

Flow Tunable White

Instruktionsmanual

Skal læses før installation og bør gemmes til fremtidigt brug

Dynamisk belysning (Human Centric Lighting) med Tunable White er med til skabe den rette atmosfære ved at genskabe dagslysets naturlige rytme. Dagslys er den vigtigste rettesnor for den naturlige døgnrytme og for at understøtte menneskets døgnrytme, følger belysningen dagslysets lysstyrke og farvetemperatur.

Til Inwaves Tunable White (TW) armaturer leveres forskellige styringer. Se produktmanual for hver enkel styring for detaljerede informationer. Med TW glaspanel controller er det muligt at programmere forskellige scenarier med fast lysfarve og lysniveau som styres på panelets tryk. Denne controller kræver en 5 ledet installation. Med Casambi trådløst panel er det muligt at programmere lyset så det simulerer dagslysets naturlige rytme i lysstyrke og lysfarver. Denne installation kan anvendes til eksisterende 3 ledet installation og anvendes med et Casambi ASD-modul per armatur.

Velegnet til kontorer, gangforløb, butikker, hoteller, restauranter m.v. Godkendt til fælles adgangsveje.

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.

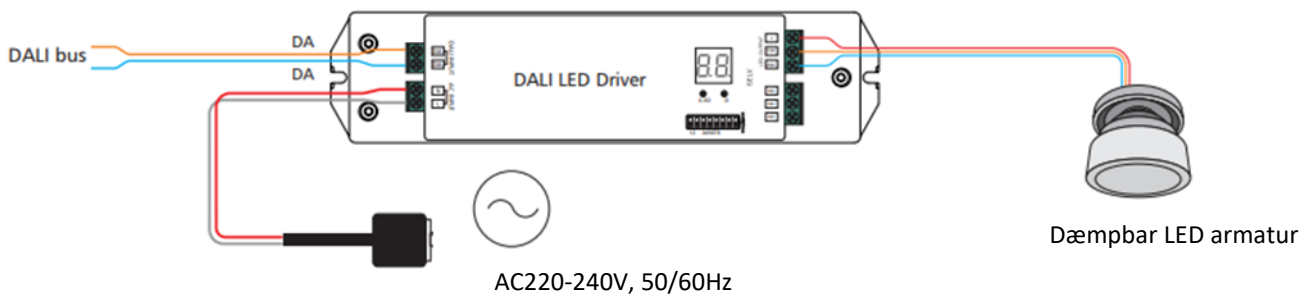
Anvendelse	Indbygning	Forsyningsspænding	220-240V, 50/60Hz
Driver	DT8 Dali eller Casambi. Driverne er flicker-fri	Overspændings- beskyttelse	-
Lyskilde	LED	Isolationsklasse	Klasse II
Effekt	10W-18W-25W-35W	Kapslingsklasse	IP54, IP20
CCT	2700K-6500K	Dæmp	m/dæmp
CRI	80	Omgivelses- temperaturer	-20°C til +40°C
Hulmål	10W: Ø90-95 mm 18W: Ø125-135 mm 25W: Ø150-165 mm 35W: Ø200-210 mm	Dimensioner	10W: Ø110x54mm - IP20 18W: Ø145x78 mm - IP54 25W: Ø172x90 mm - IP54 35W: Ø228x99 mm - IP54

Lysspredning	80°		Afstand til omgivne materialer	25mm
Kipbar	-		Tilslutning	Max 5x2,5mm i skrueklemme
Levetid	50.000 timer L90/B10 100.000 timer L80/B20		Godkendelse	CE, RoHS, ErP

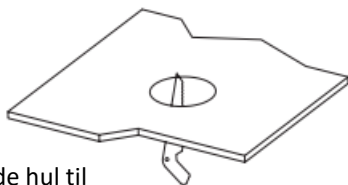
Montage

OBS: armaturet må IKKE indbygges direkte i isoleringen - minimumsafstand til omgivne materialer er 25mm

Kablingsdiagram

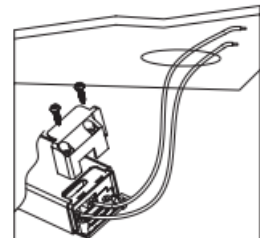


1.

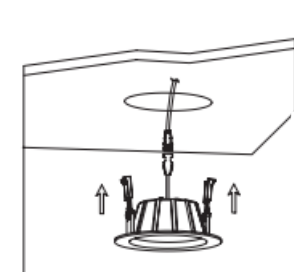


Udskær et passende hul til armaturet – se hulmål.

2. Fjern låget på driverens forsyningsdel, indsæt tilslutningskablet i klemrækken, aflast kablet med den værktøjsfri aflastningsbeslag, fastgør låget på driveren igen.

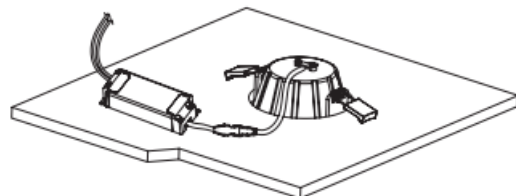


3.



Tilslut armaturet til driveren. Træk fjederclipsholderne tilbage og monter armaturet i det udskårne hul.

4.



Afsluttet montage.

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