



EAN kód:

RFDK-21/MPW: 8595188197267

Technické parametry RFDK-21/MPW	
Napájecí napětí:	110 - 230 V AC / 50-60 Hz
Příkon zdánlivý:	1.1 VA
Příkon ztrátový:	0.8 W
Tolerance napájecího napětí:	±10 %
Stmívaná zátěž:	R,L,C, LED, ESL
Výstup	
Bezkontaktní:	2 x MOSFET
Zatížitelnost:*	Klasické žárovky (14-200 VA AC), Halogenové žárovky 230 V (14-150 VA AC), halogenové žárovky s vinutým transformátorem 12 V (14-150 W), halogenové žárovky s elektronickým transformátorem 12 V (14-150 W), LED Trailing Edge RC (7-100 W a 230 V AC), LED Leading Edge RL (7-20 W a 230 V AC)
Připojení:	3 vodiče (stmívač nefunguje bez nulového vodiče)
Ochrana:	přehřátí, zkrat
Ovládání	
Bezdrátově:	až 25 kanály (tlačítky)
Komunikační protokol:	RFIO2
Frekvence:	868.5 MHz
Funkce repeater:	ano
Manuální ovládání:	Stav zap/vyp lze změnit stisknutím libovolné části kolébkového spínače (nahoru nebo dolů).
Indikace stavu:	červená LED
Dosah:	na volném prostranství až 160 m
Další údaje	
Pracovní teplota:	-15 ... +45 °C
Skladovací teplota:	-20 ... +60 °C
Instalace:	do standardních krabic VDE a sádkokartonových krabic, s háčky nebo bez nich
Typ přípojovací svorky:	šroubová
Vstup kabelu:	zadní montáž
Max. průřez vodiče:	2,5 mm ² (tuhé a ohebné vodiče)
Krytí:	IP30
Krytí IK:	IK04
Kategorie přepětí:	II.
Stupeň znečištění:	2
Rozměr:	90 x 90 x 45 mm
Hmotnost:	120 g
Související normy:	EN 60730, EN 63044, EN 300 220, EN 301 489

Varianty

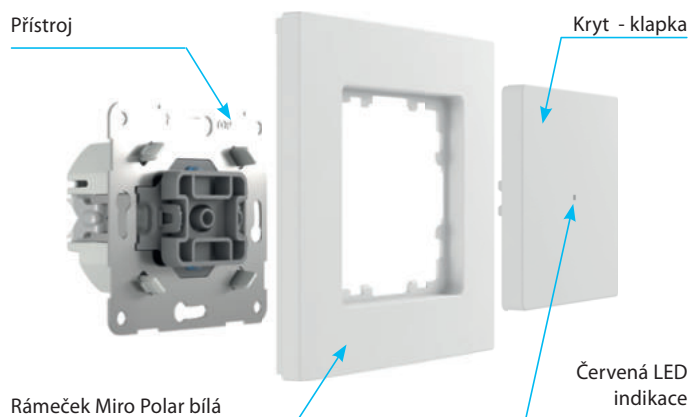
9726 MIRO tlačítkový ovladač se stmívačem, Polar BÍLÁ



- SM59705-AM MIRO krytka tlačítkového ovladače, Hliník
- 59001-AM MIRO 1-rámeček, Hliník
- SM59705-BM MIRO krytka tlačítkového ovladače, Bílý mat
- 59001-BM MIRO 1-rámeček, Bílý mat
- SM59705-CM MIRO krytka tlačítkového ovladače, Karbon
- 59001-CM MIRO 1-rámeček, Karbon
- SM59705-NM MIRO krytka tlačítkového ovladače, Černý mat
- 59001-NM MIRO 1-rámeček, Černý mat

- Univerzální stmívač v designu MIRO se 2 tlačítkovými vstupy:
 - R – klasické žárovky (odporová zátěž)
 - L – halogenové žárovky s vinutým transformátorem (induktivní zátěž)
 - C – halogenové žárovky s elektronickým transformátorem (kapacitní zátěž)
 - ESL – stmívatelné úsporné zářivky
 - LED – světelné zdroje vybavené LED
- Dotyková tlačítka umožňují přímé ovládání integrovaného stmívače i dalších komponentů instalace.
- MIRO tlačítkový ovladač lze kombinovat s jinými ovladači, prvky, detektory a systémovými prvky iNELS Wireless.
- 7 světelných funkcí – plynulé zvyšování nebo snižování s nastavením času 2 s – 30 min.
- Po vypnutí se nastavená úroveň uloží do paměti a po opětovném zapnutí se vrátí k naposledy nastavené hodnotě.
- Díky nastavení min. jasu eliminujete blikání LED a ESL světelných zdrojů.
- Univerzální stmívač lze ovládat až 25 kanály.
- Možnost nastavení stavu paměti v případě výpadku napájení.
- Dosah až 160 m (v otevřeném prostoru).
- Obousměrný komunikační protokol RFIO2.
- Výběr designů krytů a rámečků z široké nabídky MIRO (Polar Bílá v základu).
- Připojení k aplikaci iNELS App. přes eLAN-204.

Popis přístroje



Zapojení

