

TEKNISKE DATA

	W-DALI NODE	W-DALI DIN RAIL
Strøm		
Spenningsområde	216-253VAC	12-24VDC / 24VAC +/-10%
Max strømforbruk	<1W*	<1W
Frekvens	50Hz	50Hz
Strømforbruk	<5mA	<100mA
Ledertverrsnitt (trådet)	0.5-2.5mm²	0.2-2.5mm²
Ledertverrsnitt (solid)	0.5-4mm²	0.2-2.5mm²
DALI		
DALI PSU guaranteed current DALI	30mA	–
PSU max strøm	40mA	–
Max antall DALI enheter pr bus	10	–
Max DALI bus strømforbruk	–	120mA
DALI oppstartstid	–	<5s
Ledertverrsnitt (trådet)	0.5-2.5mm²	0.5-2.5mm²
Ledertverrsnitt (solid)	0.5-4mm²	0.5-2.5mm²
Miljø		
Omgivelsestemperatur	-20 - +55 °C	-20 - +55 °C
Lagringstempertur	-30 - +80 °C	-30 - +80 °C
Fuktighet (ikke-kondenserende)	10-95%	10-95%
Mekanisk		
Størrelse	46x46x21mm	36x93x59mm (excluding antenna)
Vekt	21g	75g
Beskyttelsesgrad	IP20	IP20

* with full DALI PSU load

W-DALI



Scan for mer informasjon
www.lumenradio.com

SIKKERHET

Kun kvalifiserte elektrikere kan utføre installasjoner med dette produktet. Følg alltid lokale elektriske regler og forskrifter.

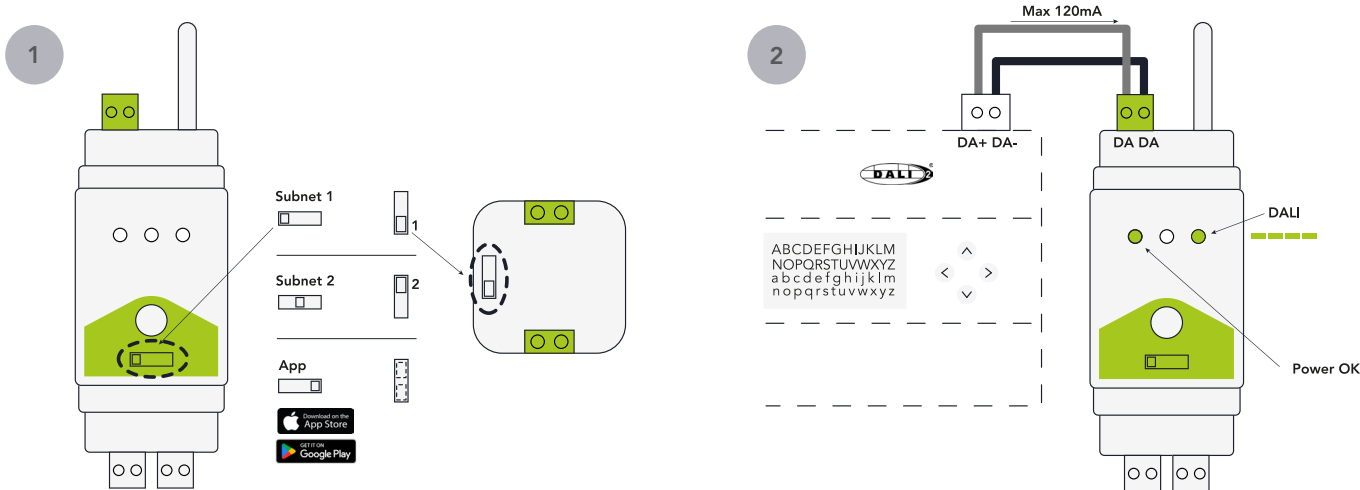
Isolasjonsklassifisering: Grunnisolasjon mellom DALI-terminal og alle andre terminaler.

Hvis W-DALI DIN RAIL er installert med en isolert AC- eller DC-forsyning, må dette være i samsvar med IEC 61558-1 og gjeldende del 2 av IEC 61558.

Ikke bruk produktet hvis produktet er skadet. Bruk kun kabler innenfor de spesifiserte lederstørrelsene

PRODUSENT

LumenRadio AB
Johan Willins gata 6
416 64 Gøteborg
Sverige



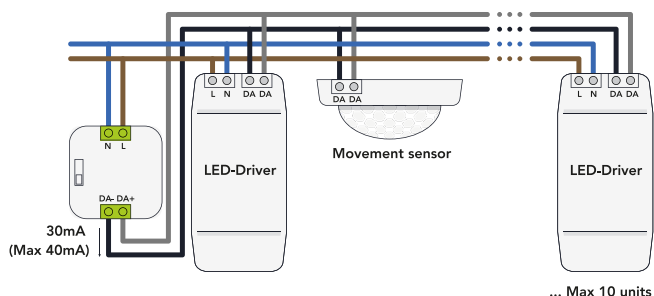
Configure the W-DALI DIN rail and nodes to the same subnet, or alternatively, use the app mode for setup. If the app is used the subnet on the W-DALI nodes can be in any position.

Install W-DALI DIN rail.

3

AC OFF

0



Koble fra strømmen før du installerer W-DALI-noder og DALI-enheter.

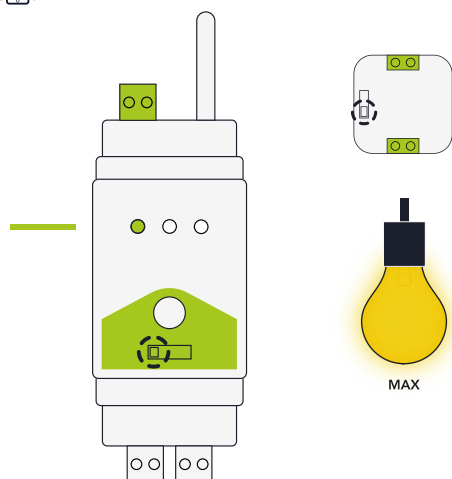
4

AC ON



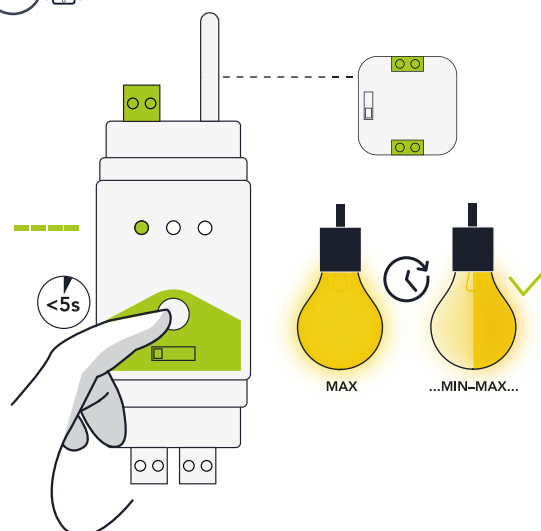
Slå på strømmen og fortsett med enten manuell oppsett eller app-basert konfigurasjon.

5



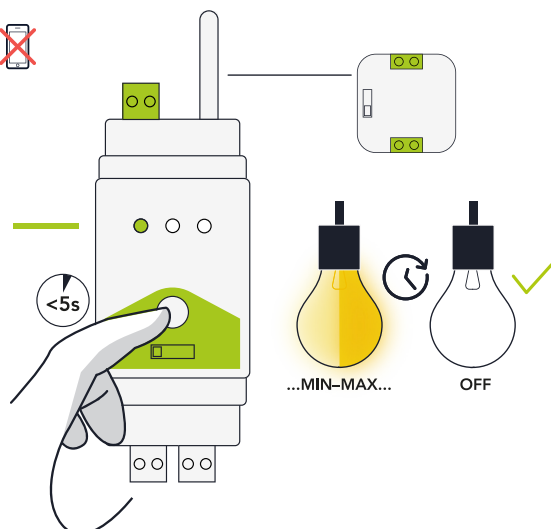
Pass på at subnettene stemmer overens på DIN-Senderen og nodene som skal kobles sammen. Når nodene er koblet fra, er lysstyrken på maks.

6



Trykk på knappen på DIN-Senderen for å starte oppsettet av W-DALI. Vent til nodene blir med i mesh-nettverket.

7



Trykk på knappen på DIN-Senderen for å etablere en sikker forbindelse. Vent til nodene blir med i det sikre mesh-nettverket.

8



Trykk på knappen på DIN-Senderen for å kunne koble til W-DALI-appen innen 1 minutt. Bruk appen til å finne W-DALI-noder innen rekkevidde og legge dem til DIN-Senderen. Noder vil automatisk opprette en forbindelse innen noen få minutter.