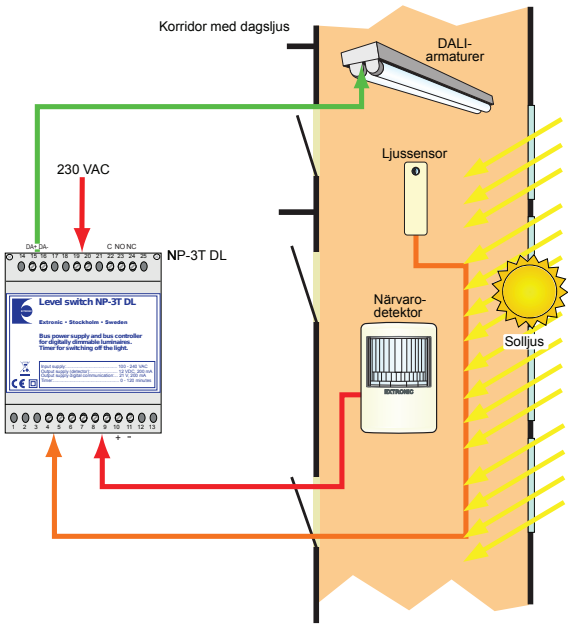
Nivåväljare NP-3T DL

Produktblad

Art nr: 13181 E-nr. 13 060 81

Egenskaper

- Dagsljusreglering som ger ett behagligt ljus.
- Styr DALI-armaturer med broadcast kommandon.
- Behöver ingen programmering.
- Inbyggd strömförsörjning av DALI-buss.
- Dynamisk belysningsstyrning (se diagram på baksidan).
- Matningsspänning 230 VAC.
- Inbränning av lysrör 100 % 100 timmar.
- Inställningsbar extra detektorfördröjningstid.



Dynamisk belysningsstyrning med dagsljusreglering

- Närvaro - Belysningsstyrkan anpassas kontinuerligt efter dagsljuset.
- Timer - Grundljus, max 120 minuter.
- Vila - Släckt.

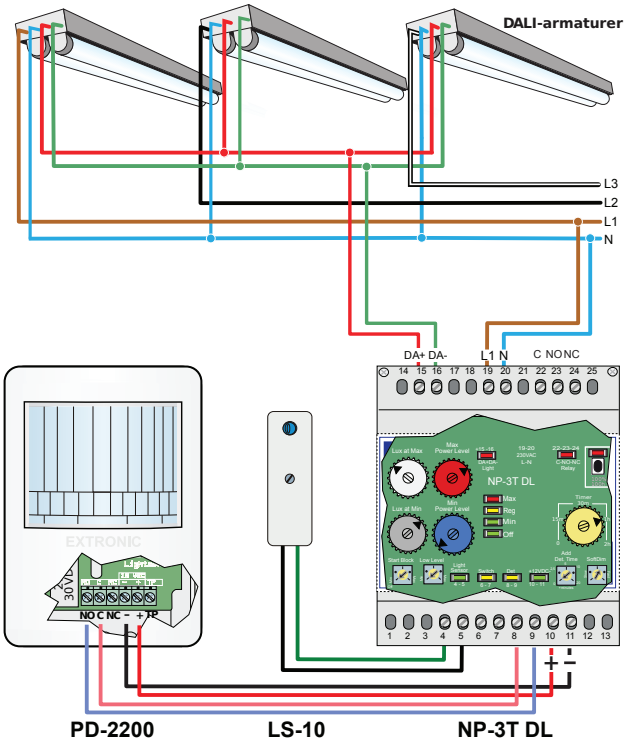
Exempel på användningsområden

- Klassrum
- Kontor
- Korridorer
- Trapphus
- Garage

In- och utgångar

- Utgång för DALI-armaturer.
- Ingång för närvarodetektor.
- Ingång för ljussensor.
- Ingång för tryckknapp.
- 12 VDC matning till IR-detektorer.
- Reläutgång för eventuell drivning av kontaktor.

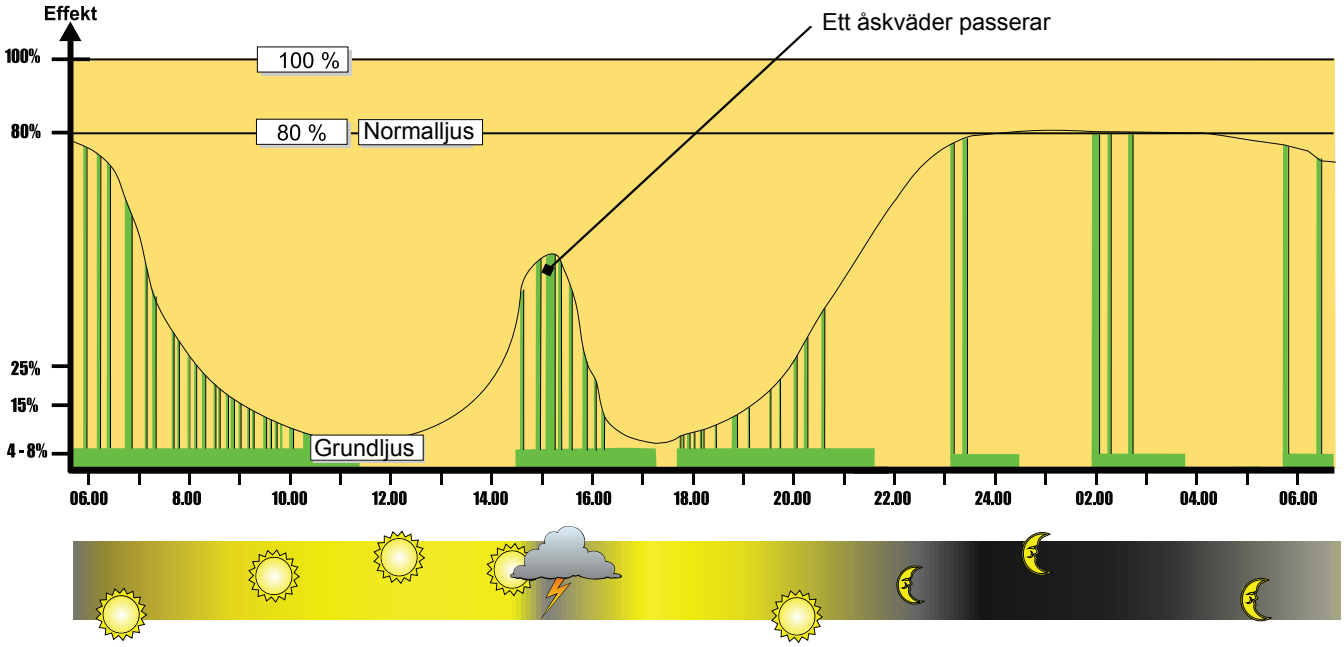
Exempelinkoppling



Teknisk specifikation

Spänning:	230 VAC.
Strömförsörjning, DALI-buss:	21 V, max. 200 mA.
Strömförsörjning, detektorer:	12 V, max. 200 mA.
Antal armaturer:	Ca 100 st. beroende på armatur.
Relä:	Växlande.
Frånslagsfördröjning:	0 - 120 minuter.
Mått (B x H x D):	72 x 92 x 76 mm (4 moduler).

Effektförbrukning vid dagsljusreglerad dynamisk belysningsstyrning under ett dygn



De gröna staplarna visar närvaro i lokalen och timern för grundljus (gul ratt) är inställd på 1 timme.

= Effekt till armaturer som är tända hela tiden.

= Effekt till armaturer med dagsljusreglerad dynamisk belysningsstyrning.