



trim

Mini universální stmívač  
i pro náročné aplikace



## Vysoký výkon v malém provedení

Univerzální stmívače Grässlin trim jsou prakticky nejmenší zápustné stmívače na trhu pro různé světelné zdroje. Díky extrémně kompaktnímu designu pouhých 25,6 x 26,4 x 10,4 mm (V x Š x H) je lze snadno nainstalovat nebo dodatečně namontovat do jakékoli krabice pod omítku. Díky třídě ochrany IP65 je lze použít i ve vlhkém prostředí.

- ▶ **Jednoduchá instalace:** Stmívače pod omítku se vejdou za každé tlačítko v každé instalační krabici. Navíc není potřeba žádný nulový vodič. Stmívač se připojuje přímo k tlačítku na fázi a vodiči osvětlení. Řemeslníci nemusí provádět žádné dodatečné instalace. To šetří čas a peníze.
- ▶ **Flexibilní použití:** vestavné stmívače pro R a C zátěže jsou vhodné pro LED, halogenové žárovky nebo klasické žárovky.
- ▶ **Provoz bez blikání:** Nejnižší jas je nastavitelný. Tím se zabrání obvyklému blikání v nižším rozsahu jasu.
- ▶ **Pohodlné nastavení Bluetooth:** trim 200 a trim 300 lze ovládat přes aplikaci pomocí Bluetooth. Vzdálená zařízení lze také ovládat přes Bluetooth Mesh.

# trim 200 a trim 300

## OVLÁDÁNÍ POMOCÍ APLIKACE

Pokud máte nainstalovaných několik zařízení, můžete trim 200 a trim 300 ovládat přes Bluetooth a síť mesh. Jednotlivá zařízení v domě nebo budově se připojují k síti a vysílají do dalšího zařízení. To umožňuje ovládat zařízení i ve vzdálených místnostech.

## PŘÍSLUŠENSTVÍ:

### LED kompenzační modul

- ▶ Pro trim 100/200/300
- ▶ Slouží k prevenci dosvitu LED žárovek
- ▶ Připojení paralelně k zátěži
- ▶ Rozměry: 30 x 7 mm
- ▶ Obj. č.: 89.01.0001.1



### trim 100

- ▶ Univerzální stmívač pod omítku pro R, C zátěže s automatickou detekcí zátěže
- ▶ Kompatibilní se stmívatelnými LED s fázovým omezením 2-150 W
- ▶ Ovládání pomocí tlačítka
- ▶ Optimalizované nastavení pro LED a žárovky (nastavení minimální úrovně stmívání)
- ▶ Funkce paměti uloží poslední nastavenou hodnotu světla
- ▶ Obj. č.: 49.01.0001.1

### trim 200

- ▶ Technická výbava jako trim 100
- ▶ Stejná velikost, funkce a instalace jako trim 100
- ▶ Ovládání pomocí tlačítka a aplikace
- ▶ Bluetooth Mesh 5.0 pro zvýšení dosahu
- ▶ Integrovaný schodišťový automat
- ▶ Funkce odpočtu - "Countdown"
- ▶ Světlo do dětského pokoje s jemným stmíváním (fade-out)
- ▶ Jemné zvýšení jasu (fade-in)
- ▶ Obj. č.: 49.01.0002.1

### trim 300

- ▶ Technická výbava jako trim 200
- ▶ Stejná velikost, funkce a instalace jako trim 100
- ▶ Bluetooth Mesh 5.0 pro zvýšení dosahu
- ▶ Plnohodnotné spínací hodiny s týdenním programem, roční funkčnost, astro funkce (srovnatelné s talento smart C15)
- ▶ Měření spotřeby energie
- ▶ Obj. č.: 49.01.0003.1





Technické změny, vylepšení a tiskové chyby vyhrazeny 202404

# GRÄSSLIN

Grässlin Zeitschaltechnik GmbH  
Leopoldstrasse 1  
78112 St. Georgen | Germany  
Phone +49 (0) 7724/933-0  
info@graesslin.de | www.graesslin.de

 **panelectronics**

distributor Grässlin pro ČR  
pan-electronics s.r.o.  
Pod Valem 310/11, 102 00 Praha 10  
tel.: +420 272 700 508, +420 603 533 964  
www.panelectronics.cz, info@panelectronics.cz