

## Primelux G2/Nova Max G2 fjernbetjening og sensorindstilling

Med fjernbetjeningen kan sensoregenskaberne for Primelux G2 og Nova Max G2 armaturer med monteret Bluetooth sensor nemt indstilles og justeres – også efter ibrugtagning af anlægget.

### Specifikationer – fjernbetjening



Specifikation		RF. Parameter	
model	RC01DC-G	Wireless BLE	BLE5.0
Farve	hvid	Bluetooth frekvens	2.4-2.484GHz
Materiale	ABS	Netværkstype	MESH
Kapslings- /vandalklasse	IP20 - IK02	Transmission afstand max	60m (sensor – sensor åbent område )
Input Volt	3V	Programmeringsafstand max	15m (Fjernbetjening - sensor )
Nominel strøm	21mA	<b>Batteri</b>	
Wattage	63mW	Batteri volt	1.5V
Standby strøm	0.035mA	Kapacitet	>1000mAh
Standby forbrug	0.105mW	Model/type	LR03 (AAA)
Levetid	standby: >2 år brug: >1.5 år		
Programmering levetid (gange)	>100.000 gange		
Dimensioner	180mm*52mm*52mm	Anvendelsestemperatur	0°C-45°C

### Indstilling af sensorparametre og programmering

1. Indstil Område-kode (Area code) og Gruppe-kode (Group code) – på sensorernes DIP switch inden strømmen tændes – se mere på s. 4.
2. Selve programmeringen med fjernbetjening påbegyndes ved den ønskede funktionsmodus vælges (0,1 eller2) ved at trykke på **M** tasten. Typisk vælges modus **1**.
3. **Afslut alle programmeringsinput (ændringer i indstillinger) med tryk på **OK** tasten – armaturer kvitterer ved at blinke.**
4. Herefter vælges det område og den gruppe, der ønskes programmeret, via Area og Group tasterne.
5. Der bladres i numre med piletasten.
6. Nu kan alle egenskaber som efterløbstid, dæmp osv. vælges – der afsluttes med at trykke på OK tasten. Samtlige armaturer i det programmerede område og gruppe kvitterer med blink.
7. Programmeringen er nu afsluttet


Opstår der spørgsmål vedr. produktet står vi gerne til rådighed på nedenstående telefon og mail.

**MANUAL OPDATERET: 4. June 2026**

## Funktioner

**Før programmering af egenskaber, indstil altid sensorer (DIP-switch) og fjernbetjening til samme gruppe!**

Fjernbetjening - funktioner	Trykknop	Beskrivelse (funktion)
		Modus (Mode)
		Sensor følsomhed
		Sendestyrke/forbindelse og batteriniveau
		<b>Område/Gruppe</b>
		Efterløbstid
		Standby-tid (vågelys)
		Lysstyrke (dæmpning)
		Standby/vågelys dæmpningsniveau
		Dagslysgrænse (daylight threshold)
		Farvetemperatur (CCT)
		Tryk på "ON/OFF", armaturet vil være i <i>normal ON/OFF-mode</i> , sensor funktionen er i "override".  Alle andre knapper i ude af drift i <i>normal OFF-mode</i>
		Kort tryk "+/-" for at dæmpe op og ned for styrken, hvert tryk vil øge/reducere med 10% af fuld styrke  NB: Tryk på "+ / -" for at dæmpe op og ned i <i>normal ON mode</i> .  Trykkes kontinuerligt på "- " kan slukke armaturet når det er i <i>normal ON-mode</i> .
		Kort tryk sætter hurtigt lysstyrken til 50% i <i>normal ON-mode</i> .
		Kort tryk sætter for at vælge lysfarve (kun anvendeligt for armaturer med justerbar lysfarve-CCT change)

Fjernbetjeningsindstilling	Knap	Funktion
		Deaktiveret trykknop. Der kommer anvendelsesmuligheder senere.
		"▲/▼" trykknapperne bruges til at indstille nedenstående parametre: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Øge eller mindske vågelys (standby) Lm med 10%</li> <li>• Indstille område kode/gruppe kode</li> <li>• Justering af efterløbstid (hold time) eller vågelys (standby time)</li> </ul>
		Vågelys (standby) Lm: kort tryk med "▲/▼" knapperne for at justerer vågelysets niveau: 10%/20%/30%/40%/50%/60%/70%/80%/90%/100%
		Område-kode: kort tryk for at tilgå område indstilling, vælg det ønskede område-nummer ved at trykke på "▲/▼". Vælg altid den passende kode fra kodelisten før armaturerne sensoren indstilles.
		Gruppe-kode: kort tryk for at tilgå gruppe indstilling, vælg det ønskede gruppe-nummer ved at trykke på "▲/▼". Vælg altid den passende kode fra kodelisten før armaturerne sensoren indstilles.
		Efterløbstid (Hold T): kort tryk med "▲/▼" knappen for at indstille efterløbstiden: 30s/60s/90s/120s/150s/180s/5min/10min/15min/20min/25min/30min/+∞
		Vågelys (Standby T): kort tryk med "▲/▼" knappen for at indstille våge-lystiden: 0s/30s/60s/90s/120s/150s/180s/5min/10min/15min/20min/25min/30min/+∞.
		Tryk på OK for at gemme indstillingerne og sende dem til sensoren/sensorerne.
		Kort tryk for at indstille/justere dagslysniveauet: 50Lux/100Lux/200Lux
		Mode: kort tryk for at vælge funktionsmodus (modes): "00": On-off mode. Armaturer i samme gruppe forbliver konstant tændt eller slukket og sensorfunktionen er deaktiveret. Lysstyrke/farvetemperatur kan justeres. "01": 2-trins sensor + gruppestyringstilstand: ethvert armatur i gruppen registrerer bevægelse, gruppen tænder samtidigt <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Efter udløbet af efterløbstiden (hold time) dæmper sensoren lyset til vågelysniveau, hvis der ikke registreres bevægelse.</li> <li>○ Efter udløbet af vågelystiden (standby time) slukker sensoren lyset, når der ikke registreres bevægelse.</li> </ul> "02": Normal sensortilstand, gruppestyringsfunktionen er deaktiveret. Fjernbetjeningen kan kun styre det nærmeste armatur et armatur ad gangen.
	Sensorfølsomhed: Kort tryk for at vælge mellem lav/medium/høj sensorfølsomhed (gælder kun for mikrobølge/HF sensor-version).	

## Område og gruppe kode-liste

Koderne indstilles på DIP-switch på sensoren inden strømmen tilkobles! Gruppering af sensorer: 1 sekund, mesh forbindelse mellem sensorer i gruppe: 1 sekund.



Område og gruppenummer	Område-kode (Area code)			Gruppe-kode (Group code)		
	1	2	3	4	5	6
000 000	-	-	-	-	-	-
000 001	-	-	-	-	-	ON
000 002	-	-	-	-	ON	-
000 003	-	-	-	-	ON	ON
000 004	-	-	-	ON	-	-
000 005	-	-	-	ON	-	ON
000 006	-	-	-	ON	ON	-
000 007	-	-	-	ON	ON	ON
001 000	-	-	ON	-	-	-
001 001	-	-	ON	-	-	ON
001 002	-	-	ON	-	ON	-
001 003	-	-	ON	-	ON	ON
001 004	-	-	ON	ON	-	-
001 005	-	-	ON	ON	-	ON
001 006	-	-	ON	ON	ON	-
001 007	-	-	ON	ON	ON	ON
002 000	-	ON	-	-	-	-
002 001	-	ON	-	-	-	ON
002 002	-	ON	-	-	ON	-
002 003	-	ON	-	-	ON	ON
002 004	-	ON	-	ON	-	-
002 005	-	ON	-	ON	-	ON
002 006	-	ON	-	ON	ON	-
002 007	-	ON	-	ON	ON	ON
003 000	-	ON	ON	-	-	-
003 001	-	ON	ON	-	-	ON
003 002	-	ON	ON	-	ON	-
003 003	-	ON	ON	-	ON	ON
003 004	-	ON	ON	ON	-	-
003 005	-	ON	ON	ON	-	ON
003 006	-	ON	ON	ON	ON	-
003 007	-	ON	ON	ON	ON	ON

	Område-kode (Area code)			Gruppe-kode (Group code)		
004 000	ON	-	-	-	-	-
004 001	ON	-	-	-	-	ON
004 002	ON	-	-	-	ON	-

004 003	ON	-	-	-	ON	ON
004 004	ON	-	-	ON	-	-
004 005	ON	-	-	ON	-	ON
004 006	ON	-	-	ON	ON	-
004 007	ON	-	-	ON	ON	ON
005 000	ON	-	ON	-	-	-
005 001	ON	-	ON	-	-	ON
005 002	ON	-	ON	-	ON	-
005 003	ON	-	ON	-	ON	ON
005 004	ON	-	ON	ON	-	-
005 005	ON	-	ON	ON	-	ON
005 006	ON	-	ON	ON	ON	-
005 007	ON	-	ON	ON	ON	ON
006 000	ON	ON	-	-	-	-
006 001	ON	ON	-	-	-	ON
006 002	ON	ON	-	-	ON	-
006 003	ON	ON	-	-	ON	ON
006 004	ON	ON	-	ON	-	-
006 005	ON	ON	-	ON	-	ON
006 006	ON	ON	-	ON	ON	-
006 007	ON	ON	-	ON	ON	ON
007 000	ON	ON	ON	-	-	-
007 001	ON	ON	ON	-	-	ON
007 002	ON	ON	ON	-	ON	-
007 003	ON	ON	ON	-	ON	ON
007 004	ON	ON	ON	ON	-	-
007 005	ON	ON	ON	ON	-	ON
007 006	ON	ON	ON	ON	ON	-
007 007	ON	ON	ON	ON	ON	ON

## Dimensioner (fjernbetjening)

