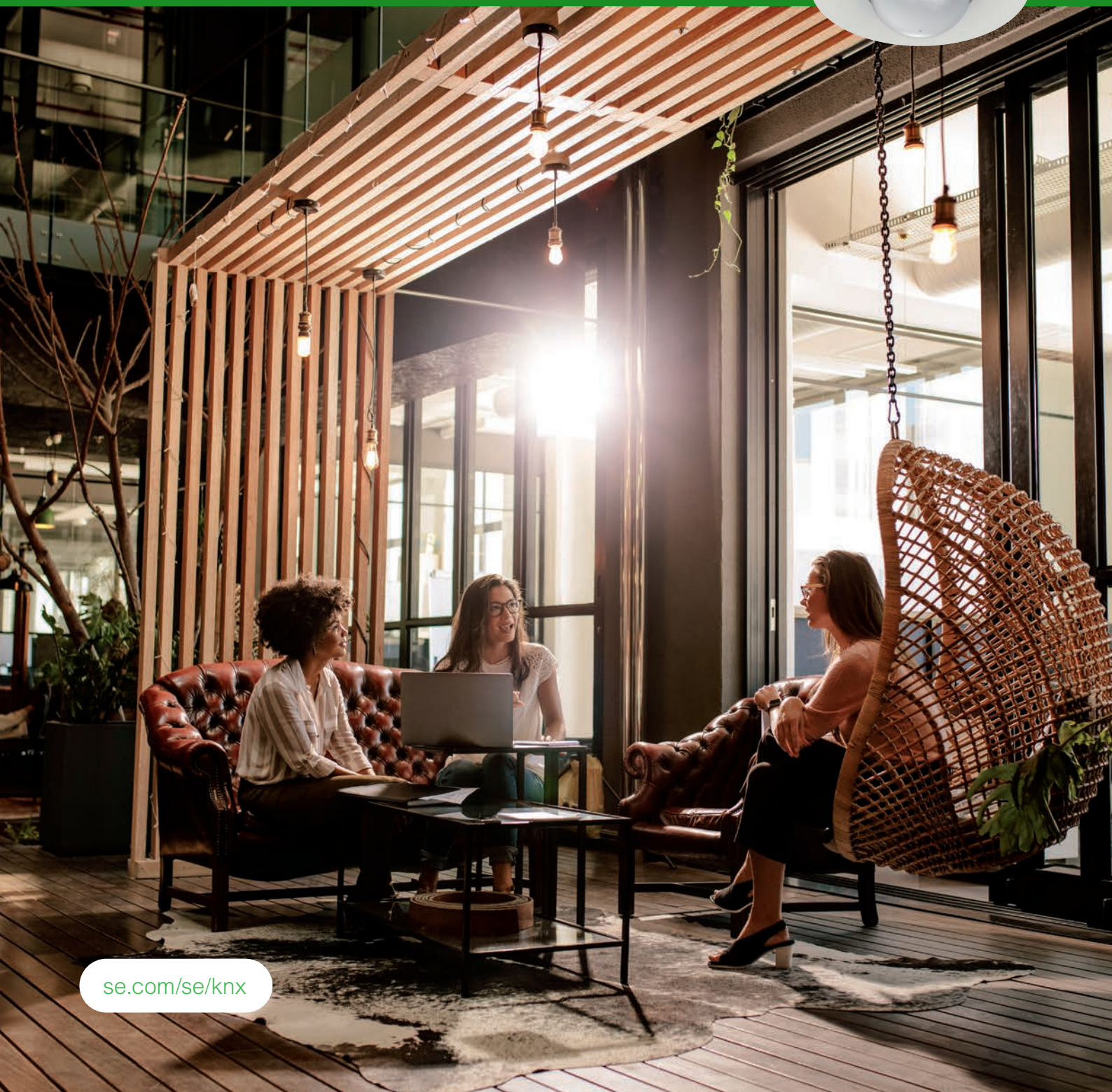
Life Is On | Schneider Electric

KNX Närvarodetektorer

För alla typer av byggnader





se.com/se/knx

En komplett serie av sensorer med hög prestanda till ditt nya KNX-projekt

Närvarodetektorer hjälper din kund att mer effektivt hantera och automatisera belysning, värme, luftkonditionering och ventilation för bättre luftkvalité, energieffektivitet och komfort. Faktum är att närvarodetektorer spelar en central roll i dagens byggnader.

Schneider Electrics nya serie av KNX närvarodetektorer ger dig allt du behöver! Det är den avgörande pusselbiten till en perfekt och högpresterande KNX-installation.

Flexibla

- Uppfyller kraven för ett brett spektrum av byggnadstyper (kommersiella, offentliga, industriella, lager, höghus m.m).
- Lämpliga för alla rumstyper (kontor, korridorer, trapphus, omklädningsrum m.m).

Lätt att installera och konfigurera

- Med fjärrkontrollen kan du konfigurera och testa dina närvarodetektorer på distans. Du kan installera en sats närvarodetektorer och aktivera dem när som helst, utan att behöva gå tillbaka till varje detektor en efter en.
- Produkterna finns integrerade i eConfigure, Schneider Electrics nya grafiska och intuitiva verktyg för enklare design och idrifttagning.

Energibesparande

KNX närvarodetektorer kan upptäcka även de minsta rörelserna i alla delar i en byggnad och möjliggör tjänster som:

- Belysningsstyrning med avseende på infallande dagsljus. Om det finns tillräckligt med naturligt ljus kan inomhusbelysningen dimmras eller slås av.
- Temperatur- och ventilationsstyrning beroende på närvaro, vilket ger effektivare användning av värme och luftkonditionering.

För alla behov på alla platser

För kontor

Närvarodetektor Argus i två varianter

Är speciellt utformad för arbetsplatser.

- Möjliggör jalusi- eller värmestyrning samtidigt som belysningsstyrning.
- Med Argus ljusreglering kan man även styra ljuset i samverkan med infallande naturligt dagsljus.
- Detektorn innehåller fyra separerade sensorer, som styr upp till fyra oberoende ljuspunkter, beroende på i vilken riktning rörelsen är detekterad.



För allmänna utrymmen

Närvarodetektor korridor

- Korridordetektorn kan installeras i entréer, långa korridorer, omklädningsrum och andra allmänna utrymmen. Den täcker ett stort område, så du behöver inte så många detektorer!
- Den kan installeras med skyddsgaller för att förhindra skada vid slag.



- IP54-varianten kan installeras utomhus men även inomhus där extra skydd mot vatten krävs.
- Den här modulära detektorn gör det möjligt att först montera och ansluta den infällda elektronikdelen i en apparatdosa och vänta med att montera den yttre synliga delen, för att undvika smuts och repor under byggnationen.



För höga höjder



Närvarodetektor hög höjd

- Den här detektorn är avsedd för byggnader med mycket höga tak som lager, bibliotek och idrottshallar.
- Den kan installeras med skyddsgaller för att förhindra skada vid slag
- IP54-varianten kan installeras utomhus men även inomhus där extra skydd mot vatten krävs.
- Den här modulär detektorn gör det möjligt att först montera och ansluta den infällda elektronikdelen i en apparatdosa och vänta med att montera den yttre synliga delen, för att undvika smuts och repor under byggnationen.



Det perfekta valet för exklusiva interiörer

Närvarodetektor mini

- Tack vare sin lilla storlek och den raffinerade konstruktionen kan mini-detektorn installeras i undertak med total respekt för byggnadens inredning och arkitektur. Den är perfekt för till exempel, museer, hotell och butiker.
- Allt-i-ett-produkt lättare att installera (ingen apparatdosa eller verktyg behövs).





Produktöversikt

Produktnamn		KNX Närvarodetektor mini	KNX Närvarodetektor hög höjd	KNX Närvarodetektor korridor	KNX Närvarodetektor Argus standard	KNX Närvarodetektor Argus ljusreglering
Artikelnummer	Infälld	1739795	1739793	1739794	1759445/46	1759447/48
	Utanpåliggande		1739796	1739797	Tillbehör 1315095	Tillbehör 1315095
Dimension	Infälld	43 x 71 mm	120 x 65 mm	120 x 65 mm	105 x 42,6 mm	105 x 42,6 mm
	Utanpåliggande		120 x 78 mm	120 x 78 mm	-	-
Kapslingsklass	Infälld	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
	Utanpåliggande		IP54	IP54		
Detekteringsområde		Max. 6 x 6 m (tangent) Max. 4 x 4 m (radie)	Max. 18 m (tangent)	Max. 20 x 4 m (tangent) Max. 12 x 4 m (radie)	Max. 7 m	Max. 7 m
Montagehöjd		2 - 5 m	4 - 14 m	2.5 - 5 m	2.5 m	2.5 m
Färg		Vit	Vit	Vit	Vit, Aluminium	Vit, Aluminium
Ljussensor		2 - 1000 Lux	2 - 1000 Lux	2 - 1000 Lux	10 - 2000 Lux	10 - 2000 Lux
Tidsinställning		60 s - 255 min	60 s - 255 min	60 s - 255 min	1 s - 255 h	1 s - 255 h
Detekteringsvinkel		360°	360°	360°	360°	360°
Drifttemperatur		-25°C till +55°C	-20°C till +50°C	-20°C till +50°C	-25°C till +55°C	-25°C till +55°C
Programvara						
Konstantljusreglering		Ja	Ja	Ja	-	Ja
Detekteringszoner		1	1	1	4	4
Utgångsblock		1	1	1	5 x 4 utgångar	5 x 4 utgångar
Utgång konstantljus		1	1	1	-	2
Utgång belysning		4	2	2	20	20
Utgång närvaro		1	1	1		
Utgång klimat		1	1	1		
Utgång ljusstyrka		1	1	1	-	1
Logiska portar		2	2	2	-	-
Spärrfunktion		Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Testfunktion		Ja	Ja	Ja	-	-
Tillbehör						
	**Förhöjningsram**	n/a	n/a	n/a	1315095	1315095
NY 	**Fjärrkontroll (för drift-sättning)**	1739798	1739798	1739798	1738528	1738528
NY 	**Skyddsgaller**	n/a	1739799	1739799	1739799	1739799

Kundanpassade tjänster dygnet runt
– mySchneider App

Produktkatalog – Support – FAQ – Dokumentation

Vi ger dig nyheter du inte vill missa
– få vårt nyhetsbrev

Schneider Electric Sverige AB
Frösundaviks Allé 1
169 70 Solna
Tel: 010 - 478 20 00
kundcenter.se@se.com
www.se.com/se/knx

Life Is On Schneider Electric

© 2019 Schneider Electric. All rights reserved. Life Is On Schneider Electric is a trademark and the property of Schneider Electric SE, its subsidiaries and affiliated companies. MK0429 V1.