

Innehåll

e-Sense Motion.....	3	Skapa länkar automatiskt.....	9
Logga in och kom igång.....	4	Lägg till/ta bort en länk.....	10
Anslut till dongel.....	4	Viktigt att tänka på.....	10
Räckvidd/känslighet.....	5	Spara konfiguration till databas.....	11
Skapa en anläggning.....	6	Spara konfiguration till databas & distribuera länkar.....	11
Konfigurationsläge.....	7	Gateway (och molntjänst).....	12
Hitta armaturer.....	7	Avsluta konfigurationsläget.....	13
Lägg till en armatur.....	8	Konfigurera armatur.....	14
Lägg till fler armaturer.....	8	Konfigurera armatur – predefined.....	17
Lägg till information.....	9	Armaturinformation.....	17
Ta bort en armatur.....	9	Felsökning.....	18

Begreppsförklaring

Android	Operativsystem till smartphone och surfplatta. I dagsläget finns e-Sense Motion appen endast för Android-enheter (ej tillgänglig för iOS).
Dongel	Används för länkning mellan smartphone/surfplatta och armatur (via Bluetooth).
Link/Autolink	Trådlös koppling mellan armaturenheter. Autolink genererar automatiskt alla länkar, kan redigeras manuellt.
On Pole-enhet	Enhet för anslutning av armaturer där sensor och kontrollenhet inte placerats i armaturhuset.
PIR Sensor	Sensor placerad i armatur eller i On Pole-enhet, detekterar infraröd kroppsvärme i rörelse. Påverkas ej av andra föremål t.ex. buskage eller löv.
Project	En kund eller installation. Förprogrammeras i produktion av Fagerhult.
Site	Projektets fysiska installation, t.ex. en gata eller ett område. Väljs på plats vid installation.
Userkey	Kod för inloggning till Project och Site, tillhandahålls av Fagerhult.
Gateway	Enhet för uppkoppling av armaturinstallation till molntjänst.

Symbolförklaring

	Skapa länkar automatiskt		Markerad armatur		Armatur med armaturinformation
	Spara till databas och distribuera länkar		Länkad armatur		Papperskorg/radera
	Spara till databas		Fellänkad armatur		Låst konfigurationsläge
	Zooma in på användarens position		Senast tillagd armatur		Öppet konfigurationsläge
	Zooma in på anläggningens position		Armatur som inte är länkad		Gateway
					Gateway med fel

Fagerhult e-Sense Motion

Välkommen som installatör av e-Sense Motion.

e-Sense Motion är ett trådlöst system för ljusstyrning utomhus. Stolparmaturerna har integrerade PIR-sensorer för närvarostyrning och alla armaturer kommunicerar via ett radioprotokoll. Systemet installeras enkelt med hjälp av en app.

Rätt ljus på rätt plats – när det behövs

e-Sense Motion är ett energieffektivt styrsystem som ställs in på hög ljusnivå vid närvaro och låg ljusnivå vid frånvaro. När det inte detekteras någon närvaro på platsen dimmas armaturerna automatiskt ner. Vid närvarodetektering dimmas ett bestämt antal armaturer upp till en förutbestämd ljusnivå t.ex. 100 %. Och de förblir tända bakom dig en viss tid efter att du har passerat. Med hjälp av avancerad ljusstyrning är det möjligt att tillgodose invånarnas behov av känsla av trygghet, god visuell komfort och samtidigt spara energi.

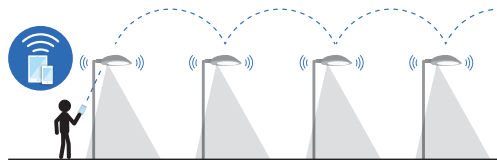
Enkel installation med app

Systemet programmeras enkelt med hjälp av en app och en bluetooth-dongel vid belysningsanläggningen. Systemet är dubbelriktat, vilket innebär att alla armaturer agerar både som master- och slavarmatur som styr samt kommunicerar med varandra. Efter initial programmering räcker det med att du kopplar upp dig mot en armatur för att nå alla.

Varje anläggning tilldelas en unik identitet och ett lösenord som du anger för att ansluta. Med en tydlig översikt av de olika ljuspunkterna kan du bestämma hur många armaturer som ska tändas upp vid närvaro, under hur lång tid och till vilken ljusnivå de ska dimmas ner till. Gör dina egna inställningar lämpade för trafikförhållandena, eller välj mellan de förinställda belysningsscenerna som kommer med appen.

Linked Solution

Det här är själva plattformen för e-Sense Motion – lösningen för t.ex. en eller flera armaturer vid en busshållplats eller parkeringsplats, upp till en mängd armaturer längs en gång- och cykelväg, elljusspår eller lokalgata.



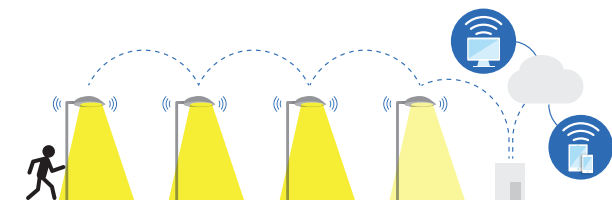
PIR-sensorerna känner av variationer i värmestrålningen inom en spridningsvinkel om 115°. Alla armaturer agerar både som master- och slavarmatur som styr samt kommunicerar med varandra via radiofrekvens.

Oavsett användningsområde programmerar du med appen hur armaturerna ska bete sig för att skapa en hållbar belysningslösning. När som helst kan du ändra antalet armaturer i anläggningen.

Kontakta din säljare från Fagerhult för mer information.

Connected Solution

Det här är en moln- och webbaserad lösning som innebär att du kan fjärrstyra och kontrollera belysningen på distans via en gateway som har kontakt med installationen.



En ansluten Gateway gör det möjligt att övervaka installationen på distans via en molntjänst från Fagerhult.

Gatewayen installeras normalt på ett eldistributionsskåp eller i elcentral. Kapsling av metall får inte hindra radiokommunikationen. Gatewayen är gjord för montage på utsidan av elskåp eller på stolpe.