

Sensorspecifikationer

Maks. belastning	200W
HF-system	5,8GHz ± 75 MHz, ISM-bånd
Transmissionskapacitet	<0,5mW
Strømforbrug	≤ 0,5W (standby)
Registreringsomfang	Maks. (D x H): 12 m x 6 m
Tændetid	5 sek. / 30 sek. / 90 sek. / 3 min. / 20 min. / 30 min.
Dagslys-sensor	2 lux / 10 lux / 25 lux / 50 lux / Deaktiveret
Monteringshøjde	1-1,8 m (væg) / maks. 6 m (loft)
Bevægelsesregistrering	0,5 - 3 m/sek.
Registreringsvinkel	150° (vægmontering) / 360° (loftsmontering)

Tekniske specifikationer

Type:	OCL-398-300 Master/Slave
Vandalsikring:	IK10
Netspænding:	220-240V~, 50Hz (Master) / 100-240V~, 50/60Hz (Slave)
Strømforbrug:	15W (Master) / 15W (Slave)
LED-dioder:	228 stk.
Farvetemperatur:	3000K (varm hvid)
Lumen:	1450Lm
CRI:	Ra >80
LED-levetid:	L70 @ 30.000 timer.
Vandbeskyttelse:	IP44
Beskyttelsesklasse:	Klasse II
Materiale:	PC
Driftstemperatur:	-35° C ~ 70° C
EMC:	Denne enhed er EMC-testet og -godkendt.
Montering:	Egner sig til lofts- og vægmontering på en normal brændbar overflade.
Ledningsforbindelse:	Bagfra eller fra siden. Mulighed for gennemføringskabler.
Mål:	Ø300 X76 mm (H)



V1.0 Juli 2016

Brugsanvisning



DIOLUM® PLF PRO
LED armatur til montering på væg eller loft

Varenr. 674615 master med radar-sensor
Varenr. 674610 slave uden radar-sensor



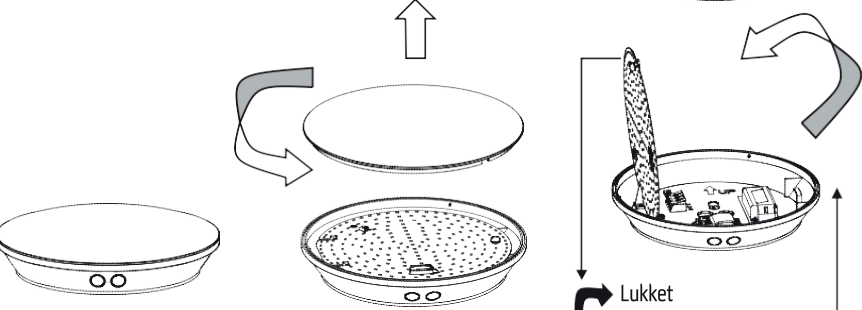
GN Belysning A/S
Birkegaardsvej 4
7400 Herning
T.: +45 97 22 08 17
F.: +45 97 22 31 12
gnbelysning@gnbelysning.dk
www.gnbelysning.dk

Sikkerhed og vedligeholdelse

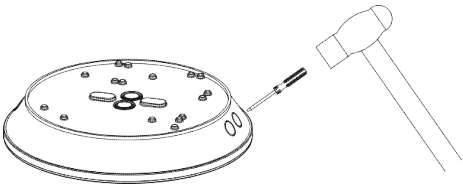
- Før du påbegynder installationen, skal strømmen kobles fra. Installationen skal udføres af en autoriseret elektriker.
- Læs denne vejledning omhyggeligt. Opbevar den til senere brug.
- Systemet er produceret til permanent installation og egner sig til udendørs installation (IP44)
- Belysningsarmaturet er kategoriseret til IK10, som er den højeste kategorisering indenfor vandalsikring.
- Dette er et Klasse II-belysningsarmatur og kræver ingen jordforbindelse. Det ekstra stik i forbindelsesboksen er hovedsageligt til gennemføringskabler. Kontakt din distributør for yderligere oplysninger.

Installationsvejledning

1. Slå strømmen fra på forbrugerenheden.
2. Fjern dækslet ved at dreje mod urets retning

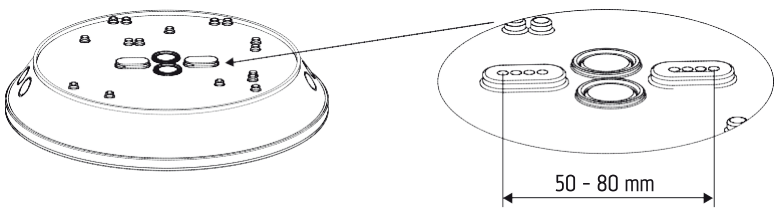


3. Lav huller til kabelindgange, hvor det er påkrævet. Membraner medfølger.



4. Bor hul i loft/væg til montering. Hold øje med skjulte vandrør og elkabler. Plafonden egner sig til loftsmontage (montage med loftsdåse) og vægmontage.

Monteringsvejledning

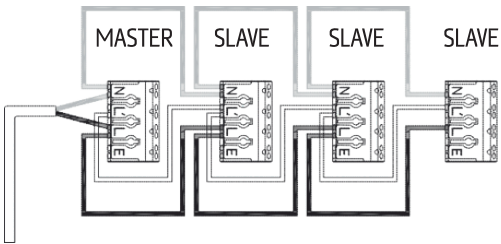


LOFTSMONTERING passer til de fleste europæiske loftsdåser.
VÆGMONTERING pilen skal pege opad til vægmontage. Montér med de leverede stik og skruer.

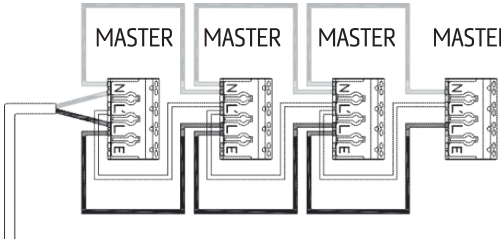
Ledningsoversigt

- a. **INSTALLATION AF EN ENKELT ENHED** - forbind Fase (brun eller sort) til "L" og Neutral (blå) til "N". Dette er et Klasse II belysningsarmatur og kræver ingen jordforbindelse. Hvis der er jordledning i installationen, skal du forbinde den til "E"-klemmen.

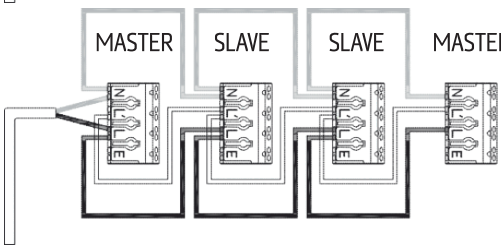
- b. **MASTER > SLAVE > SLAVE**
INSTALLATION
(Maks. 12 stk. i en gruppe)



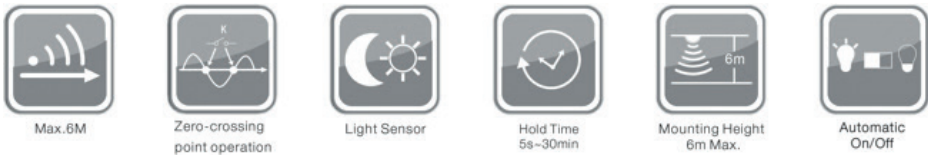
- c. **MASTER > MASTER > MASTER**
INSTALLATION
(Maks. 12 stk. i en gruppe)



- d. **MASTER > SLAVE..... > MASTER**
INSTALLATION
(Maks. 12 stk. i en gruppe)



Brugsvejledning for radarsensor



Hvis det er tilstrækkeligt lyst, tænder lampen ikke.



Hvis der ikke er nok omgivende lys, aktiverer sensoren lampen, når der registreres bevægelse.



Efter tændetiden deaktiverer sensoren lampen, når der ikke registreres kontinuerlig bevægelse.

Ved at vælge kombinationen på DIP-kontakten kan sensordata indstilles nøjagtigt til hvert enkelt specifikt brug.

		1	2	3	
ON	I	on	on	on	100%
	II	-	on	on	75%
	III	on	-	on	50%
	IV	-	-	on	25%
	VI	-	-	-	10%

Registreringsområde
Registreringsområdet kan mindskes ved at vælge kombinationen på DIP-kontakten, så den passer nøjagtigt til hvert enkelt specifikt brug.

		4	5	6	
ON	I	on	on	on	5s
	II	-	on	on	30s
	III	on	-	on	90s
	IV	-	-	on	3min
	VI	on	on	-	20min
		-	-	-	30min

Tændetid
Er den periode, hvor lampen forbliver tændt 100%. efter registreret bevægelse

		7	8	9	
ON	I	on	on	on	12lux
	II	on	on	-	10lux
	III	-	on	-	25lux
	IV	on	-	-	50lux
	VI	-	-	-	disable

Dagslys-sensor
Sensoren kan indstilles, så lampen kun lyser op til en angivet lysstyrke. Når den er deaktiveret, aktiverer dagslys-sensoren lampen, når der registreres bevægelse, uanset lysniveauet. 50 lux, 25 lux: tusmørke, 10 lux, 2 lux: kun i mørke.