

Lifud Driver – Dimbar DALI/PUSH – For LED-armaturer opptil 40W – Uten flimmer – Utgang 9-42V DC 700-1050mA



Produktkode:

Henvising: LF40WDALI

Tekniske spesifikasjoner

Referanse: LF40WDALI / LF-ADD040-1050-42
Effekt: 40W
Nominell spenning: Input: AC220-240V / Output: DC9-42V 700mA-1050mA
Byggemateriale: Flammehemmende termoplast
Dimbar: Dimmable DALI-2
Sertifikater: CE-RoSH-TÜV-ENEC
IP Klasse: IP20
Estimert Led-diode Liv (H): 50.000
Størrelse (mm): 14,2cm x 4,6cm x 2,8cm
Elektrisk kraftfaktor (PF): 0.95
Frekvens (Hz): 50/60Hz
Temperaturspenn (°C): 25°C ~ 45°C
Driver inkludert: Lifud Driver
Års garanti: 5

Kort produktbeskrivelse:

LIFUD DALI/PUSH dimbar driver for LED opptil 40W, optimaliser armaturene dine med denne flimmerfrie driveren – perfekt for LED-downlights, paneler og taklamper. Med inngang AC220-240V og justerbar utgang DC9-42V (700-1050mA) gir den stabil ytelse og passer til mange bruksområder takket være designet uten utgangskontakter. **Ideell for profesjonelle installasjoner som krever kvalitet og allsidighet.**

Produktbeskrivelse:

Lifud Driver – Dimbar DALI/PUSH – For LED-armaturer opptil 40W – Uten flimmer – Utgang 9-42V DC 700-1050mA

LIFUD DALI/PUSH Dimmbar Driver er en profesjonell løsning med høy ytelse, designet for å drive og regulere LED-armaturer opptil 30W, med spesielt fokus på applikasjoner som krever stabilitet, energieffektivitet og høy kvalitet på belysningen uten flimmer. Denne driveren er ideell for **downlights, LED-plater og taklamper**, både i boliger og kommersielle miljøer.

Takket være sin avanserte **NO FLICKER**-teknologi gir den stabilt lys, beskytter øyehelsen og eliminerer enhver merkbar flimmer – spesielt nyttig i kontorer, klinikker eller klasserom.

En av dens store fordeler er **multispenning utgang**: den kan levere en konstant spenning innenfor et område på 9 til 42V DC, og tilpasser seg automatisk til den tilkoblede belastningen. Dette betyr at driveren kan operere med forskjellige strømkonfigurasjoner (fra 700 a 1050 mA), noe som gjør én enkelt modell egnet for ulike applikasjoner. Når den er tilkoblet strøm, justerer systemet automatisk utgangen og opprettholder en konstant spenning innenfor det spesifiserte området.

Denne driveren støtter også flere dimmeprotokoller:

- **DALI/PUSH**, Dette gjør den svært kompatibel med moderne lysstyringssystemer, hjemmeautomatisering og energieffektive prosjekter som krever presis dimming.

I tillegg har den **overspenningsbeskyttelse opptil 1KV**, noe som gir utmerket pålitelighet mot spenningsstøt i strømmettet, forlenger enhetens levetid og sikrer installasjonens sikkerhet.

Dens **høye effektfaktor (PF)** sikrer effektivt energiforbruk, minimerer tap og bidrar til bærekraften i belysningssystemet. Kombinert med sitt design **uten integrerte utgangskontakter**, tilbyr den full installasjonsfleksibilitet og tilpasning til ulike oppsett.

Viktige tekniske spesifikasjoner:

- **Maksimal støttet effekt:** opptil 30W
- **Inngangsspenning:** AC220-240V
- **Utgangsstrøm:** 700 a 1050 mA
- **Multispenning utgang:** 9-42V DC
- **Kompatible dimmemoduser:** DALI/PUSH
- **NO FLICKER-teknologi:** ingen merkbar flimmer
- **Overspenningsbeskyttelse:** opptil 1KV

- **Design uten utgangskontakter:** fleksibel og tilpasningsdyktig
- **Høy effektfaktor:** optimal energieffektivitet
- **Profesjonell bruk:** ideell for krevende installasjoner

Ideelle applikasjoner:

- Innfelt LED-belysning (Downlights)
- Dekorative eller funksjonelle LED-taklamper
- LED-plater for kontorer og butikker
- Helse- og utdanningsentre (på grunn av stabilt lys uten flimmer)
- Hjemmeautomatisering og smarte kontrollprosjekter
- Installasjoner som krever allsidig dimming

Hos FactorLED sørger vi for at produktene våre er garantert KVALITET og tilbyr alle nødvendige elementer for DISTRIBUSJON, IMPORT eller ENGROS, inkludert det tekniske databladet for hvert LED-produkt.

Ytterligere bilder:

