



Dimming – neste trinn innen energisparing

HF-Regulator Intelligent Touch DALI for PL-T/C and TL5C

Intelligent, høyfrekvent elektronisk dimmeforkobling med DALI (Digital Addressable Lighting Interface i henhold til IEC62386) eller trykknapp for lysstyring av lysrør. Omfatter korridormodus som kan programmeres med Philips MultiOne. Høyfrekvent drift forbedrer lyskvaliteten og levetiden for lyskilden. Foregriper kommende lovgivning siden den oppfyller A1BAT-kravene.

Fordeler

- Programmert oppstart: flimrefri tenning på 0,5 sekunder og ingen kontraststriper; ingen stroboskopisk effekt. Forvarming av elektrodene slik at lyskildene kan slås av og på uten at levetiden reduseres.
- Smartstrøm-system sørger for konstant lys uavhengig av svingninger i nettspenningen og dimming fra 3 til 100 %.
- Beskyttet mot overspenning, feilkoblinger og feil bruk av lyskilder

Funksjoner

- Ekstremt lave tap i stand-by, kontrollert avskjæring for dimmenivåer over 80 %.
- Kombinert med kontroller kan det oppnås enda større energibesparelser.
- Kretsbytter aktiveres innen fem sekunder ved feil på en lyskilde (sikkerhetsbryter). Når lyskilden er skiftet ut, tilbakestilles forkoblingen automatisk
- HF-drift forbedrer lyskvaliteten og levetiden for lyskilden
- Programmerbar korridormodus
- Samsvarer med europeiske og asiatiske standarder og egner seg til nødbelysningssystemer

Søknad

- Belysning innendørs, til generell bruk og til arbeid kombinert med lysstyringssystemer (personlig styring, dagslystilpasning og/eller bevegelsesdeteksjon)