

PHILIPS

MasterConnect



Riktiga yrkesmän ser fördelarna med intelligent belysning

Nu kan du enkelt komma igång med trådlös belysning tack vare **Philips MasterConnect LED-ljuskällor**.

Fungerar med Interact och
Philips MasterConnect-appen



**REAL
PROs**
**REAL
QUALITY**

Intelligent belysning är nära,
tack vare enkel installation och konfiguration via appen.



interact

Vill du kunna optimera och anpassa din belysning?

Philips MasterConnect LED-ljuskällor kan användas inom flera olika användningsområden och styrs med Interact-appen. Genom att lägga till en gateway kan du ta del av följande fördelar:

- ✓ Övervaka belysningen och energiförbrukningen med Interact-dashboard för ytterligare optimering
- ✓ Optimerade och anpassningsbara ljusnivåer för den dagliga verksamheten, som stöder medarbetarna och underlättar deras arbetsuppgifter, samt bidrar till säkerhet och trygghet.

Läs mer på interact-lighting.com/pro

©2021 Signify Holding. Alla rättigheter förbehålles. Informationen som tillhandahålls i detta dokument kan komma att ändras. Signify lämnar ingen garanti gällande tillförlitligheten eller fullständigheten i informationen som ingår här och avsäger sig allt ansvar för konsekvenser som kan följa på användning av den här publikationen. Informationen i denna dokumentation är inte avsedd som ett kommersiellt erbjudande och utgör inte en del av något anbud eller kontrakt, om inget annat har avtalats med Signify.

Philips och Philips Shield Emblem är registrerade varumärken som tillhör Koninklijke Philips N.V. Alla övriga varumärken tillhör Signify Holding eller deras respektive ägare.



Philips MasterConnect LED-lysrör.

Stora nyheter för företag som vill uppgradera till intelligent belysning.

Det behöver inte vara dyrt att uppgradera till intelligent belysning.

Ta det första steget mot intelligent belysning med **Philips MasterConnect LED-lysrör** och **spottar**.

Tack vare den beprövade trådlösa, intelligenta tekniken ger MasterConnect energieffektiv belysning med bästa ljuskvalitet.

Konfigurera belysningen med en intuitiv app för bästa upplevelse. Med hjälp av appen kan du programmera och ställa in dagsljussensor, zonstyrning, trådlös dimning och olika ljusscener.

MasterConnect är både skalbart och uppgraderbart. Om du önskar fler fördelar som fjärrstyrning eller kontroll via dashboard kan du koppla in en gateway och få alla fördelar som tillkommer med ett molnbaserat system.



Philips MasterConnect LED-ljuskällor



MasterConnect LED-lysrör

- Ersätter T8-ljuskällor på EM-don eller direkt på nätspänningen
- Säker och enkel installation
- Energibesparingar på upp till 55% jämfört med fluorescerande lysrör
- Extra lång livslängd på upp till 60 000 timmar
- Lämpliga användningsområden: kontor, skolor, butiker, sjukhus, parkeringshus eller lager.

MasterConnect LED-spottar

- Perfect Fit-design för ersättning av halogenljuskällor
- Energibesparingar på 90% jämfört med halogenljuskällor
- Färgspektrum som replikerar halogen, CRI 90
- Livslängd på upp till 25 000 timmar
- Lämpliga användningsområden: sjukhus, restauranger och butiker



Lägg till strömbrytare för trådlös belysning

- Trådlös dimning och scener
- Inga kontrollkablar för en kostnadseffektiv installation



Lägg till sensorer för automatiserad belysning

- Sensorstyrd belysning
- Dagsljussensor



Lägg till gateways för ansluten belysning

- Förebyggande underhåll
- Fjärrstyrd och personligt anpassad belysning
- Kontroll via dashboard

Uppnå energibesparingar genom att utnyttja hela potentialen

Trådlös dimning:

10-15%*

Närvarosensor:

10-40%*

Dagsljussensor:

20-40%*

Resultat:

upp till 80%

*Besparingar baserade på publicerade artiklar och en intern Signify-studie. Total lösning innebär att man använder alla tillgängliga funktioner såsom närvarosensor, dagsljussensor, schemaläggning och personlig styrning etc. Alla besparingar jämförs med icke-kontrollerade LED-belysningsystem. Faktiska besparingar kan variera beroende på applikation och användning.



MasterConnect LED-lysrör – Användningsområden

+ Närvarosensor



Mötesrum

Maximal energibesparing tack vare närvarosensor.

+ Dagsljus- och närvarosensor



Klassrum

Optimera ljusnivån med dagsljusinställningar.

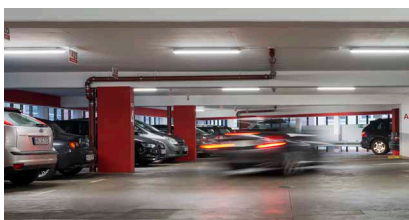
+ Tryckknapp 4 kanaler



Konferensrum

Gruppera och justera ljuskällornas ljusnivå beroende på aktivitet (t.ex. presentation, fokuserat arbete).

+ IP65-sensor



Lager/Parkeringsgarage

Maximera energibesparingar med automatisk ljusreglering beroende på närvaron i området.



MasterConnect LED-spottar – Användningsområden

Mötesrum

Gruppera ljuskällorna och optimera belysningen för olika uppgifter.

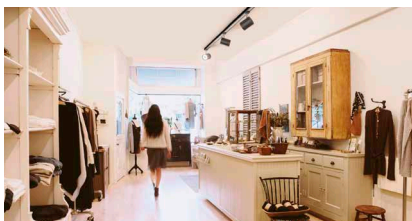


Dagsljus- och närvarosensor



Butik

Optimera hyllbelysningen genom att förstärka eller dämpa ljusnivån, eller använd olika ljusscener.



Tryckknapp
4 kanaler



Hotell och restaurang

Gruppera ljuskällorna och justera ljusnivån eller ställ in olika scener för att skapa önskad atmosfär.



Tryckknapp
4 kanaler



Besök philips.com/masterconnect för att få en överblick av våra produkter, system och tillbehör.

Enkel. Skalbar. Standardiserad.

Upptäck hur MasterConnect kan hjälpa dig och dina kunder att spara tid och pengar.



Enkel installation

- ✓ Trådlös montering – minimal renovation
- ✓ Kräver inga kablar eller gateways
- ✓ Användarvänlig app

Bekvämare än någonsin

- ✓ Belysningsautomatisering förbättrar komforten
- ✓ Trådlös dimning
- ✓ Skapa scener
- ✓ Kräver ingen gateway

Hög kvalitet

- ✓ Stort urval av högkvalitativa LED-ljuskällor
- ✓ Kräver minimalt underhåll tack vare garanterad livslängd och systemets tillförlitlighet

Förbättrade energibesparingar

- ✓ Olika inställningar för ljusstyrning som förbättrar energieffektiviteten och maximerar besparingarna

Framtidens lösning

- ✓ Pålitlig rådgivning genom att skapa serviceavtal för återkommande kunder

Ökad tillväxt och förbättrad belysning

- ✓ Uppgraderbar lösning utan att behöva återinvestera i hårdvara

Vill du veta mer? Besök philips.com/masterconnect

PHILIPS

MasterConnect

Designguide

Möjligheter med **Philips MasterConnect LED-ljuskällor**

**REAL
PROs**
**REAL
QUALITY**

Philips MasterConnect LED-ljuskällor.

Tar fram rummets fulla potential.

Ingenting förbättrar komforten eller produktiviteten i ett rum som rätt belysning. Med Philips MasterConnect LED-ljuskällor får du alla **fördelar med intelligent belysning** som behövs för att göra ett rum till en plats där människor trivs och vill arbeta.

Den beprövade tekniken ger mer komfort och bekvämlighet, samtidigt som energibesparingarna maximeras, vilket leder till mer hållbara och kostnadseffektiva projekt. Konfigurera med en intuitiv app (t.ex. Interact eller Philips MasterConnect) och programmera din belysning för att optimera användningen med hjälp av närvaro- och dagsljussensorer, zonstyrning, trådlös ljusreglering och scener.

Denna guide kommer ge dig en mängd olika förslag och information om hur MasterConnect kan ge dig det bästa resultatet och den ”wow”-effekt som du och dina kunder vill uppleva.

Ta din belysning till nästa nivå med Philips MasterConnect LED-ljuskällor.

Användningsområden

- 4 Kontorslandskap
- 6 Mötesrum
- 8 Klassrum
- 10 Parkeringshus
- 12 Lager
- 14 Butiker
- 16 Restauranger/barer
- 18 Hotellrum



Referenser för alla sidor:

^[1]Tillgänglighet av funktioner beror på vilken app/system som används.

^[2]Energibesparing beräknas på typiska projekt och jämförs med icke-kontrollerade konventionella installationer. Data baseras på publicerade artiklar och en intern studie. Faktiska besparingar kan variera.

Källa till ljusstyrningssymboler: SKIM (<https://skimgroup.com>)



MasterConnect LED-lysrör

- Ersätter T8-ljuskällor på EM-don eller direkt på nätspänningen
- Säker och enkel installation
- Energibesparingar på upp till 55% jämfört med fluorescerande lysrör
- Extra lång livslängd på upp till 60 000 timmar
- Lämpliga användningsområden: kontor, skolor, butiker, sjukhus, parkeringshus eller lager.

MasterConnect LED-spottar

- Perfect Fit-design för ersättning av halogenljuskällor
- Energibesparingar på 90% jämfört med halogenljuskällor
- FFärgspektrum som replikerar halogen, CRI 90
- Livslängd på upp till 25 000 timmar
- Lämpliga användningsområden: sjukhus, restauranger och butiker



Lägg till strömbrytare för trådlös belysning



Lägg till sensorer för automatiserad belysning



Lägg till en gateway för intelligent belysning

interact

Vill du kunna optimera och anpassa din belysning?

Philips MasterConnect LED-ljuskällor kan användas inom flera olika användningsområden och styrs med Interact-appen. Genom att lägga till en gateway kan du ta del av följande fördelar:

- ✓ Övervaka belysningen och energiförbrukningen med Interact-dashboard för ytterligare optimering
- ✓ Optimerade och anpassningsbara ljusnivåer för den dagliga verksamheten, som stöder medarbetarna och underlättar deras arbetsuppgifter, samt bidrar till säkerhet och trygghet

Läs mer på [interact-lighting.com/pro](https://www.interact-lighting.com/pro)

Kontorslandskap

Kontorslandskap förbättrar samarbete samtidigt som motivationen och produktiviteten ökar bland medarbetarna. Med **MasterConnect** LED-ljuskällor, kan du organisera dina utrymnen på ett mer effektivt sätt genom att gruppera belysningen med sensorer. Belysningen kommer automatiskt att tändas till ett förinställt, maximalt ljusflöde i bemannade områden för att skapa en ljus och inbjudande atmosfär. Dagsljussensorn optimerar ljusstyrkan över skrivborden, med hjälp av både artificiellt och naturligt ljus. När utrymmet inte används dimmas ljuset eller släcks helt för att spara energi. Den flexibla och trådlösa lösningen gör att du kan anpassa belysningen efter olika situationer.

Trådlös
multisensor

MasterConnect
LED-lysrör

Trådlös
närvarosensor



Rekommenderad konfiguration^[1]:

- Ljuskällor delas in i grupper. När du planerar är det viktigt att ha i åtanke hur utrymmena ska användas.
- Maximalt ljusflöde är inställt på 80%.
- Belysningen tänds automatiskt när en person kommer in i området och upptäcks av någon av sensorerna i den gruppen.
- Belysningen dimmas till bakgrunds nivå om ingen befinner sig i området på 15 minuter, och släcks sedan helt efter 10 minuter.
- Dagsljuszoner inkluderar bara ljuskällor nära fönstret. Ljuskällor i dagsljuszonerna justeras automatiskt utifrån det tillgängliga dagsljuset.

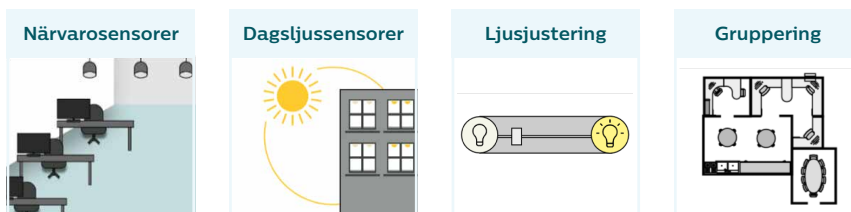
Energibesparingar^[2]
på upp till

80%

jämfört med konventionella
installationer



Rekommenderad ljusstyrning:



Philips MasterConnect LED-ljuskällor skapar värde för alla:

Slutanvändare:

- ✓ **Automatiserad ljusstyrning** via sensorer.

Installatör:

- ✓ **Enkel installation** via trådlösa komponenter (inga kablar)
- ✓ **Enkel konfiguration** via smartphone-app. (Inga IT-anlutningar krävs)
- ✓ **Stort urval av produkter** (Smarta LED-lysrör, LED-spottar ...)

Byggnadschef:

- ✓ **Energibesparingar** via LED och dimningsmöjligheter
- ✓ **Enkelt underhåll** via smartphone-app
- ✓ **Möjligt att uppgradera** till Cloud-baserat system

Mötesrum

Mötesrum är en plats för flera olika dagliga aktiviteter, så som brainstorming-möten, presentationer och konferenser. Belysningsplaneringen måste vara flexibel nog för att uppfylla olika krav. Med **MasterConnect** LED-ljuskällor, kan du trådlöst styra belysningen och skapa rätt stämning för varje tillfälle. Ljusinställningarna kan förprogrammeras i strömbrytaren, så när man trycker på knappen tänds det önskade ljuset. Tack vare sensorerna är belysningen bara tänd när den behövs, vilket sparar energi.

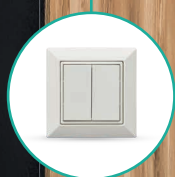
Trådlös strömbrytare

Trådlös närvarosensor

MasterConnect LED-spot

Trådlös multisensor

MasterConnect LED-lysrör



Rekommenderad konfiguration:^[1]

- Maximalt ljusflöde är inställt på 80%.
- Flera närvarosensorer används för optimal detektering.
- All belysning tänds automatiskt när en person kommer in i rummet.
- Belysningen dimmas till bakgrunds nivå om ingen befinner sig i rummet på 15 minuter, och släcks sedan helt efter 10 minuter.
- Dagsljuszoner inkluderar bara ljuskällor nära fönstret. Ljuskällor i dagsljuszoner justeras automatiskt utifrån det tillgängliga dagsljuset.
- Strömbrytarna programmeras för att kunna styra följande: TÄND/SLÄCK/ÖKA LJUSSTYRKA/MINSKA LJUSSTYRKA, samt val av scener.
- Att styra med strömbrytaren åsidosätter automatiska inställningar.

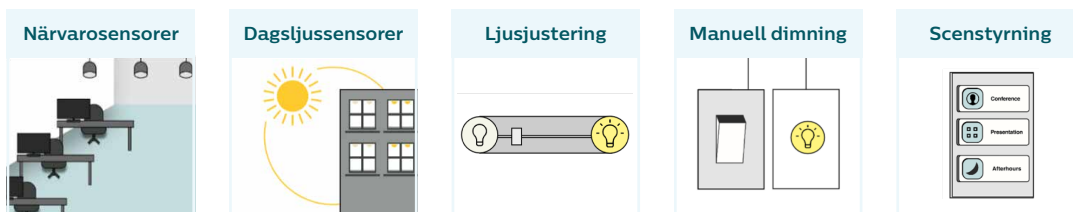
Energibesparingar^[2]
på upp till

85%

jämfört med konventionella installationer



Rekommenderad ljusstyrning:



Philips MasterConnect LED-ljuskällor skapar värde för alla:

Slutanvändare:

- ✓ **Automatiserad ljusstyrning** via sensorer.
- ✓ **Anpassad scenstyrning** via programmerbara strömbrytare

Installatör:

- ✓ **Enkel installation** via trådlösa komponenter (inga kablar)
- ✓ **Enkel konfiguration** via smartphone-app. (Inga IT-anslutningar krävs)
- ✓ **Stort urval av produkter** (Smarta LED-lysrör, LED-spottar ...)

Byggnadschef:

- ✓ **Energibesparingar** via LED och dimningsmöjligheter
- ✓ **Enkelt underhåll** via smartphone-app
- ✓ **Möjligt att uppgradera** till Cloud-baserat system

Klassrum

Att skapa en inlärningsmiljö där både elever och lärare kan utvecklas är det första steget mot att uppnå bättre resultat. **MasterConnect** LED-ljuskällor hjälper till att förbättra miljön i klassrummet och ser till att eleverna håller sig fokuserade. Lärarna kan justera belysningen efter olika skoluppgifter och tiden på dagen. Öka ljusnivåerna för att engagera eleverna och skapa en kreativ atmosfär, eller dimma belysningen när det ska vara lugnt och stilla.

Trådlös
multisensor

MasterConnect
LED-lysrör

Trådlös
närvarosensor

Trådlös
strömbrytare



Rekommenderad konfiguration^[1]:

- Maximalt ljusflöde är inställt på 80%.
- Flera närvarosensorer används för optimal detektering.
- All belysning tänds automatiskt när en person kommer in i rummet.
- Belysningen dimmas till bakgrunds nivå om ingen befinner sig i rummet på 15 minuter, och släcks sedan helt efter 10 minuter.
- Dagsljuszoner inkluderar bara ljuskällor nära fönstret. Ljuskällor i dagsljuszoner justeras automatiskt utifrån det tillgängliga dagsljuset.
- Strömbrytarna programmeras för att kunna styra följande: TÄND/SLÄCK/ÖKA LJUSSTYRKA/MINSKA LJUSSTYRKA, samt val av scener.
- Att styra med strömbrytaren åsidosätter automatiska inställningar.

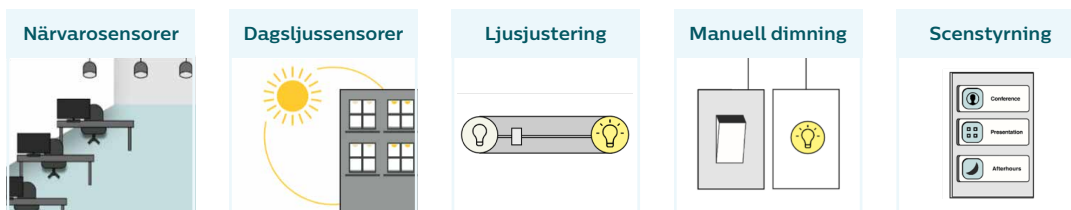
Energibesparingar^[2]
på upp till

80%

jämfört med konventionella
installationer



Rekommenderad ljusstyrning:



Philips MasterConnect LED-ljuskällor skapar värde för alla:

Slutanvändare:

- ✓ **Automatiserad ljusstyrning** via sensorer.
- ✓ **Anpassad scenstyrning** via programmerbara strömbrytare

Installatör:

- ✓ **Enkel installation** via trådlösa komponenter (inga kablar)
- ✓ **Enkel konfiguration** via smartphone-app. (Inga IT-anslutningar krävs)
- ✓ **Stort urval av produkter** (Smarta LED-lysrör, LED-spottar ...)

Byggnadschef:

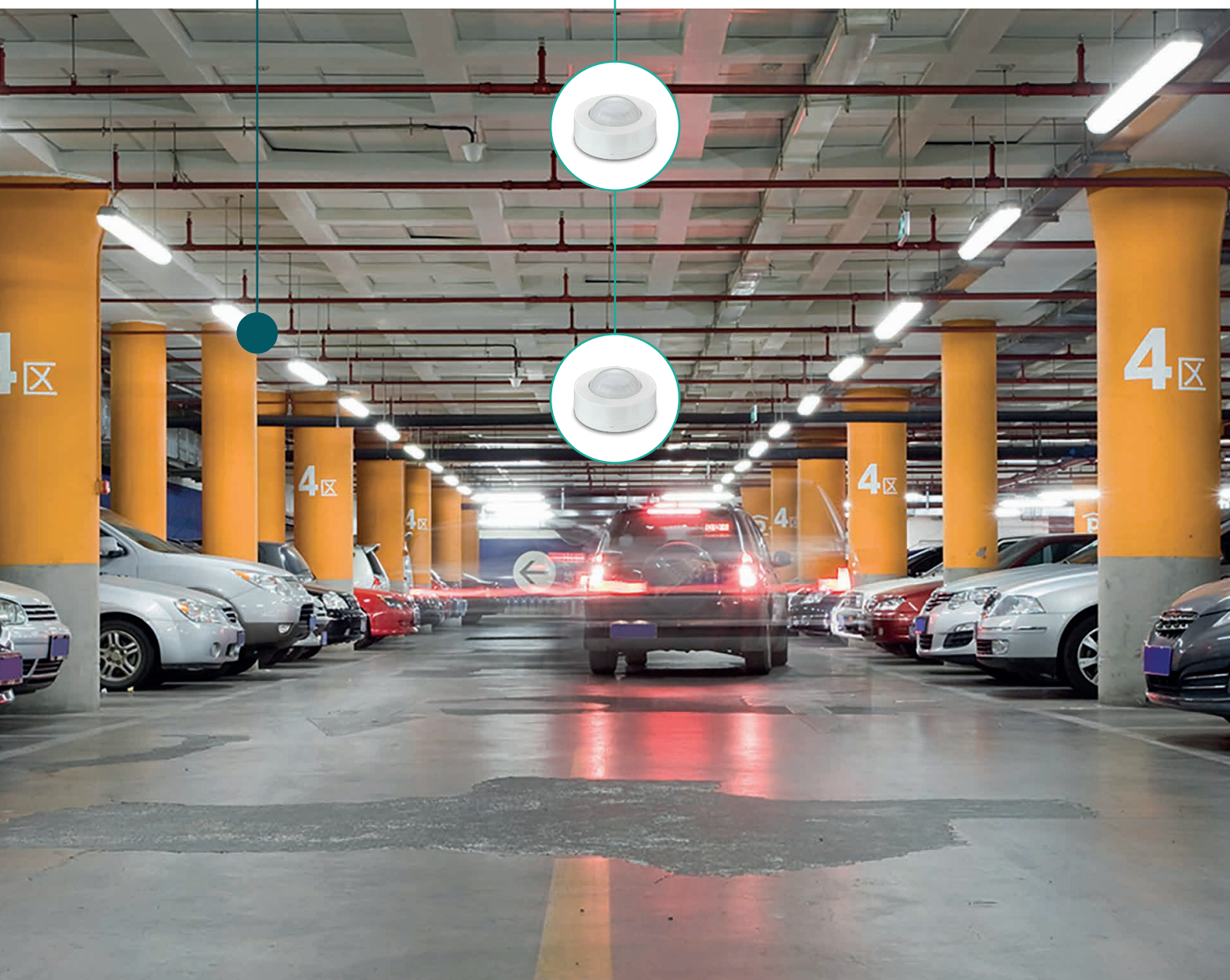
- ✓ **Energibesparingar** via LED och dimningsmöjligheter
- ✓ **Enkelt underhåll** via smartphone-app
- ✓ **Möjligt att uppgradera** till Cloud-baserat system

Parkeringshus

Säkerhet är en viktig aspekt i ett parkeringshus, både för gående och bilförare. För att kunna garantera maximal säkerhet krävs konstant ljus, men detta leder även till stora energikostnader. Lösningen till denna utmaning är att uppgradera till **MasterConnect** LED-ljuskällor, som ser till att leverera rätt mängd ljus samtidigt som driftskostnaderna hålls nere. När någon kör eller går förbi tänds ljuset till maximal styrka, och när parkeringshuset är tomt släcks belysningen eller återgår till bakgrunds nivå för att möjliggöra optimala besparingar.

MasterConnect
LED-lysrör

Trådlös
närvarosensor (IP65)



Rekommenderad konfiguration^[1]:

- Ljuskällor delas in i grupper. När du planerar är det viktigt att ha i åtanke hur utrymmena ska användas.
- Maximalt ljusflöde är inställt på 80%.
- Flera närvarosensorer är kopplade till en grupp för optimal detektering.
- Ljusstyrning ökar automatiskt när en bil eller en person kommer in i området och upptäcks av någon av sensorerna i den gruppen.
- Belysningen dimmas till bakgrunds nivå om ingen närvaro upptäcks på 15 minuter.

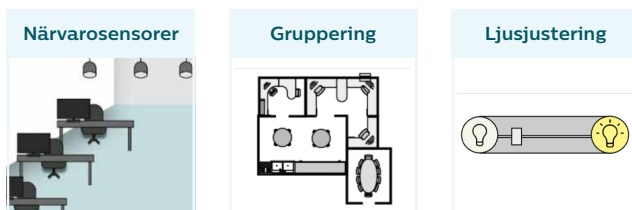
Energibesparingar^[2]
på upp till

85%

jämfört med konventionella
installationer



Rekommenderad ljusstyrning:



Philips MasterConnect LED-ljuskällor skapar värde för alla:

Slutanvändare:

- ✓ **Automatiserad ljusstyrning** via sensorer. (inklusive 'ingen närvaro bakgrunds nivå')

Installatör:

- ✓ **Enkel installation** via trådlösa komponenter (inga kablar)
- ✓ **Enkel konfiguration** via smartphone-app. (Inga IT-anslutningar krävs)
- ✓ **Stort urval av produkter** (Smarta LED-lysrör, LED-spottar ...)

Byggnadschef:

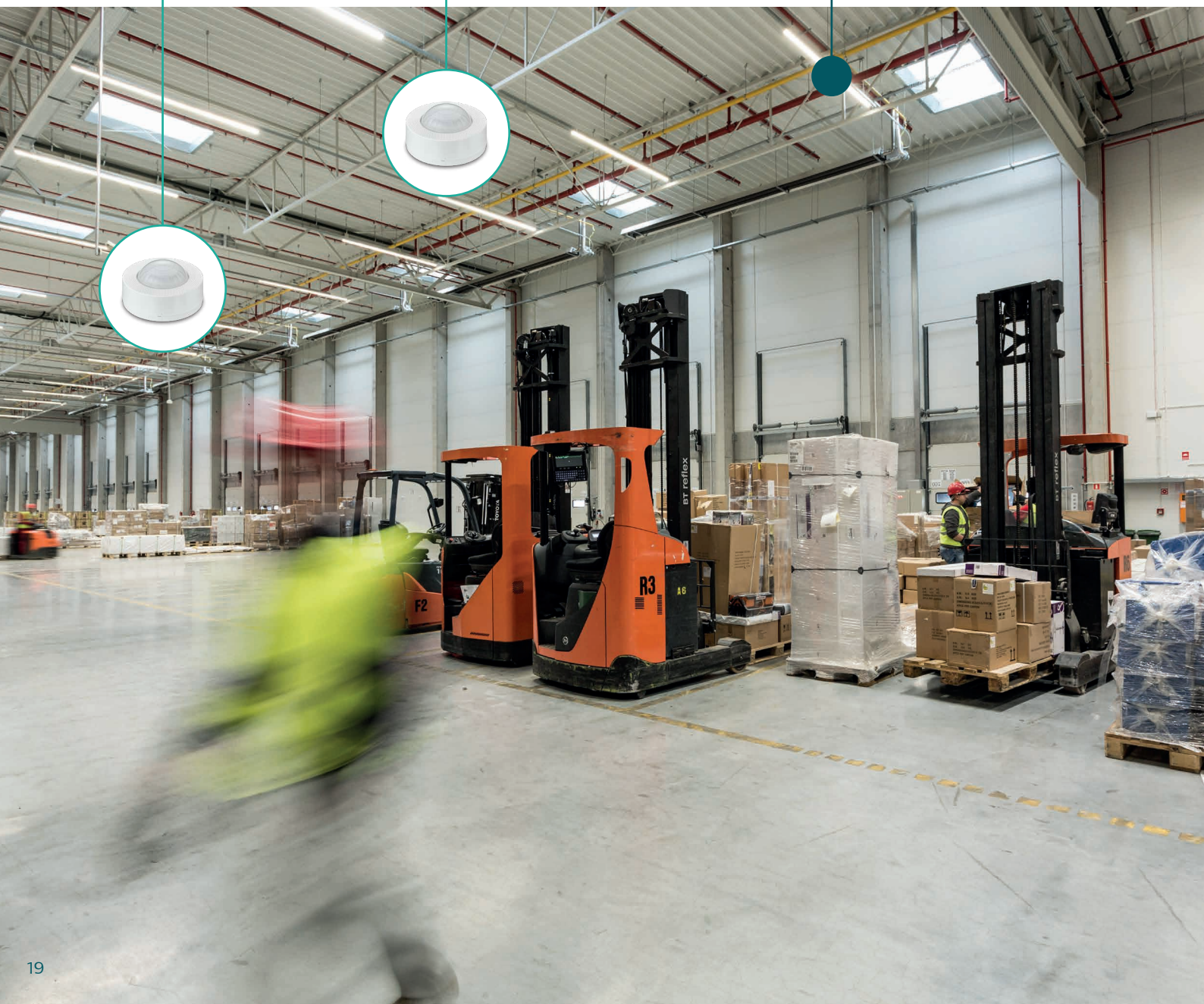
- ✓ **Energibesparingar** via LED och dimningsmöjligheter
- ✓ **Enkelt underhåll** via smartphone-app
- ✓ **Möjligt att uppgradera** till Cloud-baserat system

Lager

På ett lager är verksamheten alltid igång, vilket innebär att det måste finnas tillräckligt med ljus hela tiden. **MasterConnect** LED-ljuskällor är det rätta valet för att skapa en säker och optimalt belyst arbetsplats, samtidigt som kostnaderna hålls nere. Smarta ljuskällor tillsammans med sensorer ser till att belysningen når maximalt, förinställt ljusflöde för att bidra med tillräckligt ljus i bemannade områden. Belysningen är släckt eller på bakgrudsnivå i tomma utrymmen för att minska kostnaderna.

Trådlös
närvarosensor (IP65)

MasterConnect
LED-lysrör



Rekommenderad konfiguration^[1]:

- Ljuskällor delas in i grupper. När du planerar är det viktigt att ha i åtanke hur utrymmena ska användas. .
- Maximalt ljusflöde är inställt på 80%.
- Flera närvarosensorer är kopplade till en grupp för optimal detektering. .
- Ljusstyrning ökar automatiskt när en person kommer in i området och upptäcks av någon av sensorerna i den gruppen.
- Belysningen dimmas till bakgrunds nivå om området är obemannat efter 15 minuter.

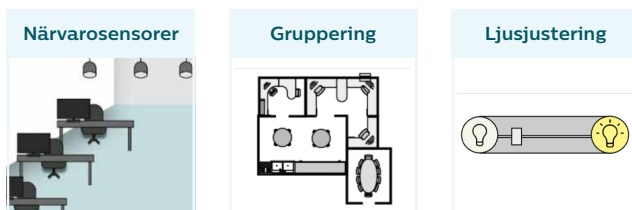
Energibesparingar^[2]
på upp till

75%

jämfört med konventionella
installationer



Rekommenderad ljusstyrning:



Philips MasterConnect LED-ljuskällor skapar värde för alla:

Slutanvändare:

- ✓ **Automatiserad ljusstyrning** via sensorer. (inklusive 'ingen närvaro bakgrunds nivå')

Installatör:

- ✓ **Enkel installation** via trådlösa komponenter (inga kablar)
- ✓ **Enkel konfiguration** via smartphone-app. (Inga IT-anslutningar krävs)
- ✓ **Stort urval av produkter** (Smarta LED-lysrör, LED-spottar ...)

Byggnadschef:

- ✓ **Energibesparingar** via LED och dimningsmöjligheter
- ✓ **Enkelt underhåll** via smartphone-app
- ✓ **Möjligt att uppgradera** till Cloud-baserat system

Butiker

Belysningen spelar en viktig roll i butiker. Den framhäver produkterna och uppmuntrar till köp, men framförallt skapar den rätt atmosfär för en lyckad kundupplevelse. Optimera hyllbelysningen med **MasterConnect** LED-spottar som drar till sig blicken, och justera stämningen i butiken med endast ett knapptryck.

MasterConnect
LED-spot

Trådlös
strömbrytare



Rekommenderad konfiguration^[1]:

- Ljuskällor delas in i grupper. När du planerar är det viktigt att ha i åtanke hur utrymmena ska användas.
- Strömbrytarna programmeras för att kunna styra följande: TÄND/SLÄCK/ÖKA LJUSSTYRKA/MINSKA LJUSSTYRKA, samt val av scener.
- Strömbrytarna kan programmeras för att styra all belysning eller per grupp.

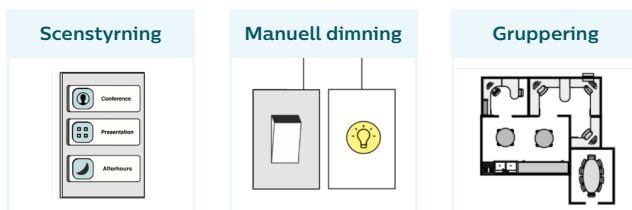
Energibesparingar^[2]
på upp till

85%

jämfört med konventionella
installationer



Rekommenderad ljusstyrning:



Philips MasterConnect LED-ljuskällor skapar värde för alla:

Slutanvändare:

- ✓ **Manuell ljusstyrning** via programmerbara strömbrytare.
- ✓ **Anpassad scenstyrning** via programmerbara strömbrytare.

Installatör:

- ✓ **Enkel installation** via trådlösa komponenter (inga kablar)
- ✓ **Enkel konfiguration** via smartphone-app. (Inga IT-anslutningar krävs)
- ✓ **Stort urval av produkter** (Smarta LED-lysrör, LED-spottar ...)

Byggnadschef:

- ✓ **Energibesparingar** via LED och dimningsmöjligheter
- ✓ **Enkelt underhåll** via smartphone-app
- ✓ **Möjligt att uppgradera** till Cloud-baserat system

Restaurang/bar

Rätt belysning kompletterar och lyfter restaurangens interiör. Att kunna styra belysningen är nyckeln för att skapa precis rätt atmosfär till alla tillfällen, om det så är brunch, middag eller en sen kväll i baren. **MasterConnect** LED-spottar och de medföljande strömbrytarna kan anpassas efter tiden på dagen och även efter säsong.

MasterConnect
LED-spot

Trådlös
strömbrytare



Rekommenderad konfiguration^[1]:

- Ljuskällor delas in i grupper. När du planerar är det viktigt att ha i åtanke hur utrymmena ska användas.
- Strömbrytarna programmeras för att kunna styra följande: TÄND/SLÄCK/ÖKA LJUSSTYRKA/MINSKA LJUSSTYRKA, samt val av scener.
- Strömbrytarna kan programmeras för att styra all belysning eller per grupp.

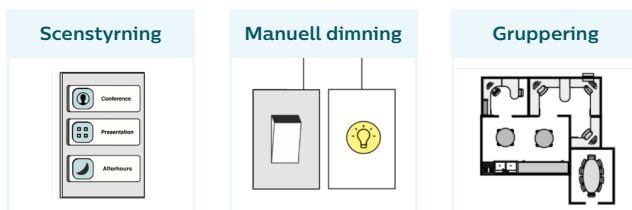
Energibesparingar^[2]
på upp till

85%

jämfört med konventionella
installationer



Rekommenderad ljusstyrning:



Philips MasterConnect LED-ljuskällor skapar värde för alla:

Slutanvändare:

- ✓ **Manuell ljusstyrning** via programmerbara strömbrytare.
- ✓ **Anpassad scenstyrning** via programmerbara strömbrytare.

Installatör:

- ✓ **Enkel installation** via trådlösa komponenter (inga kablar)
- ✓ **Enkel konfiguration** via smartphone-app. (Inga IT-anslutningar krävs)
- ✓ **Stort urval av produkter** (Smarta LED-lysrör, LED-spottar ...)

Byggnadschef:

- ✓ **Energibesparingar** via LED och dimningsmöjligheter
- ✓ **Enkelt underhåll** via smartphone-app
- ✓ **Möjligt att uppgradera** till Cloud-baserat system

Hotellrum

Ett hotellrum är ett hem borta från hemmet. Med **MasterConnect** LED-spottar, är hotellrumsbelysningen alltid välkomnande och aldrig tråkig. Hotellgästerna kan justera ljuset i rummet utifrån egna preferenser, vilket gör deras vistelse ännu bättre.

Trådlös
strömbrytare

MasterConnect
LED-spot



Rekommenderad konfiguration^[1]:

- Ljuskällor delas in i grupper. När du planerar är det viktigt att ha i åtanke hur utrymmena ska användas.
- Strömbrytarna programmeras för att kunna styra följande: TÄND/SLÄCK/ÖKA LJUSSTYRKA/MINSKA LJUSSTYRKA, samt val av scener.
- Strömbrytarna kan programmeras för att styra all belysning eller per grupp..

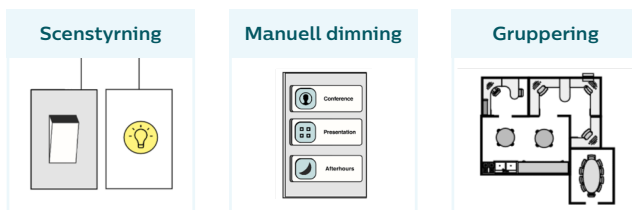
Energibesparingar^[2]
på upp till

85%

jämfört med konventionella
installationer



Rekommenderad ljusstyrning:



Philips MasterConnect LED-ljuskällor skapar värde för alla:

Slutanvändare:

- ✓ **Manuell ljusstyrning** via programmerbara strömbrytare.
- ✓ **Anpassad scenstyrning** via programmerbara strömbrytare.

Installatör:

- ✓ **Enkel installation** via trådlösa komponenter (inga kablar)
- ✓ **Enkel konfiguration** via smartphone-app. (Inga IT-anslutningar krävs)
- ✓ **Stort urval av produkter** (Smarta LED-lysrör, LED-spottar ...)

Byggnadschef:

- ✓ **Energibesparingar** via LED och dimningsmöjligheter
- ✓ **Enkelt underhåll** via smartphone-app
- ✓ **Möjligt att uppgradera** till Cloud-baserat system

MasterConnect LED-lysrör



interact
ready.



60000h



10-PACK

Produktbeskrivning	LED	Ljusflöde	Dimbar	Spridningsvinkel	CRI	Färgtemp.	Energi-effektivitet	E-nummer
	W	lm				K		
MC LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8	7	1050	Trådlös dimmer	160 °	83	4000	A++	8295286
MC LEDtube IA 600mm HO 7W865 T8			Trådlös dimmer	160 °	83	6500	A++	8295807
MC LEDtube IA 1200mm UO 16W840 T8	16	2500	Trådlös dimmer	160 °	83	4000	A++	8295281
MC LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8			Trådlös dimmer	160 °	83	6500	A++	8295805
MC LEDtube IA 1500mm UO 25W840 T8	25	3700	Trådlös dimmer	160 °	83	4000	A++	8295282
MC LEDtube IA 1500mm UO 25W865 T8			Trådlös dimmer	160 °	83	6500	A++	8295806

MasterConnect LED-spottar



interact
ready.



25000h



10-PACK

Produktbeskrivning	LED	Ljusflöde	Dimbar	Spridningsvinkel	CRI	Färgtemp.	Energi-effektivitet	E-nummer
	W	lm				K		
MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 927 36D	4.7	345	Trådlös dimmer	36 °	90	2700	A+	8295283
MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 930 36D			Trådlös dimmer	36 °	90	3000	A+	8295284
MC LEDspot IA 4.7-50W GU10 940 36D			Trådlös dimmer	36 °	90	4000	A+	8295285

Smart sensor



10-PACK

Produktbeskrivning	IP-klass	E-nummer
1 OCC Sensor IA CM IP42 WH (närvarosensor)	IP42	1301067
2 OCC-DL SENSOR IA CM IP42 WH (närvaro- och dagsljussensor)		1301136
3 OCC Sensor IA CM IP65 WH (närvarosensor)	IP65	1705793
4 OCC-DL Sensor IA CM IP65 WH (närvaro- och dagsljussensor)		1705794

Smart strömbrytare



1-PACK

Produktbeskrivning	E-nummer
UID8470/10 ZGP Switch Dim 2B	1705792
UID8480/10 ZGP Switch Scene Recall 4B	1705790

Interact – Gateway



interact



1-PACK

Produktbeskrivning	E-nummer
LCN1840/05 Wireless Gateway EU	1705787



©2021 Signify Holding. Alla rättigheter förbehålls. Informationen som tillhandahålls i detta dokument kan komma att ändras. Signify lämnar ingen garantigällande tillförlitligheten eller fullständigheten i informationen som ingår här och avsäger sig allt ansvar för konsekvenser som kan följa på användning av den här publikationen. Informationen i denna dokumentation är inte avsedd som ett kommersiellt erbjudande och utgör inte en del av något anbud eller kontrakt, om inget annat har avtalats med Signify.

Philips och Philips Shield Emblem är registrerade varumärken som tillhör Koninklijke Philips N.V. Alla övriga varumärken tillhör Signify Holding eller deras respektive ägare.