

the  senses

e-Sense **BrightSwitch**

## e-Sense **BrightSwitch** – Lett kontroll i all enkelhet

BrightSwitch er et enkelt styresystem med PIR-sensor som gir automatisk tenning/slukking som styres av tilstedevarsel, og en luxterskel som hindrer sensoren i å reagere på tilstedevarsel hvis det er tilstrekkelig med lys i rommet.

Bevegelsesdetektoren kan innstilles i faste trinn på mellom 5 sekunder og 60 minutter før lyset slukkes. Luxterskel hindrer detektering hvis det er tilstrekkelig med lys i rommet. Luxterskelen kan settes på tre faste nivåer eller med en manuell innstilling av aktuelt lysnivå.

e-Sense BrightSwitch med fraværsdemping er tilpasset rom der man oppholder seg sjeldnere, for eksempel i kopirom, lager, korridorer eller garderober. Lyset ligger konstant på et lavt nivå for ikke å gi inntrykk av at man kommer inn i et mørkt rom. Ved tilstedevarsel justeres lysnivået opp til 100 %. Ønsker man å slukke armaturen helt, kan det gjøres sentralt. Armaturene leveres med en holdetid innstilt på 10 minutter og luxnivåinnstillingen deaktivert.



## e-Sense **BrightSwitch** – Fjernkontroll

Justering av holdetid og luxnivå skjer med en fjernkontroll, som er tilbehør.

Fjernkontroll

86359



## e-Sense **BrightSwitch**

e-Sense BrightSwitch er et lysstyresystem der en integrert PIR-sensor styrer tilkoblede armaturer. BrightSwitch gir automatisk tenning/slukking eller dimming mellom høyt/lavt nivå som styres av tilstedevarsel og omgivelseslys.



TILSTEDEVÆRELSESSTYRING



LUXNIVÅINNSTILLING



FJERNKONTROLL



Energibesparing ≤  
**70%**



### e-Sense **BrightSwitch - On/Off**

Med e-Sense BrightSwitch On/Off tenner sensoren ved bevegelse og slukker etter innstilt tid med relé. Luxterskel hindrer detektering hvis det er tilstrekkelig med lys i rommet. Armaturer er uten regulerbare drivere.



LUXNIVÅINNSTILLING



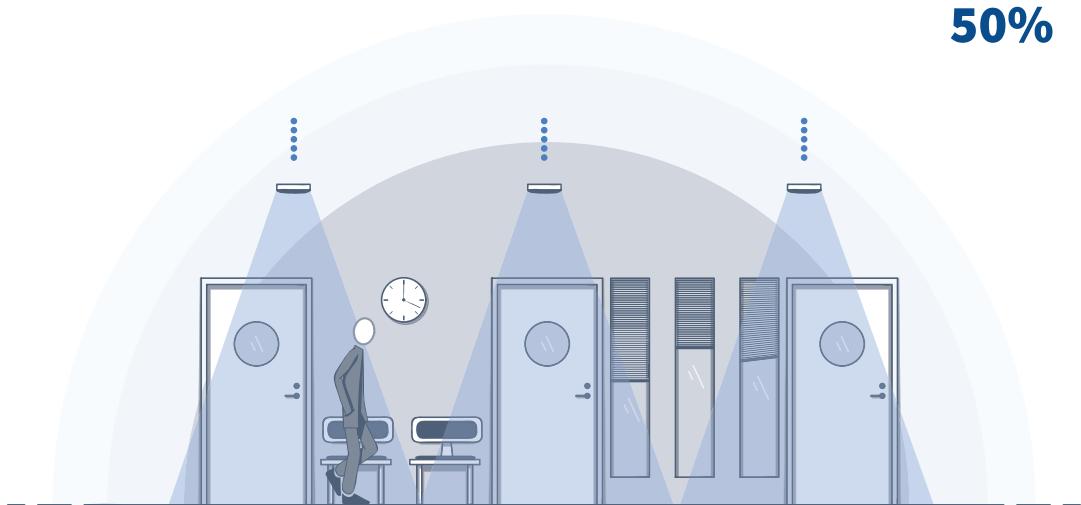
FRAVÆRSDEMPING



FJERNKONTROLL



Energibesparing ≤  
**50%**



### e-Sense **BrightSwitch - Fraværsdemping**

Med fraværsdemping lyser anlegget på lavt nivå (cirka 20 %). Ved bevegelsesdetektering reguleres lysnivået opp til 100 %. Etter siste detekterte nærvær og innstilt tidsforsinkelse går anlegget tilbake til lavt nivå. Luxterskel hindrer detektering hvis det er tilstrekkelig med lys i rommet. Armaturene er utstyrt med drivere som styres med fassepuls.

## Fordeler

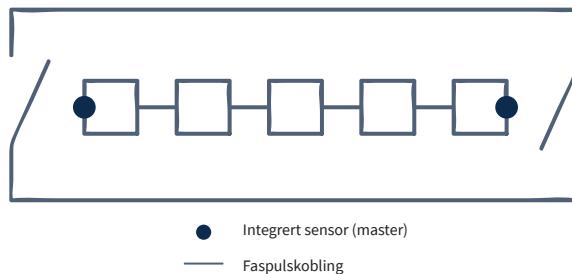
### e-Sense **BrightSwitch – On/Off**

- Integrert sensor.
- Flere masterarmaturer kan kombineres.
- Det er mulig å styre totalt seks armaturer (master og slaver) via reléstyring.
- Variabel slukketid i faste trinn;  
5 sek – 1 min – 5 min – 10 min – 30 min – 60 min
- Innstilling for luxterskel.

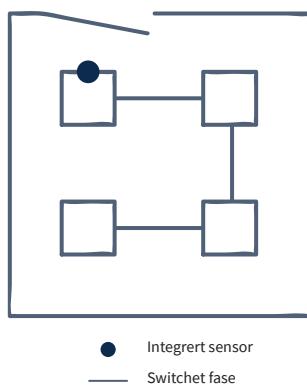
### e-Sense **BrightSwitch – Fraværsdemping**

- Integrert sensor.
- Flere masterarmaturer kan kombineres.
- Flere slavearmaturer (antallet begrenses av benyttet automatsikring).
- Høyt/lavt lysnivå.
- Variabel tidsforsinkelse i faste trinn;  
5 sek – 1 min – 5 min – 10 min – 30 min – 60 min
- Innstilling for luxterskel.

### e-Sense BrightSwitch – Fraværsdemping



### e-Sense BrightSwitch – On/Off



FAGERHULT