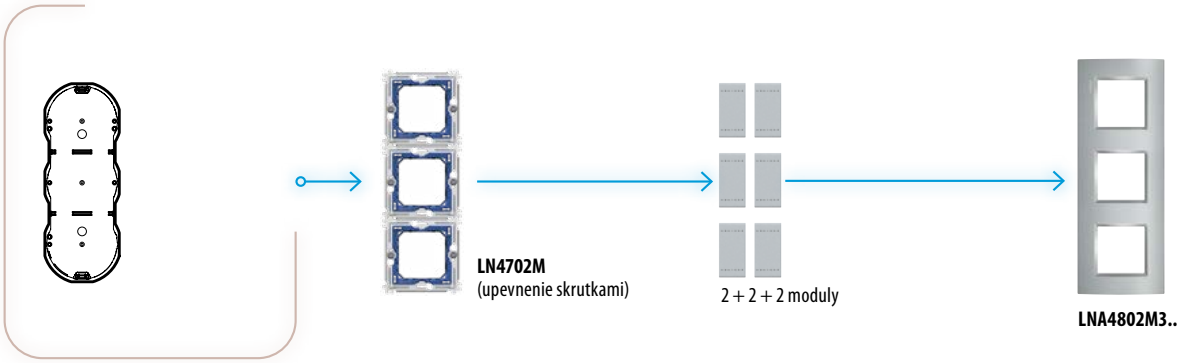


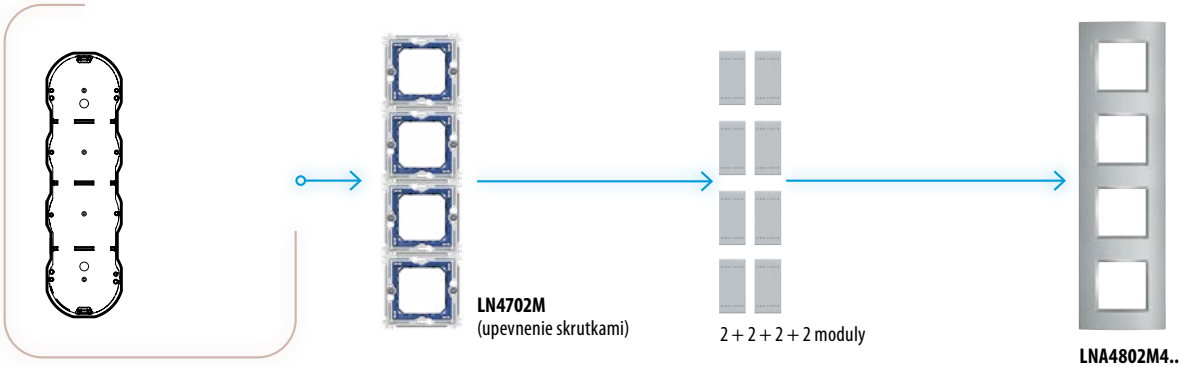


Inštalačné krabice štandardná | Montážna doska | Počet modulov | Krycie rámiky

VERTIKÁLNA INŠTALÁCIA
OSOVÁ VZDIALENOSŤ PRÍSTROJOV 71 mm







Hranaté rámiky

prehľad farieb a materiálov

KOVOVÉ
Materiál: zamak

Ľadové zlato – OA

Bronz – BZ

PRÍRODNÉ
Materiál: zamak

Kameň – NA

Strieborná – AG

Brúsená oceľ – ACS

MATNÉ
Materiál: zamak

Zelená – PK

Béžová – SQ

Tehlová – RK

Šedá – AE

Fialová – CB

OBJEDNÁVACIE ČÍSLA HRANATÝCH KRYCÍCH RÁMIKOV
2 moduly – **LNA4802...**
2+2 moduly – osová vzdialenosť **71 mm – LNA4802M2...**
2+2+2 moduly – osová vzdialenosť **71 mm – LNA4802M3...**
2+2+2+2 moduly – osová vzdialenosť **71 mm – LNA4802M4...**

POLYMÉROVÉ
Materiál: polymérový plast

Tyrkysovozelená – VD

Oranžová – OD

Modrá – AD

KRISTALL
Materiál: polymérový plast

Dymová – KF

Matná biela – KA

Ľadová biela – KG

NEUTRÁLNE
Materiál: polymérový plast

Antracit – AR

Biela – BI

Tech – TE

DREVO
Materiál: masívne drevo

Čerešňa – LCA

Bambus – LBA

Orech – LNC

TRANSPARENTNÝ
Materiál: polymérový plast

Transparentná

POZNÁMKA: Dizajn je iba ilustračný, môžete realizovať svoj vlastný.

Hranaté rámiky

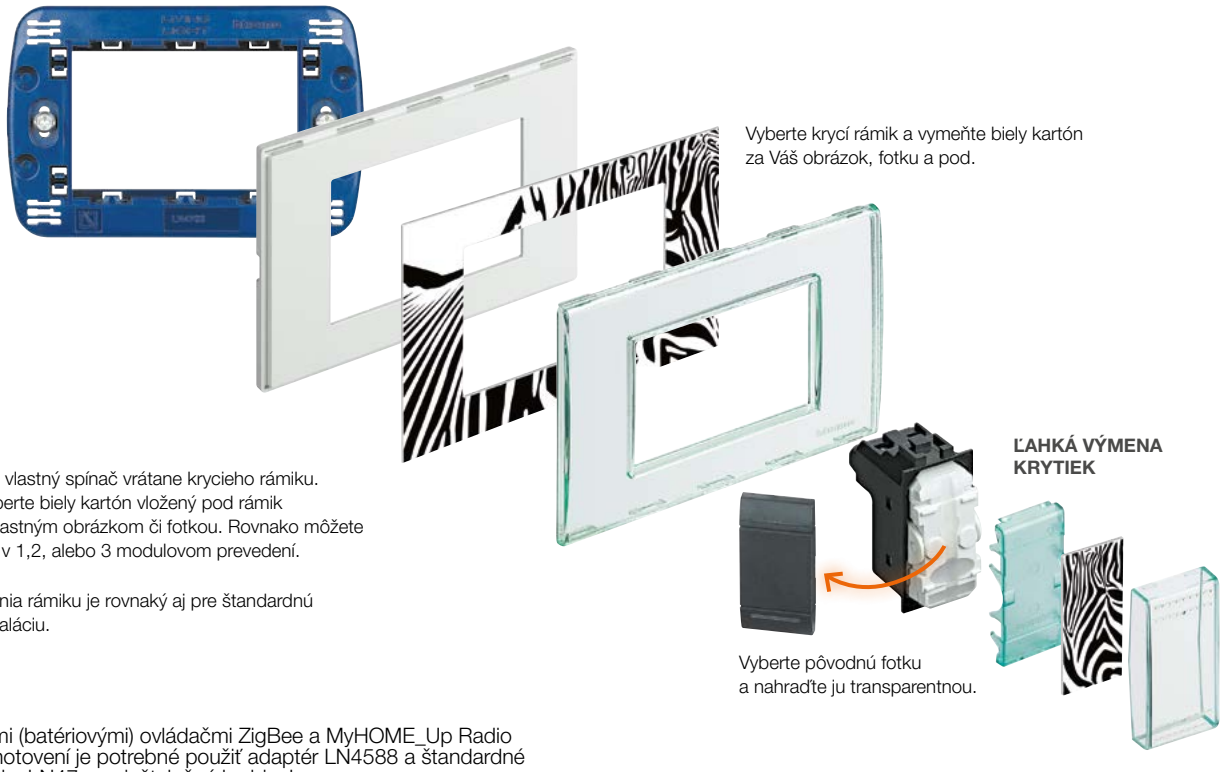
výberová tabuľka

		MODULY				
		2	2+2 Osová vzdialenosť 71 mm	2+2+2 Osová vzdialenosť 71 mm	2+2+2+2 Osová vzdialenosť 71 mm	3 pre 2
KOVOVÉ (zamak)						
	Ľadové zlato	**LNA4802OA**	**LNA4802M2OA**	**LNA4802M3OA**	**LNA4802M4OA**	**LNA4819OA**
	Bronz	**LNA4802BZ**	**LNA4802M2BZ**	**LNA4802M3BZ**	**LNA4802M4BZ**	**LNA4819BZ**
PRÍRODNÉ (zamak)						
	Kameň	**LNA4802NA**	**LNA4802M2NA**	**LNA4802M3NA**	**LNA4802M4NA**	**LNA4819NA**
	Strieborná	**LNA4802AG**	**LNA4802M2AG**	**LNA4802M3AG**	**LNA4802M4AG**	**LNA4819AG**
	Brúsená oceľ	**LNA4802ACS**	**LNA4802M2ACS**	**LNA4802M3ACS**	**LNA4802M4ACS**	**LNA4819ACS**
MATNÉ (zamak)						
	Zelená	**LNA4802PK**	**LNA4802M2PK**	**LNA4802M3PK**	**LNA4802M4PK**	**LNA4819PK**
	Béžová	**LNA4802SQ**	**LNA4802M2SQ**	**LNA4802M3SQ**	**LNA4802M4SQ**	**LNA4819SQ**
	Tehlová	**LNA4802RK**	**LNA4802M2RK**	**LNA4802M3RK**	**LNA4802M4RK**	**LNA4819RK**
	Šedá	**LNA4802AE**	**LNA4802M2AE**	**LNA4802M3AE**	**LNA4802M4AE**	**LNA4819AE**
	Fialová	**LNA4802CB**	**LNA4802M2CB**	**LNA4802M3CB**	**LNA4802M4CB**	**LNA4819CB**
POLYMÉROVÉ (polymérový plast)						
	Tyrkysovozelená	**LNA4802VD**	**LNA4802M2VD**	**LNA4802M3VD**	**LNA4802M4VD**	**LNA4819VD**
	Oranžová	**LNA4802OD**	**LNA4802M2OD**	**LNA4802M3OD**	**LNA4802M4OD**	**LNA4819OD**
	Modrá	**LNA4802AD**	**LNA4802M2AD**	**LNA4802M3AD**	**LNA4802M4AD**	**LNA4819AD**
KRISTALL (polymérový plast)						
	Dymová	**LNA4802KF**	**LNA4802M2KF**	**LNA4802M3KF**	**LNA4802M4KF**	**LNA4819KF**
	Matná biela	**LNA4802KA**	**LNA4802M2KA**	**LNA4802M3KA**	**LNA4802M4KA**	**LNA4819KA**
	Ľadová biela	**LNA4802KG**	**LNA4802M2KG**	**LNA4802M3KG**	**LNA4802M4KG**	**LNA4819KG**
NEUTRÁLNY (polymérový plast)						
	Antracit	**LNA4802AR**	**LNA4802M2AR**	**LNA4802M3AR**	**LNA4802M4AR**	**LNA4819AR**
	Biela	**LNA4802BI**	**LNA4802M2BI**	**LNA4802M3BI**	**LNA4802M4BI**	**LNA4819BI**
	Tech	**LNA4802TE**	**LNA4802M2TE**	**LNA4802M3TE**	**LNA4802M4TE**	**LNA4819TE**
DREVO						
	Čerešňa	**LNA4802LCA**	**LNA4802M2LCA**	**LNA4802M3LCA**	**LNA4802M4LCA**	**LNA4819LCA**
	Bambus	**LNA4802LBA**	**LNA4802M2LBA**	**LNA4802M3LBA**	**LNA4802M4LBA**	**LNA4819LBA**
	Orech	**LNA4802LNC**	**LNA4802M2LNC**	**LNA4802M3LNC**	**LNA4802M4LNC**	**LNA4819LNC**

	MONTÁŽNE DOSKY			
Montáž – skrutkami	**LN4702M**	**LN4702M (x2)**	**LN4702M (x3)**	**LN4702M (x4)**

Vytvorte si vlastný vypínač pomocou transparentného rámika

AKO SI ZOSTAVIŤ VLASTNÝ RÁMIK?



Vyberte krycí rámik a vymeňte biely kartón za Váš obrázok, fotku a pod.

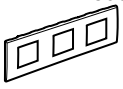
ĽAHKÁ VÝMENA KRYTIEK

Vyberte pôvodnú fotku a nahraďte ju transparentnou.

Navrhnite si svoj vlastný spínač vrátane krycieho rámiku. Jednoducho vyberte biely kartón vložený pod rámik a nahraďte ho vlastným obrázkom či fotkou. Rovnako môžete upraviť aj krytku v 1,2, alebo 3 modulovom prevedení.

Spôsob zostavenia rámiku je rovnaký aj pre štandardnú 2-modulovú inštaláciu.

S bezdrôtovými (batériovými) ovládačmi ZigBee a MyHOME_Up Radio v plochom vyhotovení je potrebné použiť adaptér LN4588 a štandardné montážne dosky LN47.. na inštalačné krabice!
Rámiky Transparentné nie sú kompatibilné s plochými montážnymi doskami, ktoré sú dodávané s bezdrôtovými ovládačmi.

Bal.	Obj. č.	
		Krytka s voliteľným dizajnom na kolískové spínače
1	N4932	**1 modul** ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
1	N4932/2	**2 moduly** ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
		Krycí transparentný krámik s voliteľným dizajnom
1	LND4802KR	**2 moduly** ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
1	LND4802M2KR	**2+2 moduly, osová vzdialenosť 71 mm** ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov
1	LND4802M3KR	**2+2+2 moduly, osová vzdialenosť 71 mm**  ○ Položka pre všetky 3 dizajny mechanizmov

AIR rámiky – inštalácia

výberová tabuľka

NEUTRÁLNY
Materiál: zamak

Biela – BN

Tech – TE

Antracit – AR

Perleť – PR

LESKLÉ
Materiál: zamak

Palladium – PL

Cín – PT

Nikel – NK

Zlato – 0F

OBJ. Č. RÁMIKOV AIR
2 moduly – **LNE4802...**
2 + 2 moduly – **LNE4802M2...**
2 + 2 + 2 moduly – **LNE4802M3...**

		POČET MODULOV		
		2	2 +2	2 + 2 +2
NEUTRÁLNY (zamak)				
	Biela	**LNE4802BN**	**LNE4802M2BN**	**LNE4802M3BN**
	Tech	**LNE4802TE**	**LNE4802M2TE**	**LNE4802M3TE**
	Antracit	**LNE4802AR**	**LNE4802M2AR**	**LNE4802M3AR**
	Perleť	**LNE4802PR**	**LNE4802M2PR**	**LNE4802M3PR**
LESKLÉ (zamak)				
	Palladium	**LNE4802PL**	**LNE4802M2PL**	**LNE4802M3PL**
	Cín	**LNE4802PT**	**LNE4802M2PT**	**LNE4802M3PT**
	Nikel	**LNE4802NK**	**LNE4802M2NK**	**LNE4802M3NK**
	Zlato	**LNE4802OF**	**LNE4802M2OF**	**LNE4802M3OF**
		MONTÁŽNE DOSKY		
	Montáž skrutkami	**LN4702E**	**LN4702E** x 2	**LN4702E** x 3

AIR rámiky – inštalácia

výberová tabuľka

MATNÉ
Materiál: zamak

Street - ST

Íl - CY

Piesok - SB

Modrý mesiac - BM

BRÚSENÉ
Materiál: zamak

Brúsený Titán - TIS

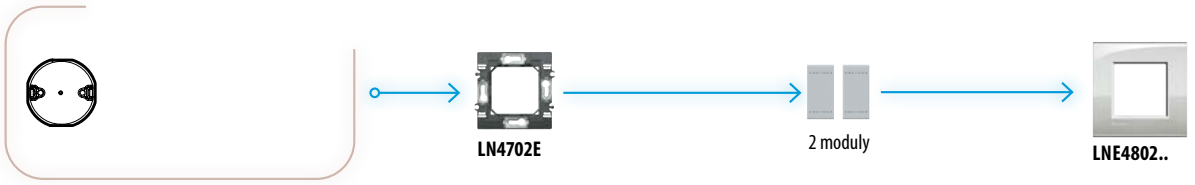
Brúsený Chróm - CRS

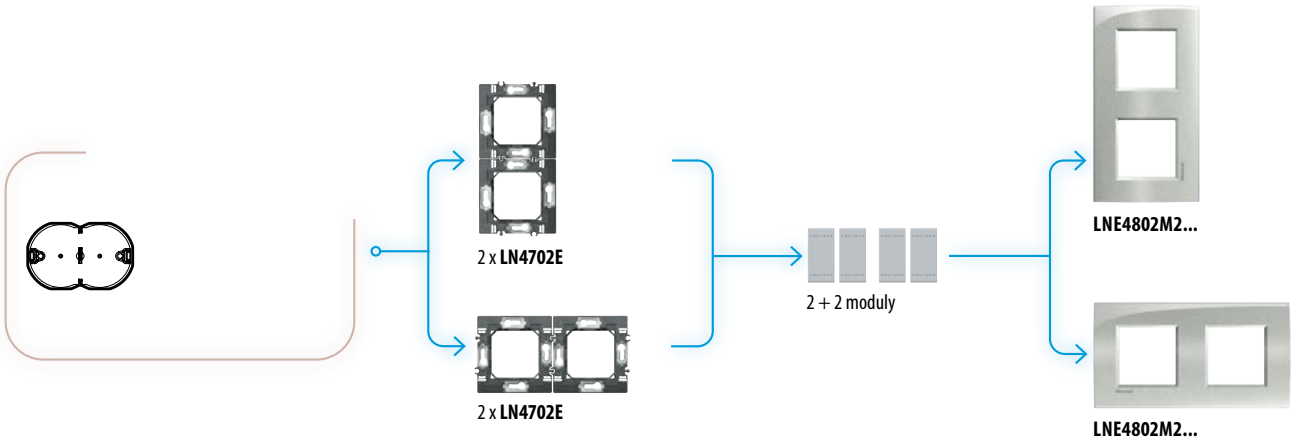
		POČET MODULOV		OBJ. Č. RÁMIKOV AIR 2 moduly – **LNE4802...** 2 + 2 moduly – **LNE4802M2...** 2 + 2 + 2 moduly – **LNE4802M3...**
		2	2 +2	2 + 2 +2
MATNÉ (zamak)				
	Street	**LNE4802ST**	**LNE4802M2ST**	**LNE4802M3ST**
	Íl	**LNE4802CY**	**LNE4802M2CY**	**LNE4802M3CY**
	Piesok	**LNE4802SB**	**LNE4802M2SB**	**LNE4802M3SB**
	Modrý mesiac	**LNE4802BM**	**LNE4802M2BM**	**LNE4802M3BM**
BRÚSENÉ (zamak)				
	Titán brúsený	**LNE4802TIS**	**LNE4802M2TIS**	**LNE4802M3TIS**
	Chróm brúsený	**LNE4802CRS**	**LNE4802M2CRS**	**LNE4802M3CRS**
		MONTÁŽNE DOSKY		
	Montáž skrutkami	**LN4702E**	**LN4702E** x 2	**LN4702E** x 3

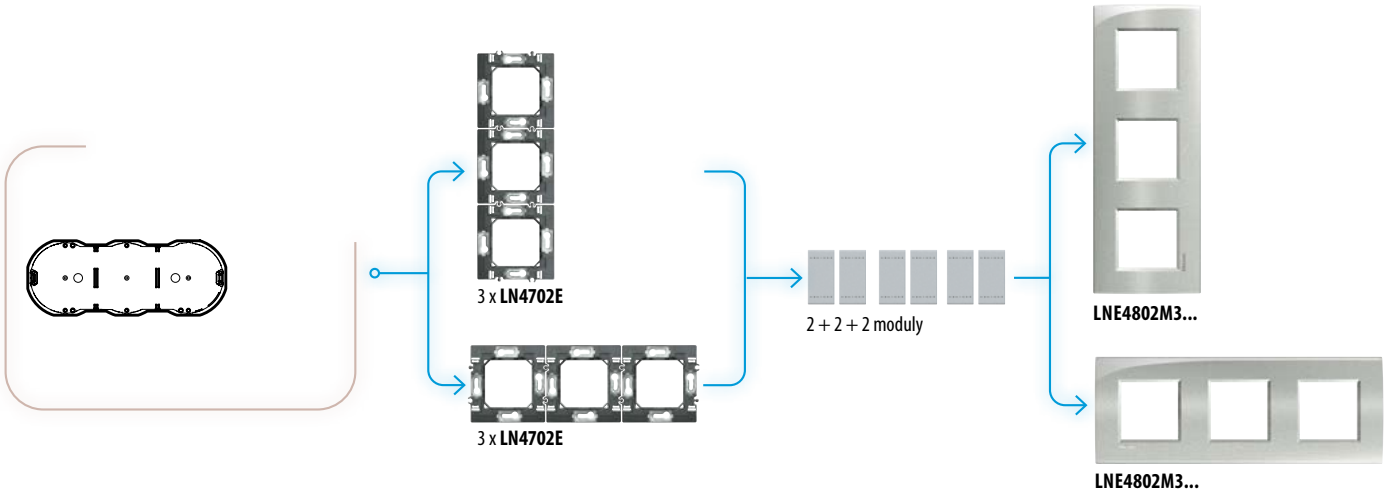
AIR rámiky – inštalácia (osová vzdialenosť 71 mm)

základné ovládacie prístroje

Inštalačná krabica štandardná	Montážna doska AIR	Počet modulov	Krycie rámiky







Pozn.: 40mm krabice na pripojenie ohybnými vodičmi
50 mm krabice na pripojenie pevnými vodičmi
PB502A = príslušenstvo na spojenie krabíc PB502

Povrchová montáž

Inštalačná krabica

502BI (biela)

150418BA s montážnym a krycím rámikom (173x247x65) (biela)

150418GR – s montážnym a krycím rámikom (173x247x65) (antracit)

506NP (118x118x55) (biela)

N4565 reproduktor (biela)

Počet modulov

2 moduly

3 x 6 modulov

506NP (118x118x55) (biela)

NT4565 reproduktor (tech)

Montážne dosky

LN4702M

506LP (118x118x55) (antracit)

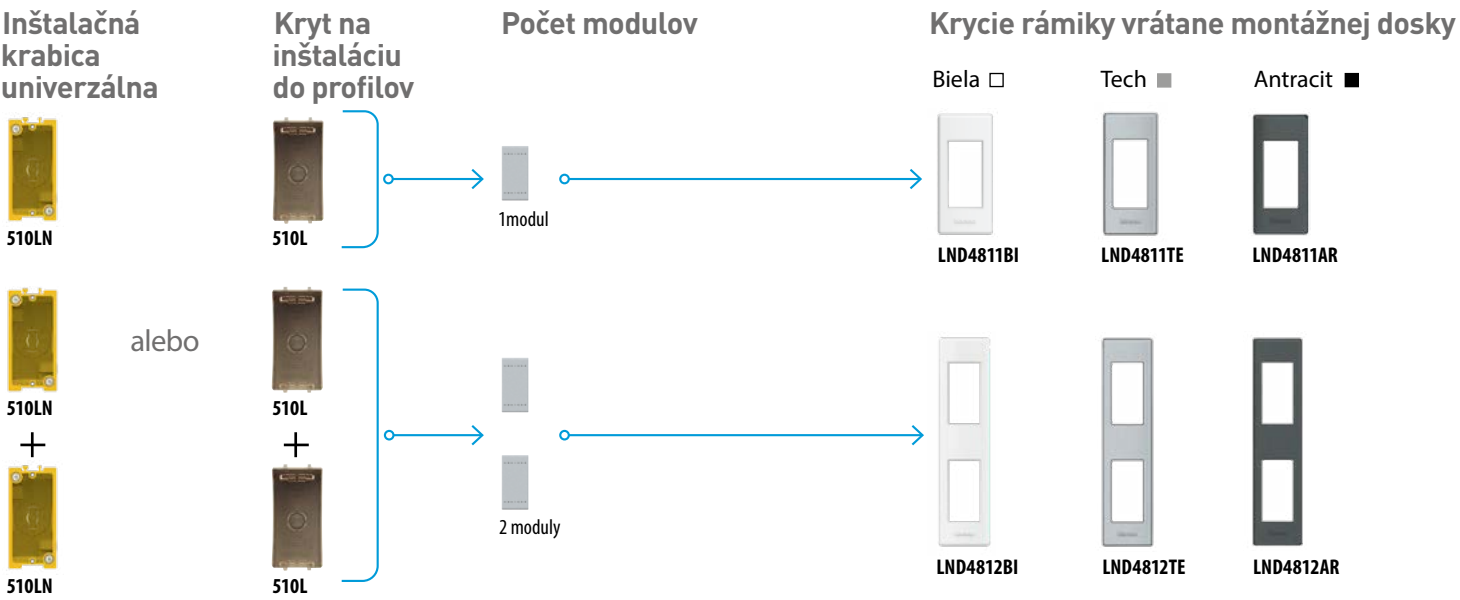
L4070 vnútorná siréna

Krycie rámiky

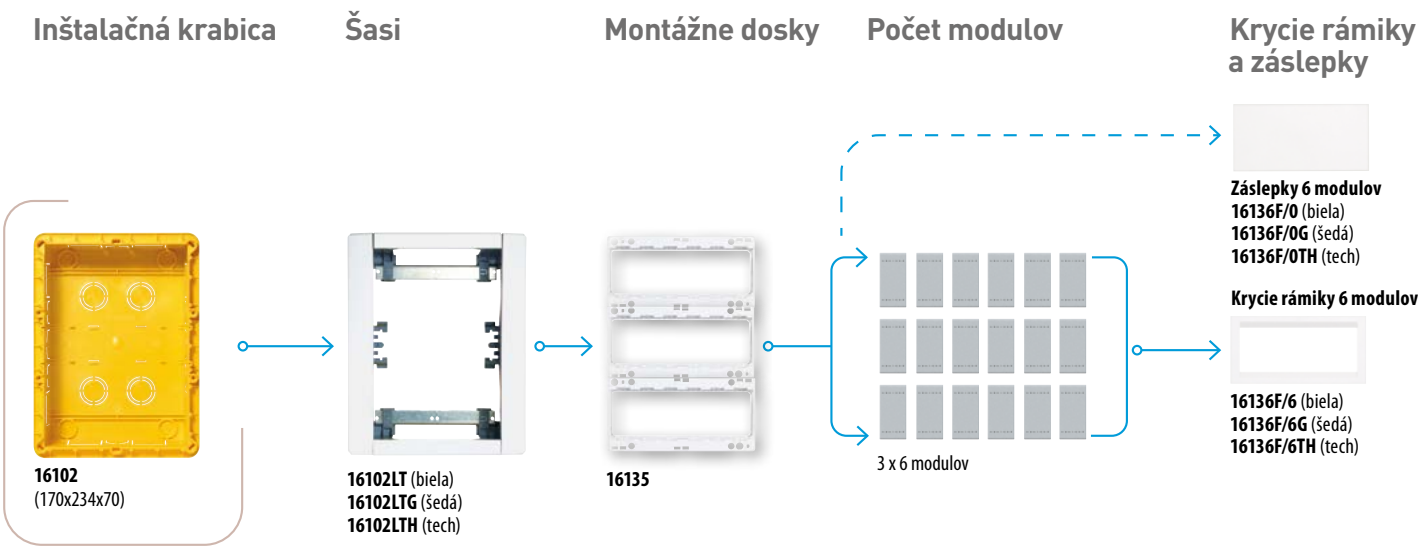
LNA4802...

Ďalšie typy inštalácie

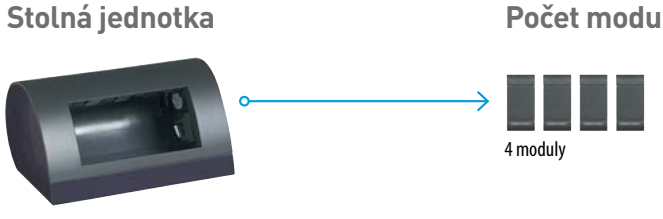
INŠTALÁCIA DO SADROKARTÓNU, TEHLOVÝCH STIEN A NA PROFILY



INŠTALÁCIA ROZVODNEJ KRABICE MULTIBOX PRE ZAPUSTENÚ MONTÁŽ

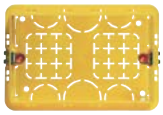


INŠTALÁCIA STOLNEJ JEDNOTKY



Zapustená montáž s rámikmi IP 44 a IP 55 IDROBOX

Inštalačná krabica BTicino



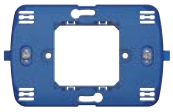
503E
(106x71x52 mm)

PB503N
(109x68x51 mm)
do suchých priečok

Univerzálny kryt IP44 – IDROBOX

BT26603

Montážne dosky



LN4719 (upevnenie skrutkami)

Počet modulov

2 moduly

Krycie rámiky

LNA4819...

Inštalačná krabica

502E
(70x70x50)

Montážne rámiky

Počet modulov

2 moduly

2 moduly

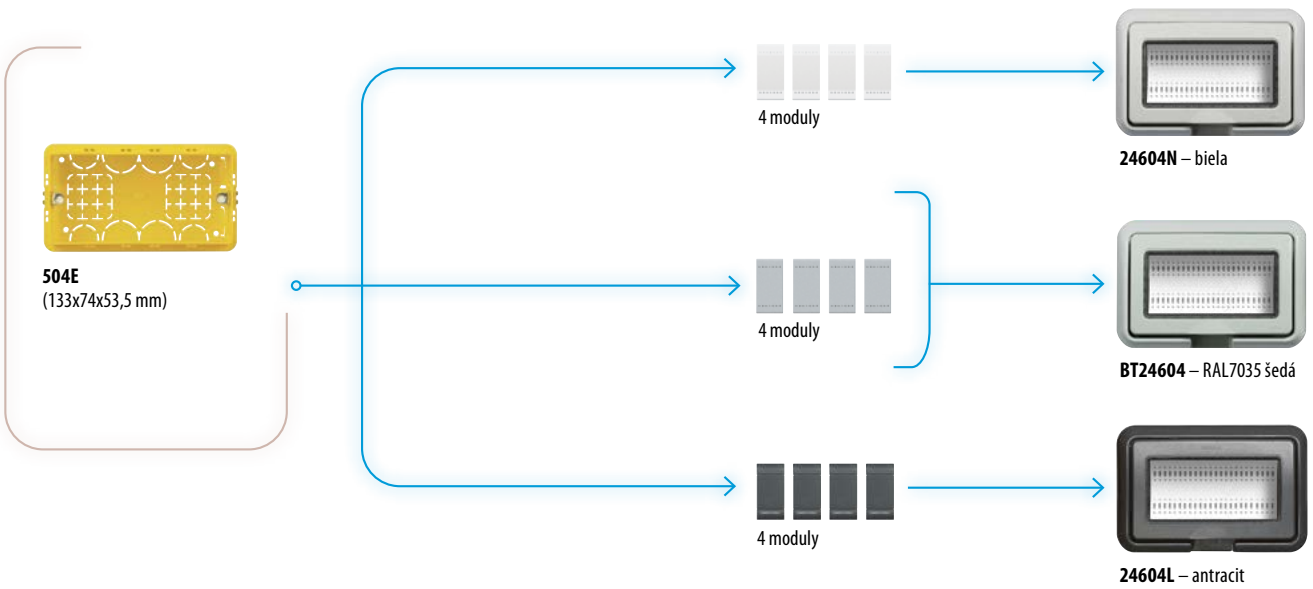
2 moduly

IDROBOX IP55 Ochranné kryty

24602N – biela

BT24602
šedá RAL7035

24602L antracit



INŠTALÁCIA VO ZVÝŠENOM KRYTÍ

ADAPTEŔY NA POVRCHOVÚ MONTÁŽ IP 40 - IP 55 IDROBOX

IP 40

IP40
1 modul

BT24401

IP40
2 moduly

BT24402

IP40
3 moduly

BT24403

IP40
4 moduly

BT24404

IP 40

IP40
4 moduly

BT24404/2

IP40
6 modulov

BT24406

IP 55

IP55 Idrobox
1 modul

BT24501

IP55 Idrobox
2 moduly

BT24502

IP55 Idrobox
3 moduly

BT24503

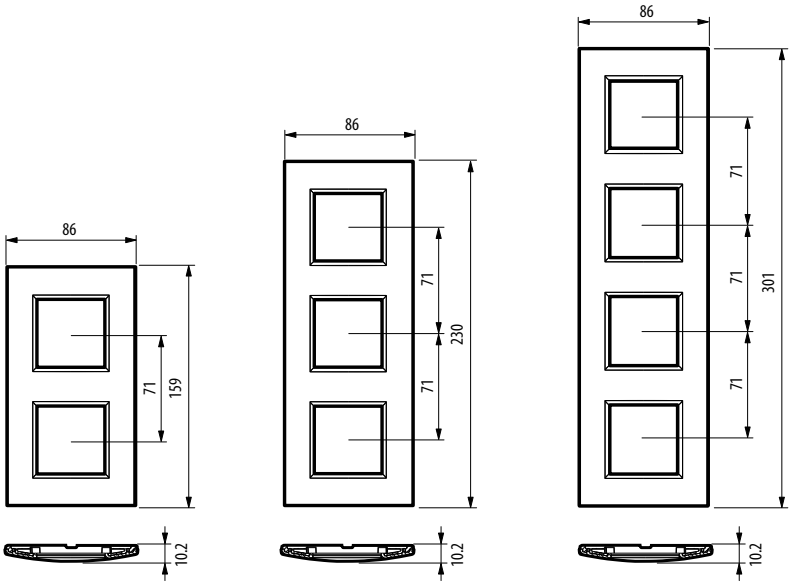
IP55 Idrobox
4 moduly

BT24504

ROZMERY

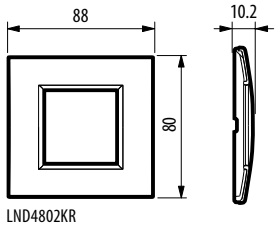
LIVINGLIGHT hranaté krycie rámiky, modulárne prístroje a montážne dosky

OSOVÉ VZDIALENOSTI PRÍSTROJOV 71 MM – HORIZONTÁLNE / VERTIKÁLNA



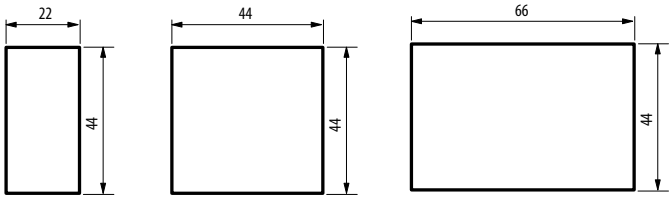
LNA4802M2... LNA4802M3... LNA4802M4...

RÁMIK TRANSPARENTNÝ



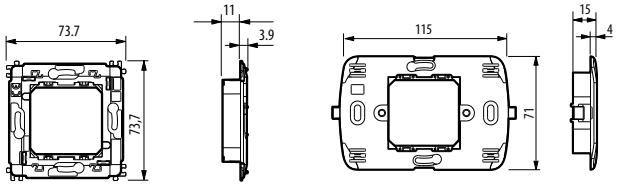
LND4802KR

MODULÁRNE PRÍSTROJE



1 modul 2 moduly 3 moduly

MONTÁŽNA DOSKA – 2 MODULY

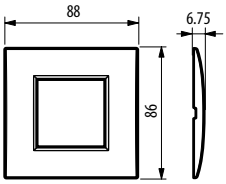


LN4702M LN4719

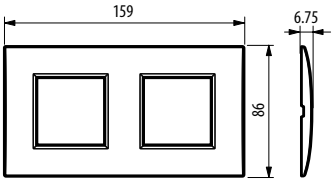
ROZMERY

LIVINGLIGHT AIR krycie rámiky a montážne dosky

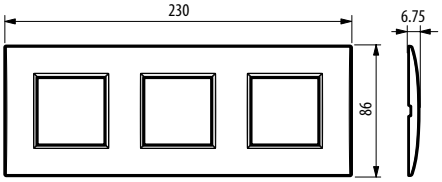
LIVINGLIGHT AIR KRYCIE RÁMIKY (2-MODULOVÝ SYSTÉM)



LNE4802...

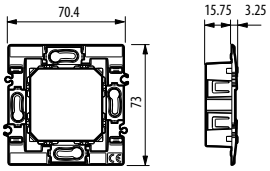


LNE4802M2...



LNE4802M3...

MONTÁŽNA DOSKA – 2 MODULY

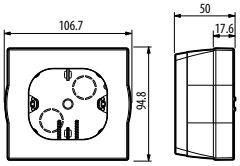


LN4702E

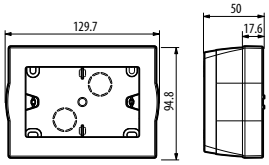
ROZMERY

LIVINGLIGHT krabice

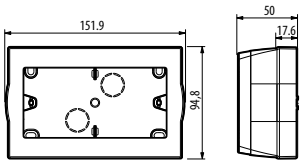
LIVINGLIGHT KRABICA PRE POVRCHOVÚ MONTÁŽ



502BI

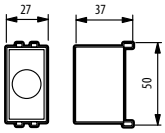


503BI

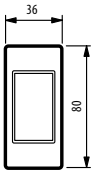


504BI

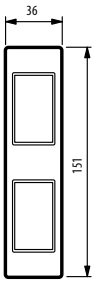
INŠTALAČNÉ KRABICE PRE MONTÁŽ NA LIŠTU



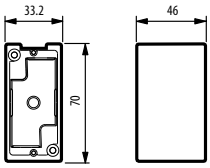
510L



LND4811...



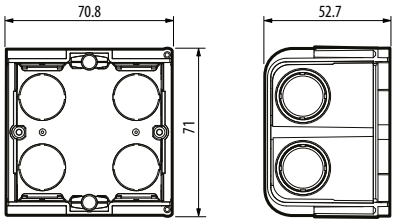
LND4812...



510LN

KRABICE POD OMIETKU

(Pre montáž 2 modulov AIR krycích rámikov)



502E

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

BTLL__082020

A Group brand legrand

bticino