



interact

Det smarte valget for smart belysning

Hvordan kan bedrifter ha nytte av smartbelysning?

Smartbelysning gjør det mulig å automatisere belysningen, tilpasse lysinnstillinger og lagre data for å optimalisere driften. På denne måten kan det forbedre komfort, velvære og produktivitet, samtidig få økte energibesparelser og bidra til oppnåelse av bærekraftsmål.

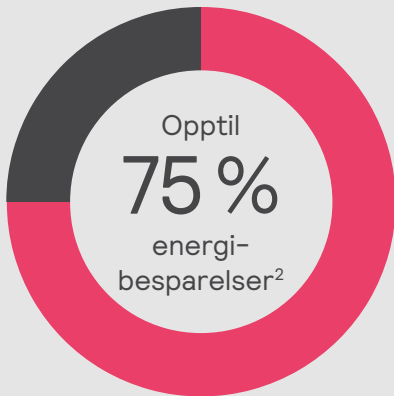
Det nye Interact Pro-systemet gjør det enklere enn noensinne å nyte fordelene med smartbelysning. Det er en kostnadseffektiv og trådløs løsning for hvert trinn av kundens smarte lysreise: start med kun lys og én app, mens du får fler fordeler ved å legge til en nettverkskobling. Systemet er fullt skalerbart, så det er alltid mulig å oppgradere senere når forretningskravene endres, uten behov for å bytte ut lyspunkter – tillater SMB-er å oppgradere belysningen fra smart til supersmart.

Uansett hvor du jobber, det fungerer!

- Perfekt for prosjekter i alle størrelser og omfang
- Ingen restriksjoner på lyspunkter – ideelt for kontorer, industriområder, lager, skoler og mange flere bruksområder
- Fungerer med et bredt utvalg av Philips Interact Ready-lamper og -armaturer, smarte sensorer og brytere for å dekke alle applikasjonsbehov.

Ett system, tre nivåer –
hvert nivå gir den beste løsningen
for hver kundes behov.





¹Vs eldre systemer basert på installatørintervjuer
²Ved å oppgradere til LED med avanserte belysningskontroller
Kilde: Building Energy Exchange 2017

Trinn 1: Start enkelt og legg fundamentet

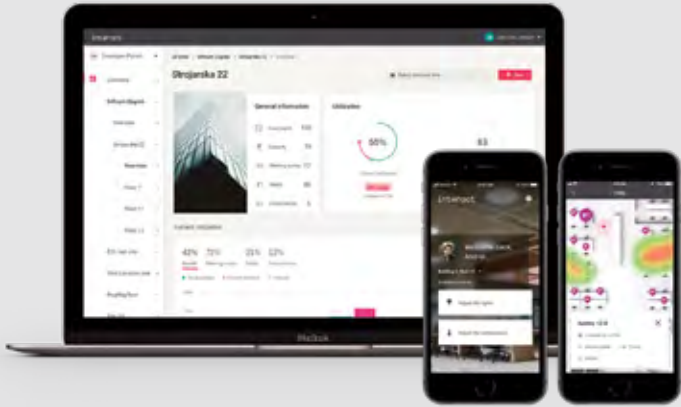
- Installér smarte armaturer og lamper som har bevegelsessensor – eller dagslyssensor.
- Bare koble Philips Interact Ready-armaturer og lamper med den intuitive Interact Pro-appen via en Bluetooth-tilkobling.
- Legg til sensorer, brytere eller koblingsblokker for tredjeparts lyskilder.
- Oppsett er enkelt: ikke behov for ekstra ledninger eller tilgang til bygningens internett.
- Reduser arbeidskraft og materialkostnader, og spar opptil 80 % totalt (beregnet for et prosjekt på 100 armaturer: 10 % arbeidskraft, 35 % materialer, 35 % igangkjøringskostnader).¹
- Eksempler på arbeid som kan unngås:
 - Arbeid: å trekke ledninger, takarbeid, pussing, maling, boring, rørlegging
 - Materialer: ledninger, kontakter, takrenner, rør
- Spar opptil 75 % energi ved å oppgradere til LED med avanserte belysningskontroller, som granulær dimmingsfunksjon som lar sensorer justere automatisk belysningen til bevegelsesmønstre og naturlig lysnivå.

Trinn 2: Oppgrader til flere fordeler ved å legge til en nettverkskobling

- Få tilgang til skybaserte fordeler og funksjonalitet, inkludert vanlig funksjonsoppdateringer
- Lag belysningsplaner og administrer enkelt lysscener via smarttelefon for bedre brukerkomfort og økte energibesparelser
- Flere brukerenheter kan koble til nettverket for å endre lysinnstillinger og tidsplaner (mobil og desktop)
- Få ekstern tilgang til sanntids belysningsbruk, energiforbruk og scenetilpasning for forbedret forretningsdrift
- Dashboard som viser levetid og status for installerte lyspunkter og dermed effektiv etterinstallasjonsservice, forsikring av riktig kjørende system og unngåelse av systembrudd
- Få en klar oversikt over alle installerte prosjekter og brukere.



Se neste side for trinn 3



Trinn 3: Utnytt potensialet til IoT

- Få tilgang til bevegelsesmønster, status- og miljøopplevelsesdata
- Optimaliser kvaliteten på arbeidsplassen, forbedre sikkerhet og produktivitet, øke ansattes engasjement – selv på tvers av flerinstallasjoner
- Lås opp flere besparelser og link til andre IoT-applikasjoner med BMS-integrasjon
- Spar tid med å bruke sanntid vei-finneren og rom/skrivebord reservasjonsverktøyet.





Gi bedriften din et konkurransefortrinn og bli en sertifisert systemintegrator for Enterprise-nivået. Kontakt oss for mer informasjon.


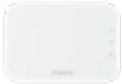


Funksjonalitetsoversikt

	Foundation	Advanced	Enterprise
Sensor / bryterkontroll	✓	✓	✓
Scener	✓	✓	✓
Appkontroll av en bruker	✓	✓	✓
Appkontroll av flere brukere		✓	✓
Tidsskjema		✓	✓
Energirapportering		✓	✓
Ekstern kontroll		✓	✓
Diagnostikk (eksternt)		✓	✓
Funksjonsoppdateringer		✓	✓
Flerinstallasjon-dashbord for energi- og bevegelsesmønster data			✓
Romadministrasjon webapplikasjon			✓
Produktivitets mobilapplikasjon			✓
Integrasjon med styringssystem i bygninger			✓
Nødmelding og -overvåkning			✓

Les mer om fordelene med Interact Pro-systemet på:
www.interact-lighting.com/pro

Systemets byggestener






















Foundation		Advanced		
				
Interact Pro-app		Interact Pro-app	Interact trådløs nettkobling (LCN 1840/05)	Interact Pro-portal

Enterprise			
			
Interact trådløs nettkobling (LCN 1850/05)	Kobling til bygningens nettverk (LCN 1860/05)	Interact web programvareapplikasjon	Mobilapper Arbeidsområde og romadministrasjon

interact
ready.

tilgjengelig belysning fra

PHILIPS

						
Philips CoreLine batten	Philips CoreLine downlight	Philips CoreLine highbay	Philips CoreLine panel	Philips CoreLine recessed	Philips CoreLine slim downlight	Philips CoreLine surface-mounted
						
Philips CoreLine trunking	Philips CoreLine waterproof	Philips FlexBlend	Philips GentleSpace	Philips GreenSpace	Philips LuxSpace	Philips MasterConnect LEDspot
						
Philips MasterConnect LEDtube	Philips Maxos Fusion	Philips Maxos Industry LED	Philips Pacific LED	Philips PowerBalance	Philips RF-DALI connector kit	Philips SlimBlend
						
Philips TrueLevel	Philips TrueLine	Philips Keyline	Philips trådløse sensorer (CM IP42 WH, IA CM WH 10/1, LCN3110/05, LCN3120/05)	Philips trådløse brytere (UID8470 & 8480)		

© 2021 Signify Holding. Med enerett. Signify forbeholder seg retten til uten varsel å foreta endringer i informasjonen oppgitt i denne publikasjonen. Signify gir ingen garanti for nøyaktighet og fullstendighet når det gjelder den inkluderte informasjonen, og er ikke ansvarlig for eventuelle konsekvenser ved bruk av publikasjonen. Informasjonen presentert i dette dokumentet er ikke ment som et kommersielt tilbud og er ikke en del av en kontrakt eller tilbud, hvis ikke annet er avtalt med Signify.

Aller varemerker er eid av Signify Holding eller deres respektive eiere.

interact