

Alva Pro HF sensor og vågelys

Instruktionsmanual

Skal læses før installation og bør gemmes til fremtidigt brug

Robust og alsidigt påbygningsarmatur med flot lysfordeling. Til loft- og vægmontering - både indendørs og udendørs.

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 beskadiges eller ved røgudvikling, lugt mv. sluk omgående for strømmen og få armaturet tilset af en elektriker. Forsøg ikke at anvende eller installere et beskadiget produkt!
3. 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

1. 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.
2. Må ikke monteres nær en varmekilde.
3. Produktet må kun renses med en fugtig blød klud. Brug aldrig poleringspulver, benzin eller lignende opløsningsmidler!

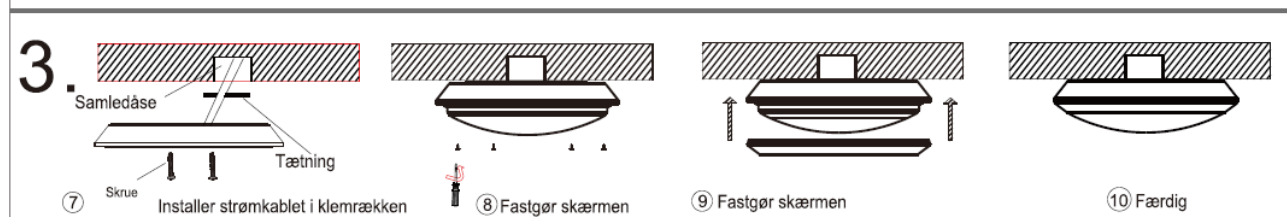
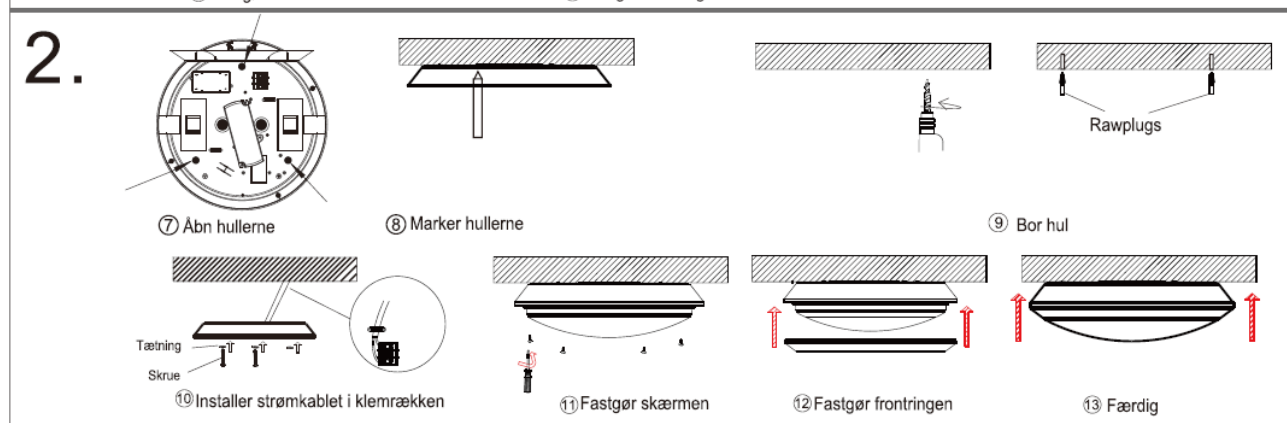
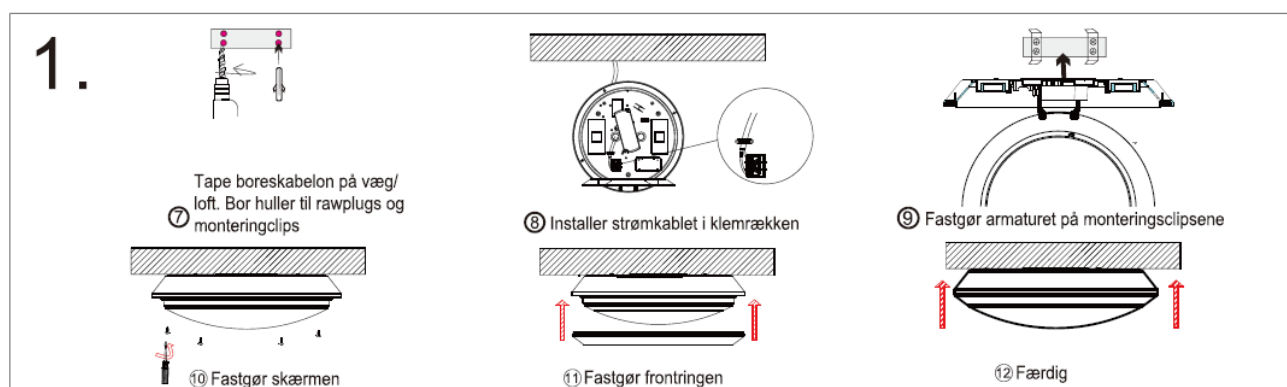
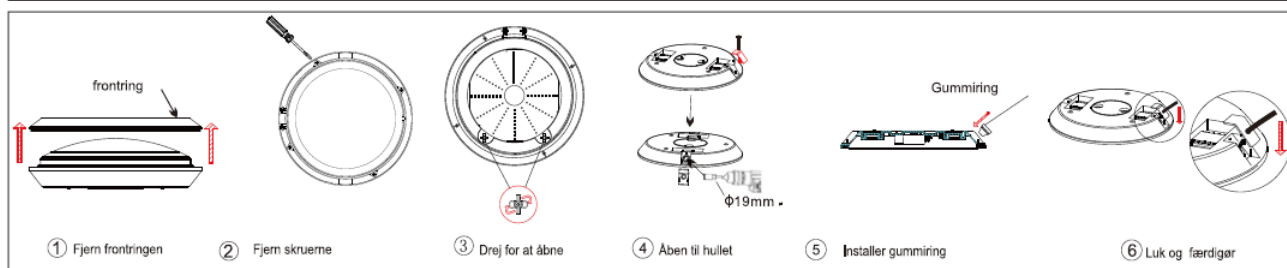
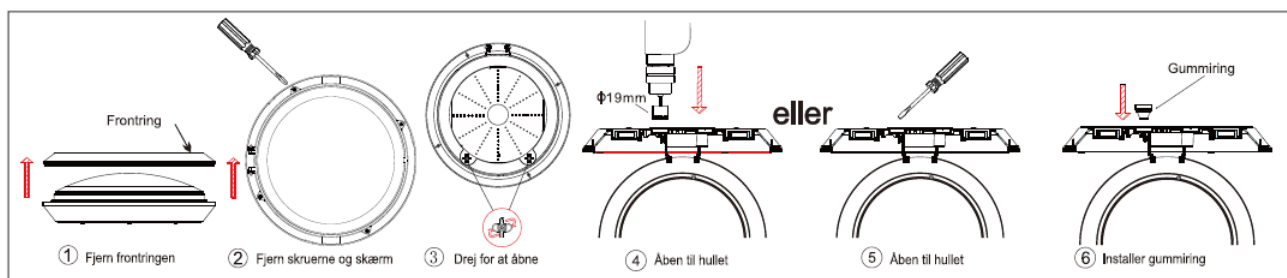
For varianter med integreret nødllys gælder følgende:

- a. Varianten med nødllys skal testes manuelt og nødlysfunktionen skal testes i op til 30 sekunder en gang om måneden og der skal foretages fuld afladning/opladning én gang årligt. Det skal sikres, at den manuelle test kan foretages ved hjælp af en afbryder som udelukkende autoriseret personale har adgang til og som ikke kan afbrydes permanent. Ved manuel test skal der oprettes en testplan af den driftsansvarlige.
- b. Batteripakken er udskiftelig.
- c. Batterierne eller hele armaturet skal udskiftes når armaturet ikke længere yder den angivne nødllys driftstid efter fuld opladning.
- d. Temperaturområdet i omgivelserne (Ta) er 0-50° C.

Anvendelse	Påbygning	Forsyningsspænding	230V, 50Hz
Driver	HF sensor og vågelys	Isolationsklasse	Klasse II
Lyskilde	LED	Kapslingsklasse	IP66
Effekt	12W/20W	Dæmp	Se driver
CCT	3000K/4000K	Omgivelsestemperatur	-30°C til +45° C
CRI	80	Dimensioner	12W Ø300x88mm 20W Ø350x103mm
Lysspredning	120°	Tilslutning	3*2.5mm ² sløjfbar klemrække
Levetid	50.000 timer L80/B10 80.000 timer L80/B20	Godkendelse	CE, RoHS, ErP

Montage

Åben først armaturet som vist herunder. Indstil sensor og monter som vist på fig. 1 - 3



Indstilling af sensor

Detektionsareal (Detection Area)

	1	2	
I	ON	ON	100%
II	ON	-	75%
III	-	ON	50%
IV	-	-	25%

Efterløbstid (Hold Time)

	3	4	
I	ON	ON	5S
II	ON	-	1min
III	-	ON	5min
IV	-	-	10min

Daglyssensor (Daylight Sensor)

	5	6	
I	ON	ON	5Lux
II	ON	-	25Lux
III	-	ON	50Lux
IV	-	-	Disable

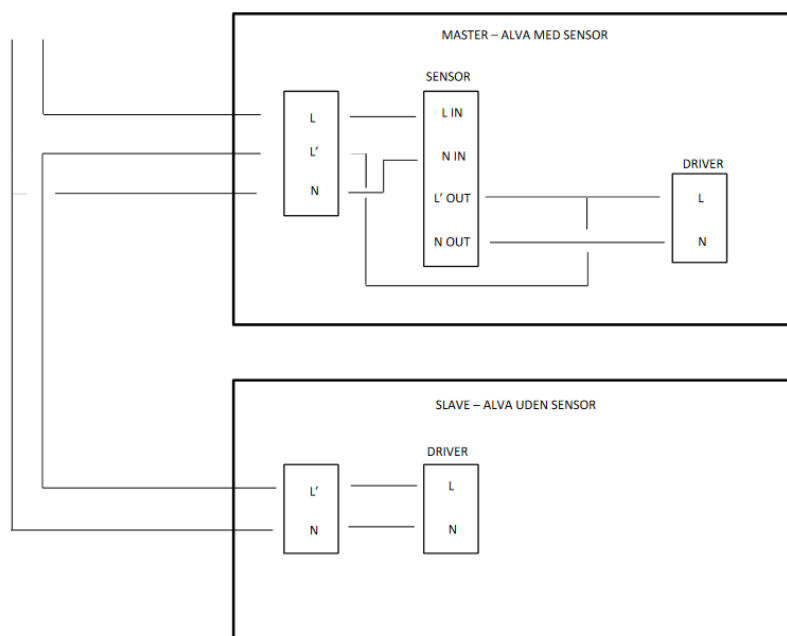
Vågelys / stand-by tid (Stand-by Period)

	7	8	
I	ON	ON	0S
II	ON	-	1min
III	-	ON	10min
IV	-	-	+ ∞

Parametre	Frekvens (drift)	5,8GHz ±75MHz	
	Transmissions effekt	<1mW	
	Efterløbstid	5S/1min/5min/10min	
	Vågelys(Standby) dæmpnings niveau	Normal værdi	20%
	Vågelys(Standby tid)	0S/1min/10min/+ ∞	
	Detektions areal	25% / 50% / 75% / 100%	
	Daglyssensor	5Lux/25Lux/50Lux/frakoblet(Disable)	
	Daglyssensor (tænd/sluk)	5Lux/50Lux; 25Lux/100Lux; 50Lux/150Lux	
	Detektionsradius	≥4m(0.3m/S, montagehøjde 3m)	
	Monteringshøjde	Minimum: 2,5m	
		Typisk monteringshøjde: 3m	
		Maximum: 6m	
	Detektionsvinkel	150° (vægmonteret) , 360° (loftmonteret)	

Master – slave funktion

Der kan kobles op til 10 Alva Pro armaturer uden sensor på et armatur af varianten med sensor. Ved anvendelse af Master-Slave funktion skal ledningen i Master armaturet udskiftes til en ledning med 3 ledere. Som vist herunder:



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