

Sunled

Instruktionsmanual

Skal læses før installation og bør gemmes til fremtidigt brug

Cirkulært armatur i moderne design med nem og hurtig montering. Hus og skærm i PC. Giver en behagelig blød lysfordeling uden at blænde. Til både væg- og loftmontering. Farveskift med DIP switch.

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 på 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. 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:

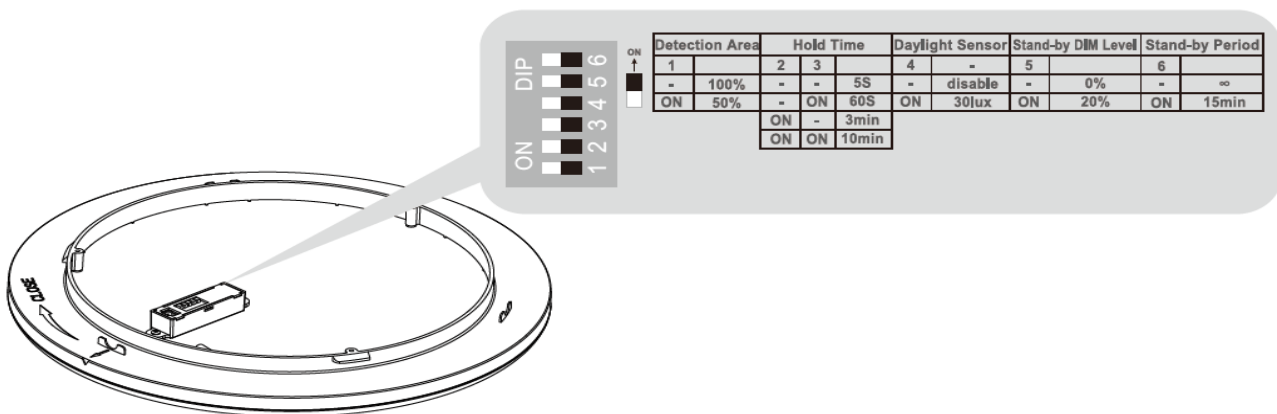
5. Afbryd strømmen før installation, vedligeholdelse, rengøring og nedtagning. Før der tændes for strømmen, kontrolleres at installationen er korrekt udført og der ikke kan opstå kortslutning.
6. Produktet må kun renses med en fugtig blød klud. Brug aldrig opløsningsmidler eller slibende produkter!

Anvendelse	Påbygning	Forsyningsspænding	100-240V – 50/60Hz
Dimensioner	18W: Ø275x48 mm 20W: Ø350x48 mm 25W: Ø350x48 mm	Tilslutning	I 3- eller 5-polet indstiksklemme
Driver	u/dæmp, DALI, m/HF-sensor. Alle drivere er flicker-fri	Dæmp	Se driver
Udskiftelig driver/LED	Ja/nej	Omgivelsestemperatur	-20°C til 45°C
Lyskilde	LED	Isolationsklasse	Klasse II
Effekt	18W/20W/25W	Kapslingsklasse	IP54. Må ikke installeres udendørs uden beskyttelse af halvtag eller lignende
CCT	3000K/4000K/5700K	Vandalklasse	IK08
CRI	80	Levetid	50.000 timer L90/B10
Lysspredning	120°	Godkendelse	CE, RohS, ErP

Montering

Monteres nemt på loft eller væg med de medfølgende skruer og plugs. For at opretholde IP54 klasse er det vigtigt at anvende de medfølgende pakninger til når montageskruerne isættes. Adskil armaturhusets front og bagside ved forsigtigt at dreje armaturhuset som vist på tegning 1. Herefter frakobles stikket der forbinder driver med LED boardet i armaturets skærm. Armaturhusets bagside monteres på loft/væg, forsyningsspændingen (slukket) tilsluttes klemrækken og lysfarve vælges som vist på tegning 2 - 3. Herefter tilsluttes stikket fra driver til LED board igen og armaturets front drejes på plads og låses – tegning 4 – 5 – 6.

Sensoren indstilles før armaturet monteres (gælder kun for variant med HF-sensor)



Detection Area	
1	
-	100%
ON	50%

Detektionsradius – Detection area

Detektionsradius kan reduceres ved indstilling af skydekontakter (dip switches).

Note 1. Test er baseret på 3 m montagehøjde.

Note 2. Detektions rækkevidden er baseret på en person af normal bygning og 1,6-1,7 m højde, bevægende sig med 1,0-1,5 m/s. Hvis statur eller bevægelsehastighed afviger væsentligt fra dette, vil detektionsrækkevidden ligeledes ændres.

Note 3. Testresultatet er i høj grad påvirket af testmiljøet. I et mere åbent miljø vil detektionsrækkevidden være mindre, ligesom den i et mere lukket/snævert miljø vil være længere.

Hold Time		
2	3	
-	-	5S
-	ON	60S
ON	-	3min
ON	ON	10min

Efterløbstid – Hold time

Dette er den tid armaturet lyser med fuld styrke efter bevægelse ikke er registreret.

Note 1. Efterløbstiden kan indstilles med skydekontakt. Efterløbstiden måles efter sensoren er tilkoblet strømmen og initialiseret.

Daylight Sensor	
4	-
-	disable
ON	30lux

Dagslyssensor – Daylight sensor

Sensoren kan indstilles til kun at tænde armaturet når baggrundbelysningen falder under det indstillede niveau. Når "disable" er valgt, vil sensoren tænde armaturet så snart bevægelse registreres uanset baggrundbelysning.

Note 1. Grænsen for baggrundbelysningsniveauet kan indstilles med skydekontakt. Dette kan medføre betydelige forskelle i tændingstidspunkt for forskellige armaturer i samme lokale.

Stand-by DIM Level	
5	
-	0%
ON	20%

Vågelys/Stand-by dæmpnings niveau – Stand-by dimming level

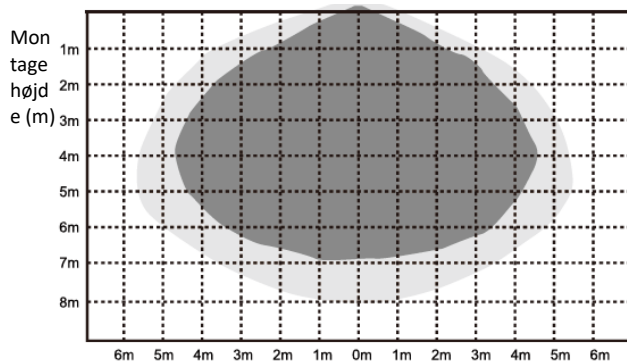
Dette er den dæmpningsprofil (belysningsniveau) der ønskes efter at efterløbstiden er udløbet og ingen bevægelse er registreret.

Stand-by Period	
6	
-	∞
ON	15min

Vågelys/Stand-by tid – Stand-by Period

Dette er den tid det ønskes armaturet lyser med det indstillede dæmpede lysniveau før det slukkes helt når ingen bevægelse registreres.

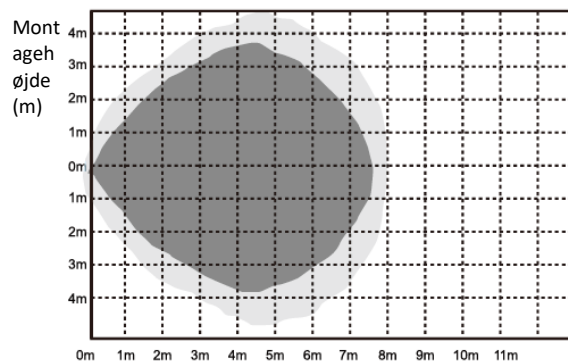
Detektionsmønster ved loftsmontage (m)



High detection area
 Detektionsområde med høj følsomhed

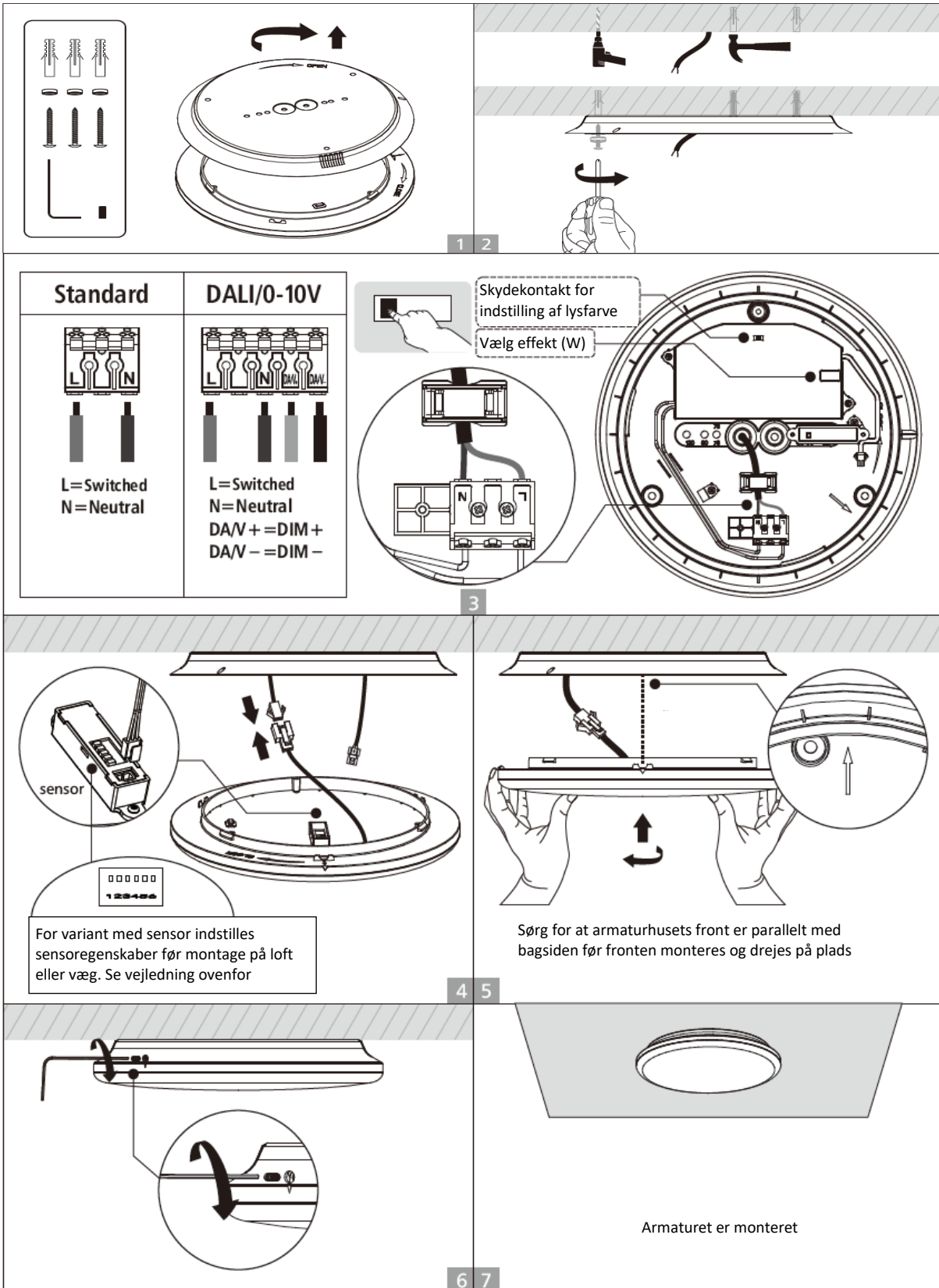
Low detection area
 Detektionsområde med lav følsomhed

Detektionsmønster ved vægmontage (m)



High detection area
 Detektionsområde med høj følsomhed

Low detection area
 Detektionsområde med lav følsomhed



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