# Rask Guide for Installering Interact Pro

## interact



## Innhold

Denne guiden viser hvordan du kan komme deg fra et sett av komponenter til et fullkomment intelligent belysningssystem.





## 01 Introduction



- 1. Pakk ut
  - Pakk ut utstyret.
- 2. Installer

Den fysiske installeringen følger den normale installeringsinstruksjonen til enheten.

3. Last ned

Last ned og installer appen på din smartenhet og registrer deg.

#### 🖻 Notat

Appen guider deg gjennom de funksjonelle innstillingene til systemet og komponentene etter installering.

#### 4. Konfigurer

Bruk appen for "on-site" konfigurasjonsarbeid. Optimalt sett, bruk portalen for "off-site" forberedelser.

#### 5. Administrer

Ved at uddele roller kan du gøre det muligt for brugere at styre lyset i bygningen.

## 02 Koble gatewayen



#### Hvordan koble gatewayen til internett

Gatewayen behøver å være koblet til internett. Bruk en Ethernet-kabel til å koble enheten til en Ethernet-stikkontakt slik at du er koblet til nettet i bygget.

#### 🖃 Notat

Maksimal lengde på en ethernet-kabel er 100m.

Gatewayen behøver å motta adressen sin fra en DHCP-server på nettverket den er tilkoblet; en statisk IP-adresse fungerer ikke.

Gatewayen skaper en kobling til Signify skyen, ved bruk av port 443. Denne porten blir også brukt for tryggere nettleserforbindelser. For å være sikker på at denne tilkoblingen kan bli etablert:

- 1. Koble til en PC via en Ethernet-kabel.
- 2. Start en nettleser
- Gå til en sikker hjemmeside (f.eks. https://www.signify.com)

## 02 Hvordan koble gatewayen til internett



Av og til er mer dedikert IT-support nødvendig. Dette gjelder spesielt når en brannmur hindrer gatewayen i å koble til nettet, eller når MAC-filtrering blir brukt. Ved tilfellet av en brannmur, sørg for å 'hviteliste' følgende tilkoblinger:

- sme.interact-lighting.com for port 80 og 443
- mqtt.sme.interact-lighting.com for port 443
- port UDP 123 åpen for synkronisering Network Time Protocol (NTP)

Når koblet til nett og strøm lyser tre LED indikatorer

#### Kom i gang med appen 03



#### Registrer deg i systemet

Interact pro appen er et verktøy for å konfigurere systemet etter installering.

- Last ned appen ٠
- Når du har mottatt en e-mail etter ٠ installering, klikk på linken for å registrere deg. Alternativt, registrer deg via appen ved å trykke Etterspør tilgang.
- Nå kan du logge inn på appen. •



← Contents

## 03 Kom i gang med appen





#### Lag et nytt prosjekt

- Logg på Interact Pro-appen. Bruk emailadressen og passordet du akkurat registrerte.
- 2. Hvis du ser beskjeden 'Ingen prosjekter har blitt laget enda', trykk på den røde + knappen for å lage et nytt prosjekt.
- Fyll inn prosjektdetaljer der installeringen tar sted. Trykk Neste for å fortsette.
   I appen vil du se alle prosjektene dine med deres tilhørende navn, dato for opprettelse, status og mer.
- 4. Velg prosjektet du ønsker, så vil du ha muligheten til å administrere prosjektet.

#### 🖃 Notat

Appen er for det meste deaktivert, da den er tilknyttet forskjellige roller, og selvregistrering gir deg automatisk rollen som tjenesteleverandør. I forbindelse med installering, vil det være påkrevd at du er registrert i rollen som installatør. Du vil automatisk bli tildelt denne rollen så snart du oppretter et nytt prosjekt.

#### Konfigurer et prosjekt ved å bruke appen 04

\$ 💌 🖌 68%

4



#### Innledende oppsett

Etter du har laget et prosjekt i appen, følg stegene slik de er indikert:

- 1. Koble til gatewayen.
- 2. Oppdag lyskildene.
- 3. Saml lyskildene i grupper eller alternativt soner.

#### 🖃 Notat

Appen kan nå brukes til å kontrollere lysene (På/Av/dimming).

#### Ferdigstill designet

- 1. Legg til sensorer og brytere
- 2. Lag lys-scener og rutiner

 $\bigcirc$ 

## 04 Konfigurer et prosjekt ved å bruke appen



#### 🖃 Notat

- Hvis tilknytningen av gatewayen feiler, så kan du manuelt skrive enhetens MAC-adressen. Restart gatewayen hvis ingen av metodene fungerer.
- Hvis det ikke er mulig å skape en forbindelse til noen av lyspunktene, slukk lysene, og vent 10 sekunder før du skrur det på igjen. Gjenta heretter prosessen for å skape forbindelse med lyspunktene.

## 05 Administrer systemet ditt

	_	

Ιl			
t	J		
		þ,	





	?
<	
OWNER	
€,	Invite owner
USERS	
6	Invite user

#### Legg til en eierkonto

Når du er ferdig med å tilknytte lyspunkter og konfigurere systemet, opprett en eierkonto til eier av bygningen. Eieren bruker den samme appen til å legge til andre brukere, som da også kan styre belysningen.

- 1. Trykk på 🖉 ikonet
- 2. Trykk på Inviter eier og tast inn e-mailadresse. Trykk **Neste**
- Fyll ut skjemaet med virksomhetsdetaljer. Trykk Etterspør

Eieren mottar en mail med en aktiveringslink. Du kan som installatør hjelpe han med å registrere personen i systemet. Du kan også forklare hvordan man legger til og fjerner brukere. Eieren vil herved kunne styre hvilke arbeidere som har adgang til systemet, og som dermed kan styre belysningen.

# interact

#### Trenger du hjelp?

Kontakt oss via: www.lighting.philips.com/main/support/connect/contact-us Velg ditt land og trykk Kontakt

#### Lær mer om Interact www.interact-lighting.com

© 2019 Signify Holding. All rights reserved. Specifications are subject to change without notice. No representation or warranty as to the accuracy or completeness of the information included herein is given and any liability for any action in reliance thereon is disclaimed. All trademarks are owned by Signify Holding or their respective owners.

Version 3.1, 29 May 2019

