



Uutisia & Uutuuksia

2021 Kesä

WiEer™
Smart and Sustainable Homes

WISER

Helppo älykoti kaikille



Kattavat älykodin toiminnallisuudet ilman vaikeaa toteutusta.



se.com/fi

Life Is On

Schneider
Electric

Hei!

Olemme koonneet tähän esitteeseen kesäkauden 2021 ajankohtaisimmat tuotteet ja uutuudet.

Meillä on jännittäviä uutisia – täysin uusi Wiser-älykotijärjestelmä on lanseerattu! Tästä esitteestä löydät tuotereferenssit ja perustietoa Wiserista. Kannattaa mennä QR-koodin kautta myös web-sivuille, josta löydät paljon ohjeita, videoita ja kattavan webinaarin aiheesta. Wiserin voi nähdä oikeassa ympäristössä tänä kesänä Lohjan asuntomessuilla Dekotalon kohteeseessa numero 14!

Esittelemme myös langattomat energia-anturit – Powertagit. Näppäret anturit lähettävät tiedot keskuksen energiakulutuksesta langattomasti vaikkapa mobiililaitteelle. Esittelyssä on myös Exxactin vikavirtasuojakytkimet, joita on nyt saatavilla myös antrasiitin ja metallin värissä. Niidenkään kohdalla ei siis tarvitse enää tinkiä kodin yhtenäisestä ilmeestä. Ja tyylistä puheenolleen, esittelemme myös tyylikkää Unica System+ -pistorasiapylväät ja -tolpat, joihin saa rakenneltua haluamansalaisen latausjärjestelmän ja lisättyä vaikkapa pöytätasoa.

Wiser™

UUTTA

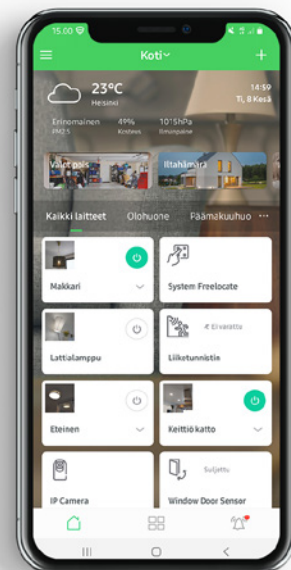
Uusi Wiser on helppo älykoti kaikille.

Täysin uusi Wiser-älykotijärjestelmä on lanseerattu! Älykodit yleistyvät nopeasti ja Wiser tarjoaa monipuolisen ja kattavan ratkaisun koko kodin ohjaukseen ja automaatioihin.



Järjestelmä yhdistelee normaaliin kaapelointiin kytkettyjä asennuskalusteita langattomiin sensoreihin, jotka rikastavat kokonaisuutta. Wiser on siis edullinen toteuttaa myös remonttikohteissa eikä kaapelointimuutoksia tarvita, koska tuotteet voi asentaa olemassa olevien kytkinten tilalle. Wiser-sähkökalusteet ovat ulkomuodoltaan Exxact-sarjaa, joten niihin saa valita asuntoon sopivat kehyksen laajasta Exxactin kehysvalikoimasta. Jos kytkimiä ei haluta vaihtaa, niiden taakse voi lisätä Wiser moduulin.

Kodin ohjaaminen on helppoa ilmaisen Wiser by SE -älypuhelinsovelluksen avulla, myös etänä. Sovelluksella käyttäjä pystyy myös itse luomaan erilaisia tilanteita ja automaatioita, joilla järjestelmä pelaa yhteen juuri oman arjen kanssa.



Konkreettisia hyötyjä, joilla järjestelmä tekee asumisesta energiatehokkaampaa, turvallisempaa ja hauskeempaa:

- **Mukavuus:** Wiser räätälöity asukkaan tarpeisiin ja arkeen sopivaksi käyttäjän luomien toimintojen ja automaatioiden avulla. Esimerkiksi valaistuksen säädin asettaa sopivan ja energiatehokkaan valaistuksen valmiiksi päivittäiseen tekemiseen, kuten lukemiseen, ruoanvalmistukseen, elokuvan katseluun tai vieraiden vastaanottamiseen.
- **Helppokäyttöisyys:** Sovelluksen selkeän käyttöliittymän ansiosta laitteiden ohjaus ja kodin silmäläpito on helppoa. Erilaisten toimintojen luominen onnistuu helposti, eikä muutosten tekeminen vaadi ammattilaisen käyntiä jälkikäteen. Kaikki kodissa asuvat voivat käyttää puhelinsovellusta, ja eritasoisia käyttöoikeuksia voidaan hyödyntää esimerkiksi lasten kanssa.
- **Kamera:** Kameran avulla voidaan seurata kotia mistä päin maailmaa tahansa. Tarvittaessa laite lähettää havaitusta liikkeestä ilmoituksen valokuvan kera. Kamera mahdollistaa myös keskustelun tai esimerkiksi haukkuvan koiran silmälläpidon työpaikalta.
- **Turvallisuus:** Vesivuotosensorin avulla Wiser ilmoittaa, jos kotona valuu vettä esimerkiksi keittiön alakaappiin. Ratkaisun avulla voidaan myös katkaista virta vesivuodon lähellä sijaitsevista pistorasioista. Etäohjauksen avulla kodin valaistusta voidaan ohjata etänä vaikka lomamatkalta, jolloin näyttää siltä kuin asukas olisi kotona.
- **Etähallinta:** Käyttäjä voi ohjata kotinsa toimintoja älypuhelimensa avulla. Oviin ja ikkunoihin voidaan asentaa sensorit, jolloin oven tai ikkunan avautuminen voi käynnistää ennalta määriteltyjä toimintoja kotona. Etähallinnan avulla voidaan myös tarkistaa, jääkö asunnon ovi auki.

2101149	Wiser relekytkin 10A Zigbee valkoinen
2101150	Wiser relekytkin 10A Zigbee antrasiitti
2101151	Wiser relekytkin 10A Zigbee metalli
2400153	Wiser pistorasiaplugi 16A valkoinen
2519012	Exxact 2-os. Wiser-pistorasia, peitelevyllä IP20 jousiliitos valkoinen
2519013	Exxact 2-os. Wiser-pistorasia, peitelevyllä IP20 jousiliitos antrasiitti
2519014	Exxact 2-os. Wiser-pistorasia, peitelevyllä IP20 jousiliitos metalli
2519028	Exxact 1-os. Wiser-pistorasia valkoinen
2519029	Exxact 1-os. Wiser-pistorasia antrasiitti
2519030	Exxact 1-os. Wiser-pistorasia metalli
2609174	Exxact Wiser liiketunnistin painikesäätimellä LED 7-100W valkoinen
2609175	Exxact Wiser liiketunnistin painikesäätimellä LED 7-100W antrasiitti
2609176	Exxact Wiser liiketunnistin painikesäätimellä LED 7-100W metalli
2609177	Exxact Wiser liiketunnistin 10A releellä valkoinen
2609178	Exxact Wiser liiketunnistin 10A releellä antrasiitti
2609179	Exxact Wiser liiketunnistin 10A releellä metalli
2609191	Wiser ovi- ja ikkunatunnistin, langaton
2609192	Wiser vesivuotosensori, langaton
2609193	Wiser lämpötila- ja kosteusmittari, langaton
2609194	Wiser liiketunnistin katto, langaton
2622106	Wiser Exxact 1-osainen langaton painike valkoinen
2622107	Wiser Exxact 2-osainen langaton painike valkoinen
2622118	Wiser keskusyksikkö
2622119	Wiser keskusyksikön pöytäteline
2622120	Wiser säädinmoduuli Zigbee 5-100W, kojerasiaan
2622124	Wiser kytkinmoduuli Zigbee 10AX, kojerasiaan
2622125	Wiser verhomoduuli Zigbee, kojerasiaan
2622126	LED-painikesäädin 7-100W Zigbee valkoinen
2622127	LED-painikesäädin 7-100W Zigbee antrasiitti
2622128	LED-painikesäädin 7-100W Zigbee metalli
2622129	LED-säädin 7-100W Zigbee valkoinen
2622134	LED-säädin 7-100W Zigbee antrasiitti
2622135	LED-säädin 7-100W Zigbee metalli
2622108	Langattoman painikkeen vivut 1- ja 2 -osainen antrasiitti
2622109	Langattoman painikkeen vivut 1- ja 2 -osainen metalli
2101152	Exxact verhokytkin Zigbee valkoinen
2101153	Exxact verhokytkin Zigbee antrasiitti
2101154	Exxact verhokytkin Zigbee metalli



Säästä energiaa PowerTag Energy -tuotteilla

PowerTag Energy on langaton energia-anturi, joka tuottaa tarkkaa ja reaaliaikaista tietoa energiankäytöstä, tehosta ja jännitteestä. Pienikokoiset ja suorituskykyiset PowerTag Energy -anturit valvovat tarkasti energiankulutusta ja siirtävät tiedot langattomasti mobiililaitteeseen yhdyskäytävän kautta.



6712072	ENERGIANMITT.TUNN POWERTAG FLEX EN.MITTAUS TUNNISTIN 63A-F63-3P+N YLÄ/ALA
6768045	ENERGIANMITT.TUNN POWERTAG FLEX EN.MITTAUS TUNNISTIN 63A -3P/3P+N YLÄ/AL -A
6768046	ENERGIANMITT.TUNN POWERTAG FLEX EN.MITTAUS TUNNISTIN 160A -F160-3P/3P+N YLÄ
6768047	ENERGIANMITT.TUNN POWERTAG MONOCONNECT EN.MITT.TUNNISTIN KOMP.KATK:LLE 250A-3
6768048	ENERGIANMITT.TUNN POWERTAG MONOCONNECT E.MITT.TUNNISTIN KOMP.KATK:LLE250A-3P+
6768049	ENERGIANMITT.TUNN POWERTAG MONOCONNECT EN.MITT.TUNNISTIN KOMP.KATK:LLE 630A-3
6768050	ENERGIANMITT.TUNN POWERTAG MONOCONNECT E.MITTAUSTUNNIST.KOMP.KATK:LLE630A-3P+
6768051	ENERGIANMITT.TUNN POWERTAG ROPE EN.MITTAUS TUNNIST.JATKOKAAP200A-R200-3P/3P+



Näin rakennat modulaarisen yksikön työpöytäasennuksiin sekä pistorasiapylväiden koostamiseen

UUTTA



1. Valitse yksikkö tarvitsemillasi kojeilla. Voit yhdistää eri modulaarisia yksiköitä toisiinsa.
2. Valitse yksiköiden kytkemiseen tarvittava kaapeli.
3. Yksiköiden liittämiseksi toisiinsa tarvitset liittimen.

Viimeistele yksiköt lisävarusteilla

1. Valitse päätykappale kiinnitystavan mukaan, ruuvi- tai puristuskiinnitys.
2. Viimeistele yksiköiden väliset kiinnitykset keskikappaleella.

Kaikki modulaariset yksiköt on saatavana neljässä värissä. Valkoinen, antrasiitti, valkoinen/tekstiili ja antrasiitti/tekstiili.



Valkoinen



Antrasiitti



Antrasiitti/tekstiili



Valkoinen/tekstiili



Joustavuutta, joka vapauttaa

Sirrettävät, muokattavat ja erilaisilla toiminnoilla ja lisävarusteilla varustetut Unica System + pistorasia- ja lattiapylväät sopivat nykyaikaiseen toimistosisustukseen.

Unica System+ pistorasiapylväät

Modulaariset ja muokattavat Unica System+ pylväät soveltuvat erinomaisesti tiloihin, joissa sähkökaapelointi on katossa.



Unica System+ lattiapylväät

Modulaariset Unica System+ lattiapylväät soveltuvat erinomaisesti tiloihin, joissa sähkökaapelointi on lattiassa. Pylväät voidaan varustaa pienellä pöytätasolla tai kahvalla, ja niitä on saatavilla valkoisena tai antrasiittina.



Unica System+

Pistorasiapylväät

Vapaasti seisovat ja siirrettävät pistorasiapylväät

Nimitys	Väri	Materiaali	Mitat A/B/C (mm)	Tuotenumero	Snr
1-puoliset pylväät					
Vapaasti seisova ja siirrettävä yksipuolinen pylväs. 4 x schuko-pistorasia, USB-tyypin A- ja C-liitäntä, 2 x Cat 6 UTP (Actassi) valmiiksi kytkettynä. Sisältää päätykappaleen itsesulkeutuvalla kaapelikeräimellä ja asennusohjeet. Itsesulkeutuvan kaapelikeräimen pituus 2,0 m, toiminta-säde 1,5 m katon liitäntäpisteestä. Maadoitettu. Jalka (14 585 16/14 585 17) tilataan erikseen. Ulkoiset kaapelit: yksi suojaamaton 3 x 1,5 mm ² kaapeli maadoitetulla pistokkeella, kokonaispituus 6,0 m ja kaksi Cat 6 UTP (Actassi) -datakaapelia RJ45-pistoke, kokonaispituus 10 m. 16 A / 250 V, USB 5 V / 2,4 A.					
Pylväs 2.15m-4 x Schuko+USBA/C+2xCat6UTP	Valkoinen	Alumiini	2150+2000/210/70	INS45100	14 584 67
Pylväs 2.15m-4 x Schuko+USBA/C+2xCat6UTP	Antrasiitti / harmaa	Alumiini / tekstiili	2150+2000/210/70	INS45101	14 584 68
Vapaasti seisova ja siirrettävä 1-puolinen pylväs. 4 x schuko-pistorasia, USB-tyypin A- ja C-liitin, 2 x Cat. 6A S/FTP (Actassi) valmiiksi kytkettynä. Sisältää päätykappaleen itsesulkeutuvalla kaapelikeräimellä ja asennusohjeet. Itsesulkeutuvan kaapelikeräimen pituus 2,0 m, toiminta-säde 1,5 m katon liitäntäpisteestä. Maadoitettu. Jalka (14 585 16/14 585 17) tilataan erikseen. Ulkoiset kaapelit: yksi suojaamaton 3 x 1,5 mm ² kaapeli maadoitetulla liittimellä, kokonaispituus 6,0 m ja kaksi Cat. 6A S/FTP (Actassi) -datakaapelit RJ45-pistokkeella, kokonaispituus 10 m. 16 A / 250 V, USB 5 V / 2,4 A.					
Pylväs 2.15m-4 x Schuko+USBA/C+2xCat6ASTP	Valkoinen	Alumiini	2150+2000/210/70	INS45102	14 584 69
Pylväs 2.15m-4 x Schuko+USBA/C+2xCat6ASTP	Antrasiitti / harmaa	Alumiini / tekstiili	2150+2000/210/70	INS45103	14 584 70
2-puoliset pylväät					
Vapaasti seisova ja siirrettävä 2-puolinen pylväs. 4 x schuko-pistorasia, USB-tyypin A- ja C-liitin, 2 x Cat. 6A UTP (Actassi) valmiiksi kytkettynä. Sisältää päätykappaleen itsesulkeutuvalla kaapelikeräimellä ja asennusohjeet. Itsesulkeutuvan kaapelikeräimen pituus 2,0 m, toiminta-säde 1,5 m katon liitäntäpisteestä. Maadoitettu. Jalka (14 585 16/14 585 17) tilataan erikseen. Ulkoiset kaapelit: kaksi suojaamatonta 3x1,5 mm ² kaapelia maadoitetulla liittimellä, kokonaispituus 6,0 m ja kaksi Cat. 6A UTP (Actassi) -datakaapelit RJ45-pistokkeella, kokonaispituus 10 m. 16 A / 250 V, USB 5 V / 2,4 A.					
Pylväs 2.15m-4 x Schuko+USBA/C+2xCat6UTP	Valkoinen	Alumiini	2150+2000/280/70	INS45104	14 584 71
Pylväs 2.15m-4 x Schuko+USBA/C+2xCat6UTP	Antrasiitti / harmaa	Alumiini / tekstiili	2150+2000/280/70	INS45105	14 584 72
Vapaasti seisova ja siirrettävä 2-puolinen pylväs. 4 x schuko-pistorasia, USB-tyypin A- ja C-liitin, 2 x Cat. 6A S/FTP (Actassi) valmiiksi kytkettynä. Sisältää päätykappaleen itsesulkeutuvalla kaapelikeräimellä ja asennusohjeet. Itsesulkeutuvan kaapelikeräimen pituus 2,0 m, toiminta-säde 1,5 m katon liitäntäpisteestä. Maadoitettu. Jalka (14 585 16/14 585 17) tilataan erikseen. Ulkoiset kaapelit: kaksi suojaamatonta 3x1,5 mm ² kaapelia maadoitetulla liittimellä, kokonaispituus 6,0 m ja kaksi Cat. 6A S/FTP (Actassi) -datakaapelit RJ45-pistokkeella, kokonaispituus 10 m. 16 A / 250 V, USB 5 V / 2,4 A.					
Pylväs 2.15m-4 x Schuko+USBA/C+2xCat6ASTP	Valkoinen	Alumiini	2150+2000/280/70	INS45106	14 584 73
Pylväs 2.15m-4 x Schuko+USBA/C+2xCat6ASTP	Antrasiitti / harmaa	Alumiini / tekstiili	2150+2000/280/70	INS45107	14 584 74



1-puolinen pylväs.

2-puolinen pylväs.

Valkoiset pylväät on varustettu valkoisilla moduuleilla ja antarsiitin väriset pylväät antrasiitti/harmaa kangas moduuleilla. Tilauksesta on saatavana myös muita versioita.

Unica System+

Lattiapylväät

Lattiapylväät

Nimitys	Väri	Materiaali	Mitat A/B/C (mm)	Tuotenumero	Snro
---------	------	------------	---------------------	-------------	------



1-puoliset pylväät

Vapaasti seisova ja siirrettävä 1-puolinen pylväs. 4 x schuko-pistorasia, 1 kpl USB-tyypin A- ja C-liitäntä, 2 x Cat. 6 UTP (Actassi) valmiiksi kytkettynä. Sisältää päätykappaleen ja asennusohjeet. Maadoitettu. Jalka kuuluu toimitussisältöön. Ulkoiset kaapelit: yksi suojaamaton 3 x 1,5 mm² kaapeli maadoitetulla liittimellä, kokonaispituus 6,0 m ja kaksi Cat. 6 UTP (Actassi) -datakaapeli RJ45-pistokkeella, kokonaispituus 10 m.

Pylväs 0.75m-4 x Schuko+USBA/C+2xCat6UTP	Valkoinen	Alumiini	680/135/70	INS45108	14 584 75
--	-----------	----------	------------	----------	-----------



Vapaasti seisova ja siirrettävä 1-puolinen pylväs. 4 x schuko-pistorasia, 1 kpl USB-tyypin A- ja C-liitäntä, 2 x Cat. 6A S/FTP (Actassi) valmiiksi kytkettynä. Sisältää päätykappaleen ja asennusohjeet. Maadoitettu. Jalka kuuluu toimitussisältöön. Ulkoiset kaapelit: yksi suojaamaton 3 x 1,5 mm² kaapeli maadoitetulla liittimellä, kokonaispituus 6,0 m ja kaksi Cat. 6A S/FTP (Actassi) -datakaapeli RJ45-pistokkeella, kokonaispituus 10 m.

Pylväs 0.75m-4 x Schuko+USBA/C+2xCat6ASTP	Valkoinen	Alumiini	680/135/70	INS45109	14 584 76
---	-----------	----------	------------	----------	-----------



1-puolinen pylväs pöytätasolla

Vapaasti seisova ja siirrettävä 1-puolinen pylväs pöytälevyllä. 2 x schuko-pistorasia, 1 kpl USB-tyypin A- ja C-liitäntä. Korkeus 0,75 m, halkaisija Ø 60 mm ja pöytäyksikkö XS jossa 1 x schuko pistorasia ja USB A liitäntä. Sisältää päätykappaleen ja asennusohjeet. Maadoitettu. Jalka kuuluu toimitussisältöön. Ulkoiset kaapelit: yksi suojaamaton 3 x 1,5 mm² kaapeli maadoitetulla liittimellä, kokonaispituus 6,0 m.

Pylväs 0.75m-2 x Schuko+USBA/C+pöytälevy	Valkoinen	Alumiini	750/600/70	INS45110	14 584 77
--	-----------	----------	------------	----------	-----------



Vapaasti seisova ja siirrettävä 1-puolinen pylväs pöytälevyllä. 2 x schuko-pistorasia, 1 kpl USB-tyypin A- ja C-liitäntä. Korkeus 1,1 m, halkaisija Ø 60 mm ja pöytäyksikkö XS jossa 1 x schuko pistorasia ja USB A liitäntä. Sisältää päätykappaleen ja asennusohjeet. Maadoitettu. Jalka kuuluu toimitussisältöön. Ulkoiset kaapelit: yksi suojaamaton 3 x 1,5 mm² kaapeli maadoitetulla liittimellä, kokonaispituus 6,0 m.

Pylväs 1.1m-2 x Schuko+USBA/C+pöytälevy	Valkoinen	Alumiini	1100/600/70	INS45111	14 584 78
---	-----------	----------	-------------	----------	-----------





Exxact vikavirtasuojakytkin nyt myös antrasiitin ja metallin värisenä

UUTTA



- Vikavirtasuojakytkin 16A IP20 uppokojerasiaan c/c 60 mm tai 35 mm syvään pintakojerasiaan.
- ON/OFF kytkimellä ja testipainikkeella.
- Tyyppi A versio, 30 mA.

32 270 04 Vikavirtasuojakytkin Valkoinen
32 543 90 **UUSI** Antrasiitti
32 543 91 **UUSI** Metalli

“Tiedonkeruu on kaiken A ja O
– Osallistumalla webinaariin se
onnistuu kahvikupposen äärellä”

Katso kattava Wiser-
webinaari, jossa asian-
tuntijamme perehtyvät niin
älykotijärjestelmän asen-
nukseen kuin käyttöönkin



Ota yhteyttä

Oman alueesi myyjään



My Schneider App

- Tuotekatalogi ja omien tuotteiden tallennus projekteihin
- Lataa AppStoresta tai Google Playsta

Puhelin: Asiakaspalvelu ja tekninen tuki: 010 446 615

Web: www.se.com/fi/fi/partners/electricians

Email: asiakaspalvelu.fi@schneider-electric.com

Life Is On

Schneider
Electric