

FDV EUD12NPN-BT/600W-230V

Bluetooth universaldimmer 600 W

Dette FDV sammendraget gjelder **EUD12NPN-BT/600W-230V**. Det beskriver kontrollpunkter for montasje, drift og vedlikehold. Bruk produsentens bruksanvisning og koblingsskjema ved installasjon.

Identifikasjon og nøkkeldata

Forsyning og last	230 V AC; lampelast inntil 600 W
Montering	DIN skinne TH35, 36 mm / 2 moduler, dybde 58 mm
Effektutvidelse	LUD12 på X1/X2, inntil 3400 W samlet etter dimensjonering
Program	Inntil 10 plasser; tid og astro
Gangreserve	Omtrent 5 døgn uten batteri

Montering og idriftsettelse

- Monter på TH35 skinne med lufting som kreves for valgt last. Koble 230 V, lampe og styreinnganger etter skjema.
- Ved effektutvidelse: dimensjoner og koble LUD12 etter egen produsentanvisning. Konfigurer klokke, sted og dimmemodus i appen.

Drift

Test dimmeområde, sentral og lokal styring og alle aktive astro-/tidsprogram. Lagre valgte effekt- og programinnstillinger.

Ettersyn og vedlikehold

Ingen batteribytte. Kontroller funksjon, varme, klokke og eventuelle LUD12 moduler under ordinært tilsyn.

Feil og tiltak

Ved ujevn dimming: sjekk LED drivere, dimmemodus og last. Ved termisk vern: reduser last eller forbedre lufting.

Sikkerhet og avhending

Fast elektrisk installasjon utføres av kvalifisert personell. 3400 W gjelder bare korrekt dimensjonert utvidelse med LUD12; LED og spesielle dimmemoduser har egne lastgrenser. Ved kassering leveres elektrisk/elektronisk utstyr til godkjent mottak.

Dokumentasjon

Kilde: [Eltakos produktdatablad](#). Teknisk informasjon kontrollert 24.09.2026.