

Applikationsguide SSW60WCM LED-styrdon med blåtand



Tekniska data

Se specifikation på installationsanvisningen för SSW60.

Inkopplingsförfarande

Följ anvisningarna enligt installationsanvisningen för SSW60.

Inställningar av DIP-switch

Följ anvisningarna enligt installationsanvisningen för SSW60.

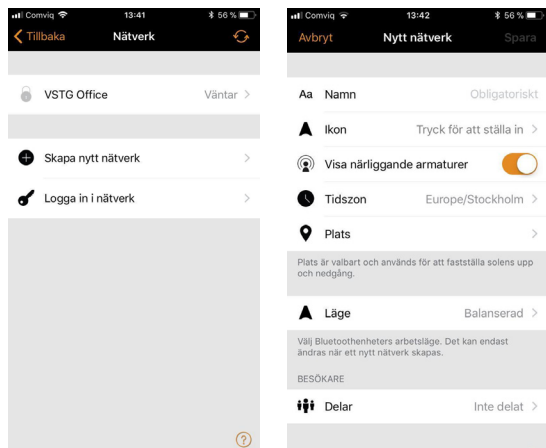
Skapa nätverk i appen

Ladda ner gratisappen Casambi till din smartphone eller surfplatta från Google Play eller App Store.



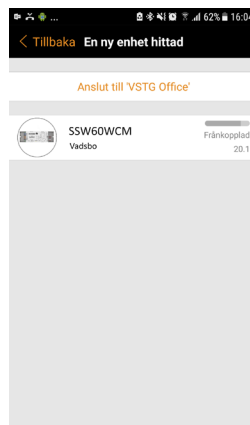
Skapa ett nätverk

På startsidan i appen finns "Mina nätverk". Där väljer du "Skapa nytt nätverk". Ange namn så som t.ex. "Familjen Svensson" eller "Lärjegatan 5", etc. Glöm inte ställa in behörighetsgrad under "Delar".



Lägg till enheter i appen

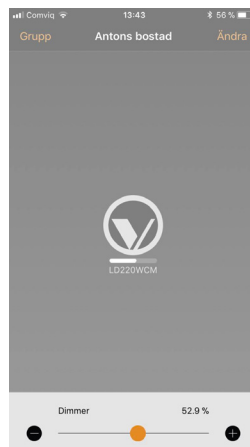
När du skapat ett nätverk och spänningssatt dina blåtandsenheter så kommer de automatiskt dyka upp i appen enligt bilden till höger. Dyker de inte upp finns enheterna under "Mer" och "Enheter i närheten". Namnge därefter dina dimrar/drivdon, detta förklarar betydligt när du senare skall skapa scener och grupper. Namnge dina dimrar/drivdon på ett logiskt sätt t.ex. "Antons bostad", "sovrum", "badrum".



Dimring av & på

Alla lampor kan dimras individuellt direkt ifrån appen när de är tillagda. Detta görs enkelt genom att trycka på lampkontrollen/gruppen, hålla inne, och dra horisontellt över skärmen.

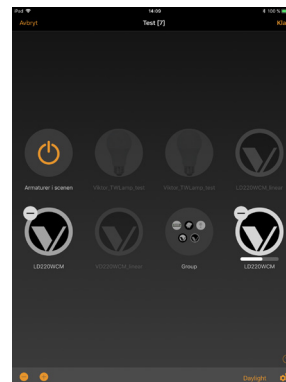
Ett enkelt tryck på en lampkontroll/grupp tänder och släcker den.



Gruppering

För att styra många dimrar/drivdon tillsammans kan man gruppera dem. Då kan man styra t.ex ett helt rum direkt, eller en viss typ av armaturer t.ex fönsterlamporna. Gruppering sker genom att, i lampvyn välja "Ändra" och sedan trycka, hålla inne och dra ihop dimrarna. Håll kvar tills det blir en orange ring runt lampkontrollen.

Skapa och styr scener



En scen består av ett antal dimrar/drivdon med en sparad ljusnivå, t.ex "fredagsmys" eller "morgon". En scen kan användas för att snabbt ställa in ljusnivån hos flera enheter. Under "Scener" kan man skapa scener. Detta görs genom att välja: "Ändra" därefter "+" och sedan: namnge scenen och tryck "OK", välj därefter vilka dimrar/ lampor som skall vara i scenen och ljusinställning för respektive enhet i scenen, tryck på "Klar". En enhet kan vara med i flera olika scener, t.ex. kan du ha en scen som är full ljusstyrka där båda dimrarna i hallen ingår och en scen med samma dimmer, som är nerdimrad.

Programmering av tryckknapp

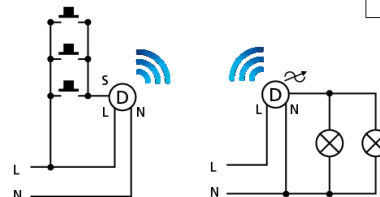
Genom att skapa scener kan du med en tryckknapp, kopplat till en blåtandsenhet, styra vilken enhet i installationen som helst. Under "Lampor" i appen kan du välja vad du vill skall hända när du trycker på en tryckknapp. Den är fabriksinställd för att fungera som en vanlig tryckknapp till det drivdonet den är kopplad till.

Programmering av tryckknappen görs genom att välja:

- "Ändra"
- Markera den enhet du vill ändra
- Scrolla ner till "ÅTERFJÄDRANDE TRYCKKNAPP"
- Välj sedan "Styr en armatur"
- Välj armatur eller drivdon. Tryckknappen styr nu en annan enhet. Prova gärna.

Under "Styr en armatur" finns följande alternativ

Styr en armatur	Förvalt, styr bara den dimmer den är kopplad till av/på, dimra upp/ned
Styr ett element	Styr en kanal, tryck för att aktivera eller avaktivera elementet – håll för att justera elementvärdet
Styr en grupp	Klicka med fingret för att tända och släcka en grupp – håll fingret kvar för att dimra
Styr scen	Styr en scen t.ex. "fredagsmys", av/på, dimra upp/ ned
Styr alla armaturer	Klicka med fingret för att släcka och tända alla armaturer – håll för att dimma
Växla mellan scener	Växlar mellan ett antal olika scener t.ex. "fredagsmys", "morgon" eller annan inställd scen.
Aktiv / Standby	Klicka för att ändra en scen till en annan – håll fingret tryckt för att dimma den aktiva scenen.
Växla mellan ljuslägen	Växlar mellan upp till fyra olika ljusinställningar mot den dimmer den är kopplad till



Ingen last

Ingen återfjädrande brytare

Exemplet till vänster visar ett drivdon som styr ett annat drivdon (eller Vadsbo-dimmer med blåtandsstöd) via blåtand.

S Forts. applikationsguide SSW60WCM LED-styrdon med blåttand



Astrofunktion & tidsstyrning

Astrofunktion innebär att belysningen följer solens upp/nedgång, precis som ett astrour. Man **måste** först skapa ett scenario om man ej tidigare har gjort ett då det är just scenariet man tidsstyr. Glöm inte att tända enheterna i appen och ställa in dimmernivån i det skapade scenariot, annars är lamporna släckta när scenen startar

Under fliken "Mer" hittar du "Tidsfunktion". Klicka och välj därefter "Tillsätt en tidsfunktion" för att skapa en ny tidsanknuten händelse. I en ny ruta som dyker upp ställer du in parametrar för schemahändelsen. I "Kontrollerade scenariot" väljer du vilka scenario som skall påverkas av schemahändelsen. Genom att välja "Scenarion på" / "Scenarion av" kan du välja vilken tid på dygnet valt scenario skall tändas respektive släckas. Du kan också ställa in efter solens upp- / nedgång genom att ange din geografiska position. Detta görs under "Scenarion på" / "Scenarion av".

Övrigt

Nätverkslayout

Avståndet mellan enheterna får vara max 15 meter för bästa räckvidd. Ta hänsyn till att material såsom betong, armeringsjärn, plåt och dyliskt i väggar påverkar täckningen mellan enheterna. Vid svåra förhållanden kan enheterna behöva placeras tätare. Tänk även på att störande källor såsom WiFi routrar, mikrovågsugnar och annan trådlös utrustning kan störa kommunikationen om de är allt för nära enheten.

Räckvidd

MESH innebär att enheterna pratar med varandra och du behöver endast ha täckning till en enhet. Genom att använda MESH-nätverksteknik så behöver du enbart vara inom räckhåll till en enhet för att kunna styra samtliga enheter.

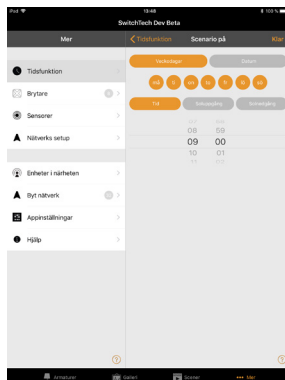
MESH-teknologin innebär att du kan bygga storskaliga installationer med ett stort antal armaturer och enkelt få kontroll av dessa genom t.ex. din smartphone.

Vi rekommenderar 15 meter då alla installationer har olika förutsättningar.

Notera att även en blåttandsenhet utan last kan användas i nätverket som förstärkning av närvaro genom nätverksstyrkan genom MESH-teknik.

Kompatibilitet

SSW60WCM fungerar utmärkt tillsammans med andra blåttandsstyrda enheter från Vadsbo.



**FÖR SENASTE VERSION AV
APPLIKATIONS GUIDE GÅ IN PÅ
WWW.VADSBO.NET/SSW60WCM**