

the **e** senses

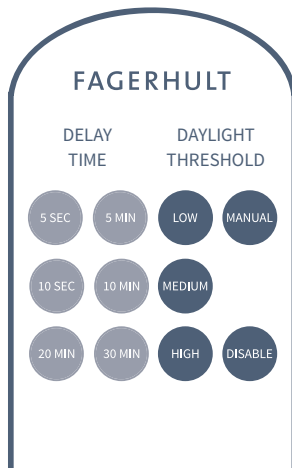
e-Sense **BrightSwitch**

e-Sense **BrightSwitch** – Lysstyring i al sin enkelthed

BrightSwitch er et enkelt styresystem med PIR-sensor som giver automatisk tænd/sluk som styres af bevægelse og af en luxtærskel som hindrer sensoren i at reagere på bevægelse hvis der er tilstrækkeligt med lys i rummet. Bevægelsesmelderen kan indstilles til at slukke lyset efter mellem 5 sekunder op til 60 minutter.

Luxtærskel indstillingen forhindrer detektering hvis der er lys nok i rummet. Luxtærsklen kan indstilles i tre niveauer eller med en manuel indstilling til aktuelt lysniveau.

e-Sense BrightSwitch med fraværsdæmp er tilpasset til rum hvor der er mindre bevægelse såsom kopirum, lager, korridorer eller garderobe. Lyset ligger konstant på et lavt niveau for at undgå indtrykket af et mørkt rum. Ved bevægelse styres lysniveauet op på 100 %. Vil man slukke armaturet helt kan dette ske centralt. Armaturene leveres med forud indstillet slukketid på 10 minutter og luxtærskelværdi indstillingen koblet fra.

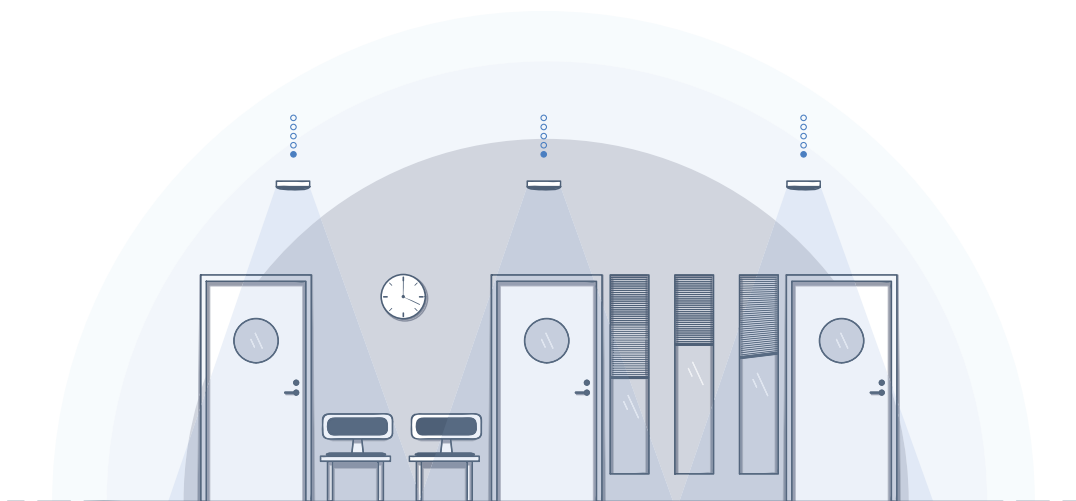


e-Sense **BrightSwitch** – Fjernbetjening

Justering af slukketid og luxtærskel sker via fjernbetjening (tilbehør).

Fjernbetjening

86359



e-Sense **BrightSwitch**

e-Sense BrightSwitch er et lysstyringssystem hvor en integreret PIR-sensor styrer de tilsluttede armaturer. BrightSwitch giver automatisk tænd/sluk eller dæmpning som styres af bevægelsesmelder og omgivelseslys.



BEVÆGELSESTYRING



LUXNIVEAU INDSTILLING



FJERNBETJENING



Energibesparelse \leq

70%



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

Med e-Sense BrightSwitch On/Off tænder sensoren ved bevægelse og slukker efter indstillet tid med relæ. Luxtærskel forhindrer detektering hvis der er lys nok i rummet. Armaturer uden dæmpbar driver.



LUXNIVEAU INDSTILLING



FRAVÆRSDÆMPNING

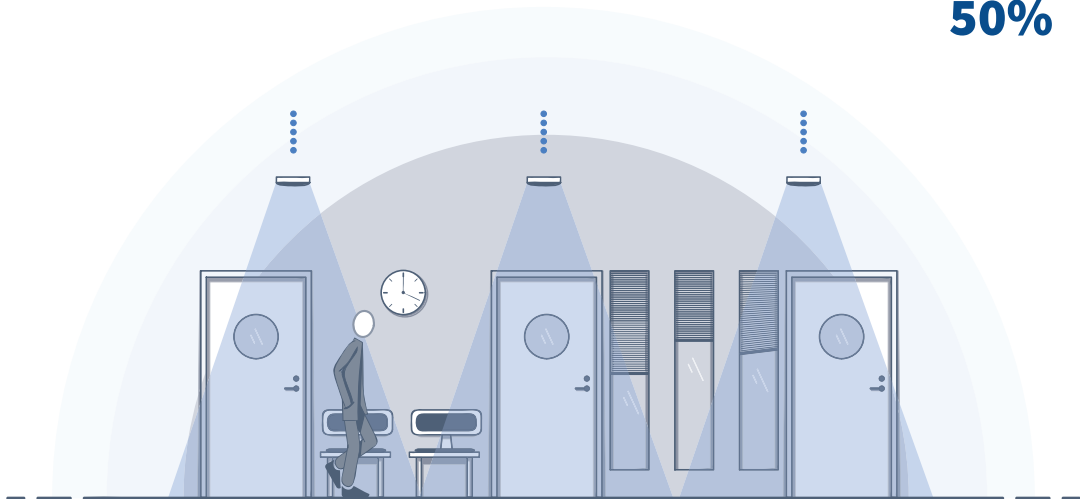


FJERNBETJENING



Energibesparelse ≤

50%



e-Sense **BrightSwitch – Fraværtdæmp**

Med fraværtdæmp lyser anlægget på et lavt niveau (cirka 20 %). Ved bevægelsesdetektering reguleres lysniveauet op til 100 %. Efter sidste detekterede bevægelse og indstillet tid reguleres anlægget tilbage til lavt niveau. Luxtærskel forhindrer detektering hvis der er lys nok i rummet. Armaturerne er forsynet med fasepulsdriver.

Fordele

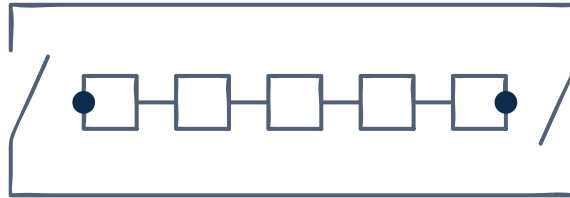
e-Sense **BrightSwitch – On/Off**

- Integreret sensor
- Flere masterarmaturer kan samarbejde
- Mulighed for at styre ialt seks armaturer (master og slaver) via relæstyring
- Variabel indstilling af slukke tid i faste trin
5 sek - 1 min - 5 min - 10 min - 30 min - 60 min
- Indstilling af luxtærskel

e-Sense **BrightSwitch – Fraværslæmp**

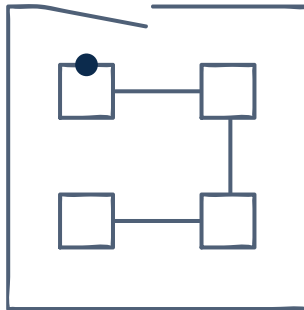
- Integreret sensor
- Flere masterarmaturer kan samarbejde
- Flere slavearmaturer (antallet begrænses af 1-fase afsikring)
- Højt/lavtniveau
- Variabel indstilling af slukke tid i faste trin
5 sek - 1 min - 5 min - 10 min - 30 min - 60 min
- Indstilling af luxtærskel

e-Sense **BrightSwitch - Fraværslæmpe**



- Indbygget sensor (master)
- Fasepulsstyring

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



- Indbygget sensor
- Spænding via indbygget relæ i masterarmatur

FAGERHULT