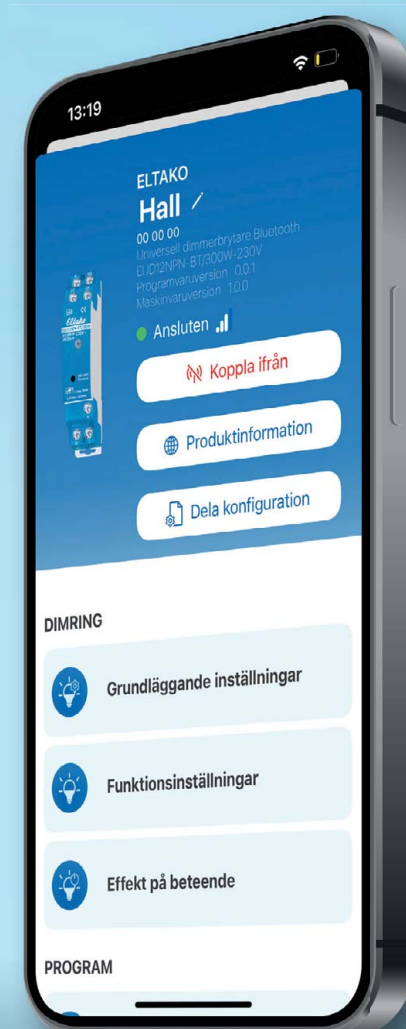


75 YEARS OF INNOVATION.

Eltako
1949-2024

DIMRA MER KOMFORTABELT

MED HJÄLP AV
ELTAKO-CONNECT APPEN

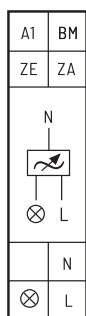


UNIVERSELL DIN-DIMMER BLUETOOTH EUD12NPN-BT/300W-230V

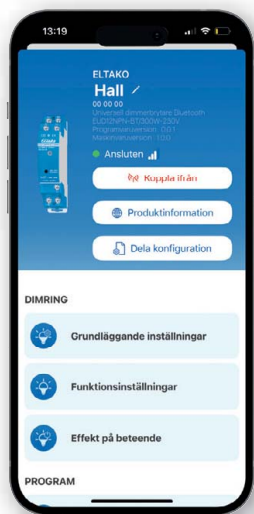
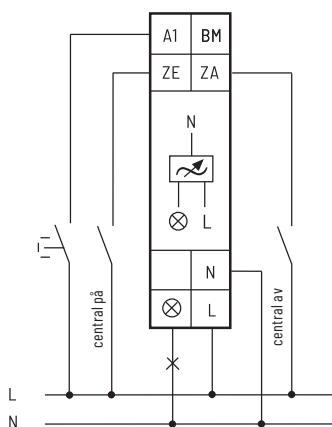
- Individuellt inställbart beteende vid PÅ och AV tack vare fritt konfigurerbar ljusstyrka och dimringshastigheter.
- Styrning via universal- eller riktningstryckknappar, centralstyrning och rörelsedetektorer.
- Inbyggt kopplingsur för automatiska tidsprogramstyrningar med astrofunktion och om så önskas slumpmässig tidsförskjutning.
- Barnrumsfunktion, insomningsfunktion, minnesfunktion, trappautomatfunktion, reläfunktion och mycket mer ...
- Enkel konfiguration med ELTAKO-Connect-appen.



PROVA NU!



Inkopplingsexempel



ELTAKO Connect app
<https://eltako.com/redirect/eltako-connect>



Bruksanvisningar och dokumentation på andra språk:
https://eltako.com/redirect/EUD12NPN-BT*300W-230V

EUD12NPN-BT/300W-230V



Universell dimmer med astrour, tidreläfunktioner, Bluetooth och ELTAKO Connect-app. Power MOSFET upp till 300 W. Automatisk avkänning av last. 'Standby' förbrukning endast 0,3 watt. Lägsta ljusstyrka, högsta ljusstyrka, dimringshastighet, barnkammarmod, insomningsfunktion, ingång för rörelsedetektor, ON, OFF, TI, ER, ESV, TLZ, MIN, MMX, program för kopplingsur och astrofunktion, solståndjustering, datum/tid, plats samt Bluetooth kan ställas in via appen enligt bruksanvisningen.

Modulär enhet för skenmontering enligt DIN-EN 60715 TH35.

1 modul = bredd 18 mm, djup 58 mm.

Universell dimmer för laster upp till 300 W, beroende på ventilationsförhållanden. Dimringsbara 230 V LED-lampor och dimringsbara lågenergislampor ESL, beroende på uppbyggnaden av lastens elektronik och dimringsteknik.

Drift-, manöver- och lastspänning 230 V.

Det inbyggda kopplingsuret har 10 programplatser som kan fritt programmeras. Med datum och automatisk växling mellan sommartid och vintertid. Driftreserv ca 5 dagar utan batteri. Varje minnesplats kan användas antingen med Astro-funktion (automatik efter soluppgång eller solnedgång), eller någon av funktionerna (PÅ, AV, PÅ med dimringsvärde i %, PÅ med minnesvärde, ljusväckarklocka, insomningsfunktion, restljus rörelsesensor (låg nivå) PÅ, restljus rörelsesensor (låg nivå) AV. Vid strömavbrott sparas kopplingsläget och ljusstyrkenivån och ställs in igen när driftspänningen kommer tillbaka.

Automatiskt elektroniskt överlast- och temperaturskydd.

Från fabrik är driftläget 'Auto' aktiverat. Korta manöverkommandon på den lokala manöveringången för att slå PÅ/AV, konstant signal på manöveringången (hålla knapp intryckt) dimrar ljusstyrkan upp till maxvärdet. Ett avbrott ändrar dimringsriktningen. Ingång för centrala kommandon är aktiv, med prioritet och rörelsedetektorn slås PÅ med minnesvärdet. För att ändra eller konfigurera funktioner för driftläge måste anslutning upprättas med ELTAKO Connect-appen.

AUTO-driftläge tillåter dimring av alla typer av ljuskälla.

Framkantsdimring LC1-LC3 är driftlägen med olika dimringskurvor för dimringsbara 230V LED ljuskällor, som inte kan dimras tillfredställande i AUTO-läge och därför måste dimras i framkant.

Bakkantsdimring LC4-LC6 är komfortlägen med olika dimkurvor för dimringsbara 230V LED ljuskällor, som inte kan dimmas tillräckligt långt i AUTO-läge. Inga induktiva (lindade) transformatorer får användas i framkants- och bakkantsinställningar. Dessutom, på grund av ljuskällans konstruktion kan det maximala antalet ljuskällor vara lägre än i AUTO-läge.

Genom att kort trycka på knappen på framsidan kan du alltid slå på och av dimmern manuellt. Manöveringången A1 används för att styra med pulser (PUSH) från en universaltryckknapp. En riktningstryckknapp för "AV" ansluts via diod RTD (valfri polaritet) och riktningstryckknapp för "PÅ" ansluts direkt till A1. Från och med första manöverpulsen "AV", växlar enheten om funktionen på manöveringången till riktningstryckknapp. För att växla tillbaka funktionen på manöveringången till universaltryckknapp, måste driftspänningen stängas av en kort stund eller ändras i appen under grundinställningar.

En rörelsedetektor kan anslutas via BM-ingången. Manöveringångarna ZE och ZA används för att styra centralt PÅ och AV med prioritet. **Med prioritet** eftersom dessa manöveringångar inte kan överstyras från andra ingångar så länge som central manöveringång är påverkad (knapp hålls intryckt). En grön lysdioden indikerar när någon av de fyra manöveringångarna påverkas.

| | | |
|------------------------------|--|-----------------|
| EUD12NPN-BT/300W-230V | Universell tryckdimmer, Bluetooth, Power MOSFET upp till 300 W | E1361036 |
|------------------------------|--|-----------------|



Säljare Nord- och Mellan-Sverige:
 Patrick Savinainen

☎ 070 9596906
 ✉ patrick@eltako.com

Säljare Öst-Sverige:
 Dan Koril

☎ 070 3201102
 ✉ dan@eltako.com

Säljare Väst-Sverige:
 Glenn Johansson

☎ 073 5815692
 ✉ glenn@eltako.com

Säljare Syd-Sverige:
 Magnus Ellemark

☎ 070 1702130
 ✉ magnus@eltako.com

Säljare Stockholm:
 Niklas Lundell

☎ 070 4875003
 ✉ niklas@eltako.com