

# interact

## Interact Pro – Kontor

Allt du behöver till ditt smarta belysningsystem

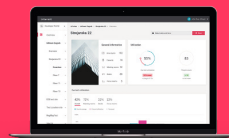
interact  
ready.



Philips Interact Ready-produkter



Interact Pro app



Interact Pro web portal



Interact Pro gateway

Enkel belysningsstyrning och automatisering

Rekommenderas för  
avancerad funktionalitet

En behaglig och väl anpassad ljusbild skapar stimulerande och kreativa arbetsmiljöer, utan att förbruka mer energi än vad som behövs. Interact Pro är ett smart belysningsystem utvecklat för att leverera högkvalitativ och energisparande belysning som är enkel att installera och anpassa efter det egna behovet.

### Interact Pro levererar:

#### Ökad hållbarhet

- Spara energi via optimerad belysning
- Undvik spill och avfall med belysning designad för cirkularitet

#### Ökad effektivitet och flexibilitet

- Via Interact Pro-appen kan du enkelt justera ljusnivåer för arbetsplatsens behov
- Enkelt underhåll och övervakning av systemet

#### Förbättrad komfort och välmående på arbetsplatsen

- Använd ljusscener för att skapa mer adaptiva arbetsplatser
- Ge anställda chansen att själva anpassa ljuset omkring dem

## Viktigt för kontorsbelysning

### Skärmreflektioner

Minimera reflekterad bländning på skärmar genom att använda armaturer med korrekt ljusfördelning för kontor och en låg bländningsgrad (UGR  $\leq 19$ ).

### Styrning

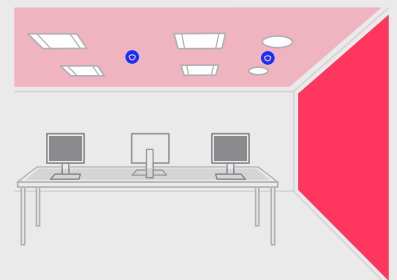
Placera sensorer ovanför skrivbord och/eller nära fönster för närvaro- och dagsljusdetektering.

### Ljusnivåer

Belys väggar och tak med bredstrålande ljuskällor för att hela kontorsytan ska kännas större och mer behaglig.

### Belysningskrav

EN12464-1 kräver  $\geq 500$  lux vid skrivbord. En högre belysningsstyrka hjälper till att öka koncentrationen och produktiviteten.

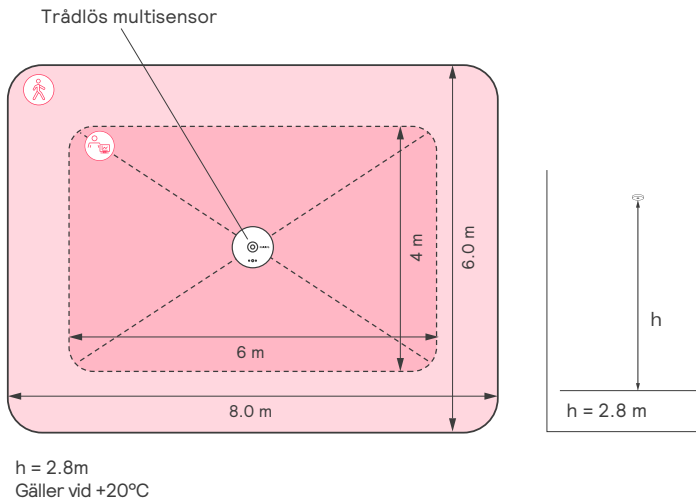


# Installationsguide för sensor

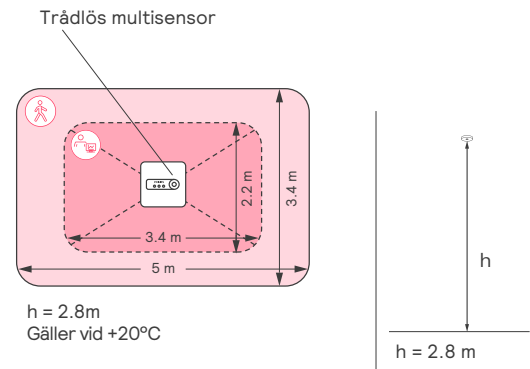
Ditt smarta belysningsystem kan förbättras ytterligare med hjälp av multisensorer. Sensorerna tänds, släcker eller dimrar belysning automatiskt baserat på både närvarodetektering och dagsljusvariation.

## Rörelsedetektion

### Fristående trådlös multisensor



### Integrerad multisensor



Mindre rörelser



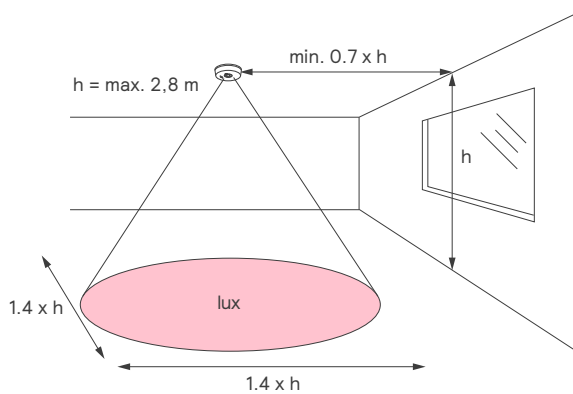
Större rörelser

Typisk takhöjd kontor: 2.8 m

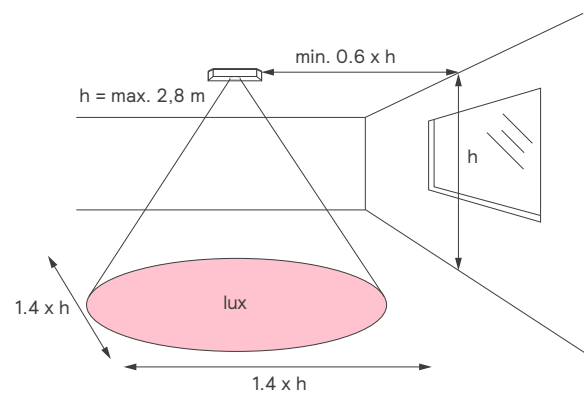
Glöm inte sensors rektangulära detektionsarea vid planering.

## Dagsljusdetektion

### Fristående trådlös multisensor



### Integrerad multisensor



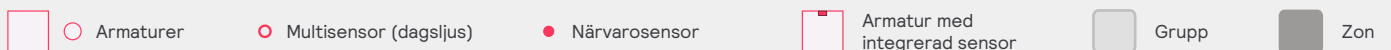
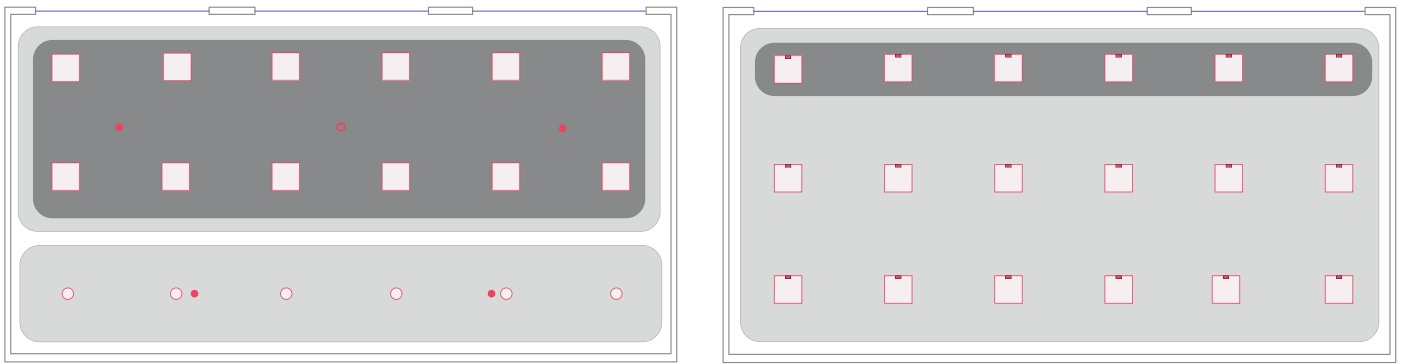
# Installationsguide

## Grupper och zoner

När du installerat och anslutit alla armaturer och styrenheter vid Interact Pro-appen har du möjligheten att styra dem gemensamt. En grupp består av en till flera zoner eller fristående ljuspunkter. Zoner låter dig styra ett antal ljuspunkter som en enda enhet, exempelvis för att dimra upp eller ned flera armaturer samtidigt. Ljuspunkter kan alltså delas upp i både zoner och/eller grupper.

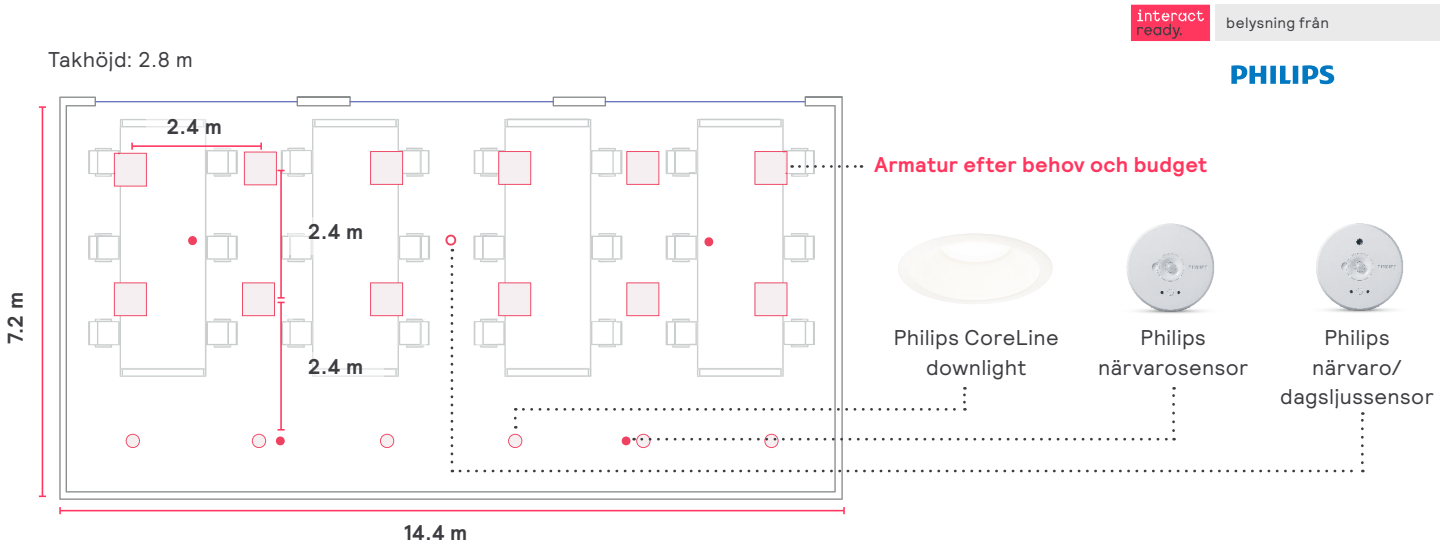
Varje SNS-baserad armatur har en integrerad närvarosensor som kan aktivera hela gruppen. Dagsljusreglering sker individuellt för varje armatur. Fristående armaturer och zoner kan styras individuellt för att skapa ljusscener. Varje zon kan automatiskt anpassa efter mängden dagsljus på kontoret och i zonen. Multisensorer kan användas för att detektera både rörelse och dagsljus.

Genom att lägga till en Interact Pro-gateway låser du upp kraftigt utökad funktionalitet, bland annat löpande energirapportering, fjärrdiagnostik, schemaläggning, "off-site"-styrning, personlig appstyrning och löpande systemuppdateringar.



# Installationsguide

## Öppen planlösning med typisk armaturplacering och externa sensorer<sup>1</sup>



### Alt. 1: Lättinstallerad lösning med god effektivitet

Budget:

Produkt	Antal	Produktkod
<b>Philips CoreLine panel</b> RC132V G5 36S/840 WIA W60L60 OC	12	911401858084
Philips CoreLine downlight DN140B LED20S/830 WIA-E C	6	910505101317
Philips OCC 0100A/02 BP Sensor WH	4	913701067003
Philips OCC 0101A/02 DL BP Sensor WH	1	913701067103

#### Tillval

Philips Switch Dim 4B (UID8480/10)	2	913701055803
------------------------------------	---	--------------



### Alt. 2: Hög effektivitet och ultra-slim design

Budget:

Produkt	Antal	Produktkod
<b>CoreLine infälld</b> RC136B 43S/840 WIA W60L60 OC	12	911401896781
Philips CoreLine downlight DN140B LED20S/830 WIA-E C	6	910505101317
Philips OCC 0100A/02 BP Sensor WH	4	913701067003
Philips OCC 0101A/02 DL BP Sensor WH	1	913701067103

#### Tillval

Philips Switch Dim 4B (UID8480/10)	2	913701055803
------------------------------------	---	--------------



### Alt. 3: Ultimat flexibilitet med minimalistiskt formspråk

Budget:

Produkt	Antal	Produktkod
<b>Philips KeyLine</b> SM350C 40S/840 WIA PCS L1200 WH	12	910925868366
Philips CoreLine downlight DN140B LED20S/830 WIA-E C	6	910505101317
Philips OCC 0100A/02 BP Sensor WH	4	913701067003
Philips OCC 0101A/02 DL BP Sensor WH	1	913701067103

#### Tillval

Philips Switch Dim 4B (UID8480/10)	2	913701055803
------------------------------------	---	--------------



<sup>1</sup>Möter normer och regler för kontorsbelysning

# Installationsguide

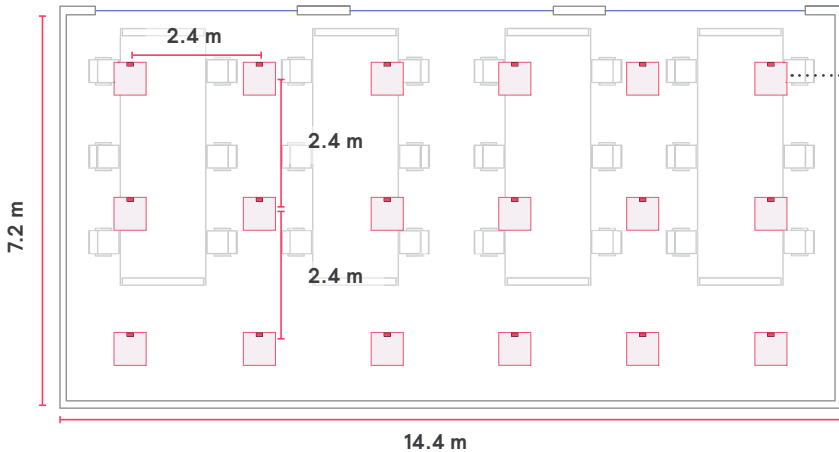
## Öppen planlösning med typisk armaturplacering och integrerade sensorer<sup>1</sup>

interact  
ready.

belysning från

**PHILIPS**

Takhöjd: 2.8 m



Armaturlösning efter behov och budget

### Alt. 1: Lättinstallerad lösning med god effektivitet

Budget:



Produkt	Antal	Produktkod
<b>Philips CoreLine panel</b> RC132V G5 43S/840 SIA W60L60 OC IA4	18	910505102377

Tillval	Antal	Produktkod
Philips Switch Dim 4B (UID8480/10)	2	913701055803

### Alt. 2: Hög kvalitet och hållbarhet<sup>2</sup>

Budget:



Produkt	Antal	Produktkod
<b>Philips SlimBlend panel</b> RC330V 42S/940 SIA W60L60 IA5 OC	18	910505102432

Tillval	Antal	Produktkod
Philips Switch Dim 4B (UID8480/10)	2	913701055803

### Alt. 3: Superhög effektivitet och flexibilitet

Budget:



Produkt	Antal	Produktkod
<b>Philips TrueLine</b> SP530P LED40S/940 SRD U4 L1170ALU	18	910505103237

Tillval	Antal	Produktkod
Philips Switch Dim 4B (UID8480/10)	2	913701055803

### Alt. 4: Tunable White – belysning för ökat välbefinnande

Budget:



Produkt	Antal	Produktkod
<b>Philips PowerBalance Tunable White</b> RC461B LED80S/TW9 SIA W60L60 VPC U4 PIP	18	910505103383

Tillval	Antal	Produktkod
Philips Switch Dim 4B (UID8480/10)	2	913701055803



### Tunable white

Tunable White-armaturer har utrustats med LED som justerar färgspektrum för att efterlikna naturliga dagsljuskiftningar och ökad visuell komfort.

Via Interact Pro får du välja färgtemperatur och ljusstyrka som implementeras som ljusscen, vilken du sedan kan adaptera på gruppnivå. Armaturerna kommer då automatiskt justera och följa de givna nivåerna vid schemalagd, eller manuell aktivering.

<sup>1</sup>Möter normer och regler för kontorsbelysning

<sup>2</sup>Produkter skapade för bättre återvinning och reparation

# Produktöversikt Kontor

Nedan hittar du ett urval av Philips Interact Ready-produkter som är lämpliga för kontor. All belysning följer europeisk norm för aktuella miljöer (EN12464-2021).

interact ready.

belysning från

**PHILIPS**

## Infälld

## Ytmonterade och pendlande

						
PowerBalance	SlimBlend	TrueLine	FlexBlend	CoreLine infälld	TrueLine	SlimBlend

## Panel

						
FlexBlend	KeyLine	CoreLine surface-mounted	MyCreation Accent cylinder	MyCreation Grand	CoreLine panel	CoreLine panel

## Väggmonterad

## Downlight

						
CoreLine plafond	LuxSpace	GreenSpace	MyCreation GreenSpace PerfectFit	MyCreation GreenSpace PerfectFit	MyCreation Drum	CoreLine downlight

## Infälld spot

## Trådlös sensor m. externt batteri

## Nätkopplade externa sensorer

						<b>Kommer snart</b>
CoreLine slim downlight	LuxSpace Accent	GreenSpace Accent	CoreLine infälld spot	OCC0100A/02 BP Sensor WH	OCC0101A/02 DL BP Sensor WH	

## Trådlös tryckknapp

## Gateway

## Övrigt

				
Switch Dim 2B (UID8470/10)	Switch Dim 4B (UID8480/10)	Interact Pro trådlös gateway	Interact Ready RF DALI Connector	DALI Extender

\* Armaturer med integrerad sensor

3D = 3D-printade armaturer

För komplett produktöversikt, besök: [www.lighting.philips.se/products/highlighted-products/interact-ready](https://www.lighting.philips.se/products/highlighted-products/interact-ready)

## Tips: Så läser du våra förkortningar

Du har säkert stött på flera förkortningar i exempelvis produktnamn eller i översikter för Interact Ready-produkter. Exempelvis.

U4 = Office sensor, with upgradable sensor slot

H4 = Highbay sensor

WIA = Wireless driver, Interact Ready

IA4 = Office sensor



©2023 Signify Holding. Alla rättigheter förbehålls. Informationen som tillhandahålls i detta dokument kan komma att ändras. Signify lämnar ingen garanti gällande tillförlitligheten eller fullständigheten i informationen som ingår här och avsägar sig allt ansvar för konsekvenser som kan följa på användning av den här publikationen. Informationen i detta dokument är inte avsedd som ett kommersiellt erbjudande och utgör inte en del av något anbud eller kontrakt, om inget annat har avtalats med Signify.

Alla varumärken tillhör Signify Holding eller deras respektive ägare.

interact