

Proline

Instruktionsmanual

Skal læses før installation og bør gemmes til fremtidigt brug

LED lysrør af høj kvalitet udviklet til professionel brug med en levetid på over 50.000 timer. Lysrøret har integreret driver med komponenter i premium kvalitet, så LED lyskildens lange levetid kan udnyttes. Det meget høje lumen output sikrer at rørene er reelle erstatninger for traditionelle lysstofrør. Fremstillet af glas hvilket giver et formstabilt produkt i hele levetiden. Med beskyttende film som betyder at røret også kan bruges i fødevarerindustrien. Max effekt på under 1 sekund uanset omgivelsestemperatur. Dette er en fordel specielt i kulde, hvor normale lysstofrør har en lang optændingstid og det giver bedre muligheder for lysstyring. Velegnet til lagre, haller, butikker, institutioner m.v.

For at sikre kvaliteten af produktet og sikker anvendelse, skal følgende instruktioner overholdes:

Almene retningslinjer og sikkerhedsadvarsler:

1. Inden du åbner emballagen, skal du kontrollere, om der er tegn på skader eller defekter sket under transport. Hvis der er tegn skader, må produktet ikke anvendes! Kontakt omgående leverandøren.
2. Hvis produktet på nogen måde bliver beskadiget, skal du opbevare det i indpakningen og kontakte leverandøren snarest.
3. Ved røgudvikling, lugt - sluk omgående for strømmen og få armaturet tilset af en elektriker. Forsøg ikke at anvende eller installere et beskadiget produkt!
4. Produktet må kun installeres, afmonteres og vedligeholdes af en elektriker.

Leverandøren påtager sig ikke ansvar for eventuelle problemer, skader eller udgifter opstået på grund af forkert håndtering eller ukorrekt anvendelse af produktet!

Installation:

5. Afbryd strømmen før installation, vedligeholdelse, rengøring og nedtagning. Før der tændes for strømmen, kontrolleres at kablingen er korrekt udført og der ikke kan opstå kortslutning.
6. Produktet må renses med en fugtig blød klud. Brug aldrig sandpapir, poleringspulver, alkohol, benzin eller lignende opløsningsmidler til rengøring af produktet.

Anvendelse		Forsyningsspænding	220-240V, 50/60Hz
Driver	u/dæmp. Driveren er flickerfri	Overspændingsbeskyttelse	-
Lyskilde	LED	Isolationsklasse	-
Effekt	9W/18W/28W	Kapslingsklasse	IP50
CCT	3000K/4000K	Dæmp	u/dæmp
CRI	80	Omgivelses-temperaturer	-20°C til +45°C
Dimensioner	9W: Ø29x600 mm erstatter 18W T8 lysstofrør 18W: Ø29x1200 mm erstatter 36W T8 lysstofrør	Dimensioner fortsat	28W: Ø32x1500 mm erstatter 58W T8 lysstofrør
Lysspredning	270°	Tilslutning	Tilslutning i den ene lysrørsende.
Levetid	50.000 timer L80/B10	Godkendelse	CE, RoHS, ErP

Montage

Tilslutning i den ene lysrørsende. Ved udskiftning til LED lysrør i armaturer med HF spole skal forkoblingen frakobles. I armaturer med konventionel spole udskiftes glimtænder og lysstofrøret med LED starter og LED lysrør. Er der isat kondensator til fasekompensering skal den frakobles.

I armaturer med konventionel forkobling



Udskift det normale lysrør og glimtænder med LED lysrør og starter. Ingen ændring af diagrammet. Er der anvendt kondensator til fasekompensering, skal den fjernes.

I armaturer med elektronisk forkobling



Udskift det normale lysrør med LED lysrør. Frakobl den elektroniske forkobling. Tilslut L og N til én lysrørsende. Kortslut den anden lysrørsende.

Tak fordi du valgte et kvalitetsprodukt fra Inwave. Opstår der spørgsmål vedr. produktet står vi gerne til rådighed på nedenstående telefon og mail.