

# INTELIGENTNÍ OVLÁDÁNÍ STÍNÍCÍ TECHNIKY PRO VĚTŠÍ POHODLÍ A BEZPEČNOST

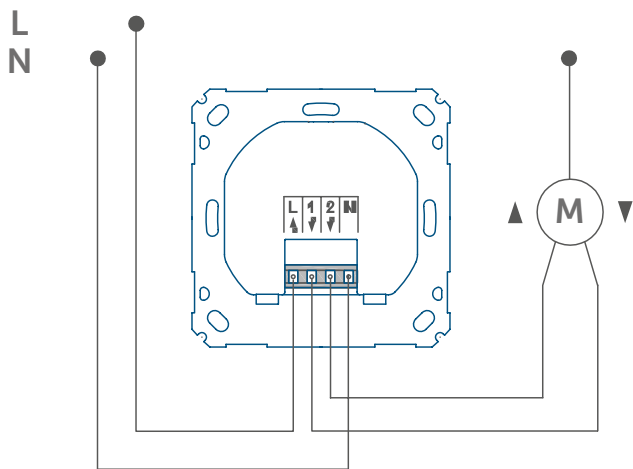
## Startovací sada – řízení stínění

HmIP-SK20

Se sadou Homematic IP pro integraci inteligentního řízení stínění je ovládání elektrických rolet nebo markýz velmi pohodlné a snadné. Instalace je nenáročná a zabere jen několik málo minut. Roletové akční členy se instalují do standardních el. krabic pro zápusťnou montáž nebo na místo stávajících konvenčních ovládacích prvků. Ovládání stínění pak může probíhat manuálně stisknutím tlačítka kolébkového vypínače, vzdáleně pomocí chytrého telefonu nebo automatizovaně na základě předprogramované konfigurace.



homematic   
Chytré bydlení, jednoduše vzrušující



Pro instalaci je nutný nulový vodič.

## INTELIGENTNÍ OVLÁDÁNÍ V KTEROUKOLI DENNÍ DOBU

Roletové akční členy umožňují individuální ovládání rolet nebo markýz. Automatizovaně stahovat a vytahovat rolety na základě časových profilů nebo před konfigurovaných scénářů. Jednotlivá tlačítka vypínačů se dají prostřednictvím mobilní aplikace Homematic IP přizpůsobit individuálním potřebám uživatele.

## OVLÁDÁNÍ ŘÍZENÉ V ZÁVISLOSTI NA POLOZE SLUNCE

Automatizované stínění řízené v závislosti na východu nebo západu slunce může nabídnout v horkém letním ránu ochranu před sluncem, zatím co večer zajistí bezpečnost a ochranu soukromí.

Zápusťná krabice s  
přívodním kabelem



Ovladač  
žaluzií



Odpovídající  
adaptér



Kolébka a  
rámeček



## TECHNICKÉ ÚDAJE

### Centrální jednotka HmIP-HAP:

|                                         |                   |
|-----------------------------------------|-------------------|
| Napájecí napětí                         | 5 V               |
| Provozní teplota okolí                  | 5 až 35 °C        |
| Rozměry (Š x V x H)                     | 118 x 104 x 26 mm |
| Bezdrátový dosah (v otevřeném prostoru) | 400 m             |

### Roletový akční člen HmIP-BROLL-2:

|                                         |                 |
|-----------------------------------------|-----------------|
| Napájecí napětí                         | 230 V / 50 Hz   |
| Max. zatížení                           | 500 W           |
| Druh zátěže                             | motor           |
| Provozní teplota okolí                  | 0 až 50 °C      |
| Rozměry (Š x V x H)                     | 71 x 71 x 37 mm |
| Bezdrátový dosah (v otevřeném prostoru) | 250 m           |

### Kryt kolébkového vypínače HmIP-BRA:

|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| Rozměry (Š x V x H)                | 86 x 86 x 16 mm |
| Změna technických údajů vyhrazena. |                 |

## ZVÝŠENÍ BEZPEČNOSTI

Automatické stažení rolet ve večerních hodinách nebo v případě vaší nepřítomnosti nejen zabezpečí vstupy jako okna nebo dveře, ale současně simuluje fyzickou přítomnost a snižuje tak potenciál napadení objektu.

## INSTALACE V NĚKOLIKA KROCÍCH

Nainstalujte roletové akční členy do standardních el. krabic pro zápusťnou montáž nebo na místo stávajících konvenčních ovládacích prvků a propojte s pohony. Zařízení jsou vhodná pro integraci se všemi konvenčními trubkovými pohony třetích stran. Připojíte k napájení Centrální jednotku a propojte ethernetovým kabelem s routerem připojeným do internetu. Nainstalujete aplikaci Homematic IP a spárujete jednotlivá zařízení pomocí QR kódů. Vše je hotovo!

Uvedení roletových pohonů do provozu probíhá pomocí automatické kalibrace řízené mobilní aplikací.

## FLEXIBILNÍ A MODERNÍ DESIGN

Součástí sady jsou i dva kolébkové kryty (HmIP-BRA) se symboly šipek a rámečky v 55 mm formátu. Na roletové akční členy lze za použití odpovídajících adaptérů aplikovat i kryty a rámečky výrobců třetích stran.

Provoz zařízení vyžaduje připojení jednoho z následujících zařízení:

- Centrální jednotku Homematic IP s bezplatnou aplikací pro chytré telefony a bezplatnou cloudovou službou
- Řídicí jednotku CCU3 s místním uživatelským rozhraním WebUI
- Partnerská řešení třetích stran

## MODULÁRNÍ A NADČASOVÉ ŘEŠENÍ

Díky širokému portfoliu komponent a modularitě systému automatizace a řízení budov Homematic IP můžete svou instalaci kdykoliv volně rozšiřovat o další řešení jako zabezpečení, přístup, vytápění, osvětlení atd.

## INFORMACE O PRODUKTU

|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Číslo produktu        | 151322A0          |
| EAN kód               | 4047976513222     |
| Zkrácený název        | <u>HmIP-SK20</u>  |
| Počet kusů v balení   | 90                |
| Rozměry balení        | 122 x 112 x 48 mm |
| Hmotnost včetně obalu | 135.2 g           |

## OBSAH BALENÍ

Homematic IP Centrální jednotka HmIP-HAP (včetně příslušenství)  
2 x Homematic IP Roletový akční člen HmIP-BROLL-2  
2 x Homematic IP Kryt kolébkového vypínače HmIP-BRA (včetně rámečku)  
 Montážní materiál  
 Návod k použití