

# Lysstyring i idræts- og industrihaller

## – ved installationer på mere end 64 DALI-enheder

DALI-protokollen foreskriver, at man maksimalt kan installere 64 DALI-enheder på det enkelte DALI-segment. Det kan være et problem når man installerer helt store belysningsanlæg f.eks. i idræts- og industrihaller. Her kan antallet af DALI-enheder godt kan komme op på mere end de 64 enheder.

### Lysstyring med DALI-link-modul (70-021) ved mere end 64 enheder:

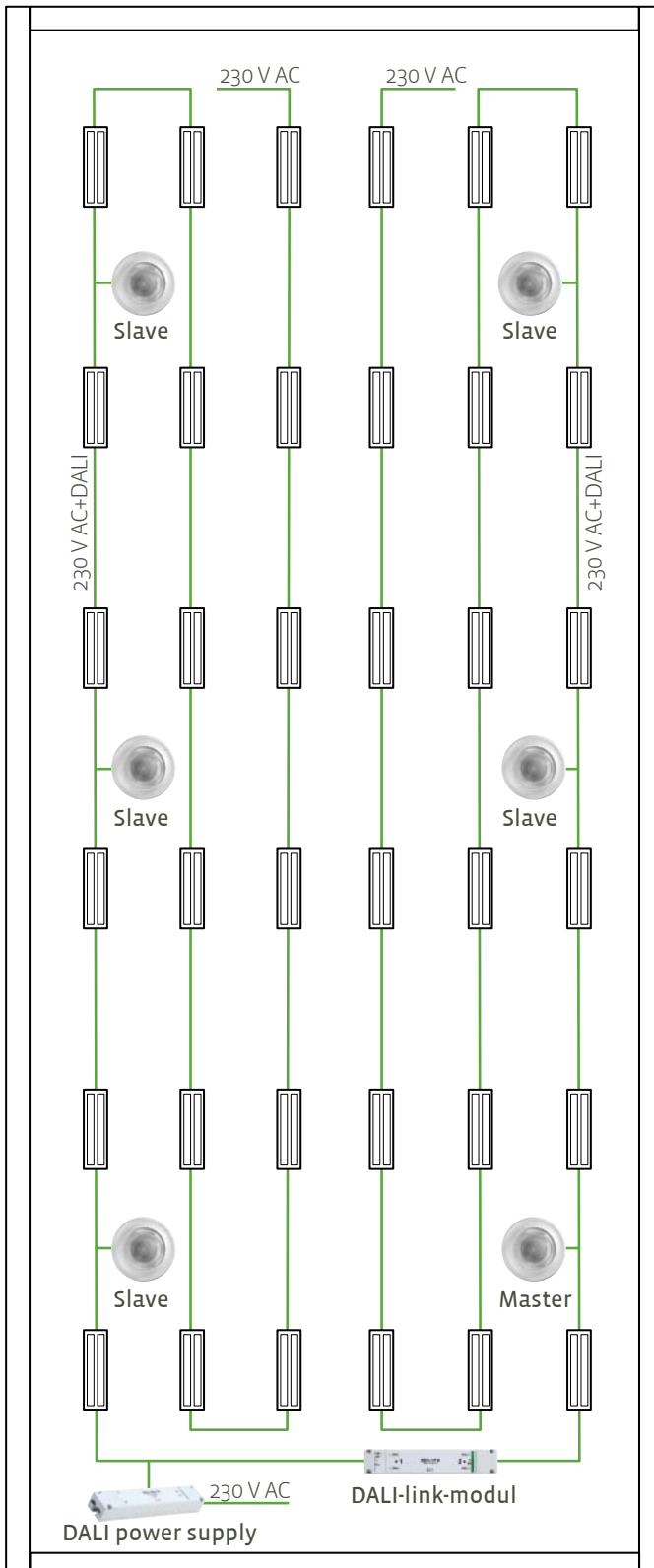
- Enkelt koncept hvor installationen opdeles i flere DALI-segmenter, på under 64 enheder, som forbindes sammen via et DALI-link-modul.
- Enkel konfiguration uden programmering (stand-alone løsning).
- Ingen begrænsning i antal DALI-segmenter, som kan forbindes med DALI-link-modulet = uendeligt antal armaturer.
- Enkel installation, der forsynes direkte fra DALI-bussen.
- Økonomisk fordelagtig løsning ift. konventionelle IBI løsninger.
- Ideel til idræts- og industrihaller.



**70-021**  
DALI modul DBC-1/TH



# Lysstyring i idræts- og industrihaller



Installation med 36 armaturer. Hver med 2 DALI-spoler = 72 DALI-enheder

## Installation i haller:

1. Opdel installationen i flere DALI-segenter af max 64 enheder (bemærk at nogle armaturer har indbygget 2 DALI-spoler).
2. Hvert DALI-segment har sin egen DALI-strømforsyning. Det segment hvor master-sensoren er placeret, bliver forsynet med strøm via master-sensoren.
3. Forbind DALI-segmenterne med et DALI-link-modul.
4. Indstil DALI-link-modulet til at overføre DALI-kommandoerne begge veje.
5. Installationen er klar til brug.



**41-760**

Bevægelsessensor, planforsænket 360°, DALI, master, 8 m High Ceiling Slave type 41-762

**70-021**

DALI modul DBC-1/TH

**70-985**

DALI power supply DALI-PS-TH

