



www.supla.hu

SUPLA - AZ INTELLIGENS OTTHON VEZÉRLŐJE

A kereskedelmi forgalomban kapható épület-automatizálási rendszerek általában nagyon összetettek, zártak és költségesek. Sok esetben már az épület építésének szakaszában telepítést igényelnek.

SUPLA - EGYSZERŰ ÉS ÁTLÁTHATÓ

A SUPLA eszközök segítségével vezérelheted a világítást, be- és kikapcsolhatod a háztartási készülékeket, kinyithatod és bezárhatod az elektromos kaput/garázskaput/redőnyt/ajtót, mérheted és szabályozhatod a hőmérsékletet a fűtési rendszeren keresztül és mérheted az elektromos fogyasztók áramfogyasztását.

Mindezt egy felületen, egyetlen ujjmozdulattal.

A SUPLA minden olyan helyen elérhető, ahol internet hozzáféréssel rendelkezel, és okostelefonod vagy táblagéped kéznél van, vagy az autód infotainment rendszere kompatibilis vele.



SUPLA - EGYSZERŰ ÉS OKOS

A SUPLA eszközök könnyen összeszerelhetők és konfigurálhatók de beépítésük megfelelő szakértelmet, tapasztalatot és szerszámokat igényel. Különböző reakciókat, automatizálásokat, ütemezést lehet létrehozni két vagy több különböző SUPLA eszköz között anélkül, hogy az eszközöket vezetékkel összekötnéd. Beállíthatsz például olyat, hogy ha kinyitod a kapud, automatikusan kapcsoljon fel a lámpa, majd egy idő után automatikusan kapcsoljon le.

Nincs szükség központi vezérlőre, bonyolult és költséges kábelezésre, csak a megfelelő eszközre és azok megfelelő beállítására az applikációban vagy a webes felületen.

SUPLA - MINDEN EGY HELYEN

Ha gyakran foglalkoztat a kérdés, hogyan nyisd ki a kaput távolról, vagy hogy a lámpa, a sütő vagy a vasaló valóban ki van-e kapcsolva, a SUPLA tökéletes megoldás a számodra.

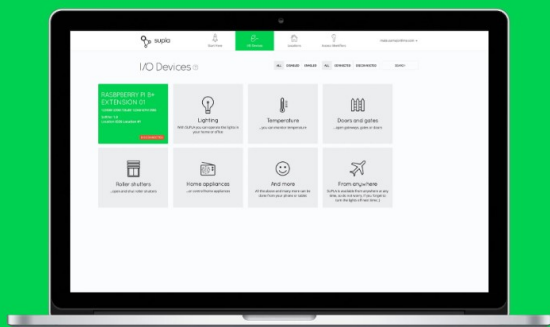
A SUPLA lehetővé teszi az eszközök állapotának bármikor, a világ bármely pontjáról történő ellenőrzését és vezérlését.

SUPLA - EGY NYITOTT KÖZÖSSÉG

A SUPLA sorozat termékei nyílt forráskódú szoftvereken alapulnak, amelyek a projekthez kapcsolódó közösséget vonzanak. Megoszthatod megjegyzéseid és ötleteid a rendszer többi felhasználójával. Támogatást és inspirációt kérhetsz a közösségi fórumon.

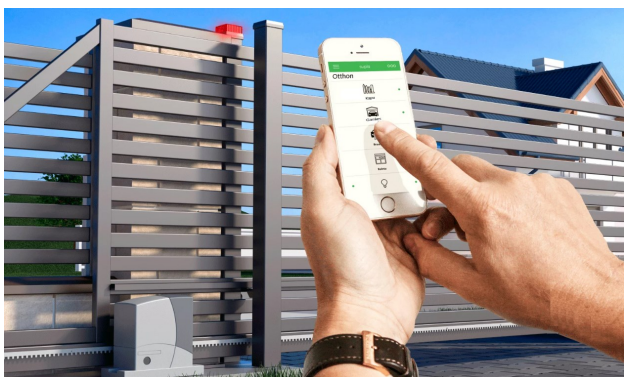
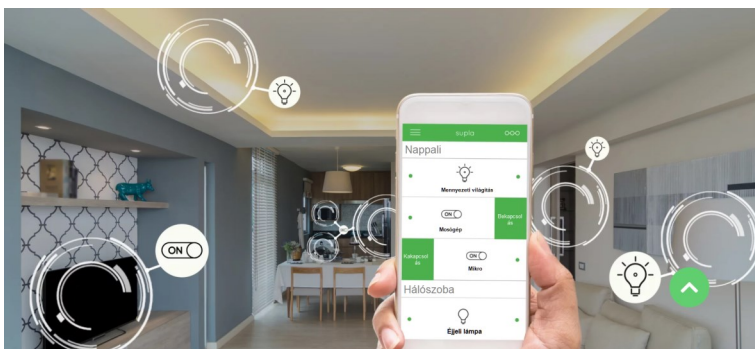
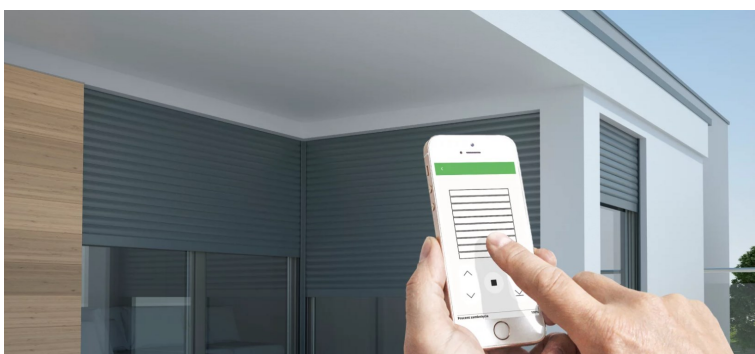
Csatlakozz több ezer elégedett felhasználóhoz!





A SUPLA által használt felhőtechnológia egy központi pont, amely összeköti a készülékek és egyéb elemek közvetett és közvetlen működtetéséhez szükséges végrehajtó eszközöket kliensalkalmazásokkal, amelyeket táblagépekre és okostelefonokra telepíthetsz.

Ez a szoftver lehetővé teszi a teljes rendszerinfrastruktúra egyetlen helyről történő működtetését bármilyen modern internetböngésző segítségével.

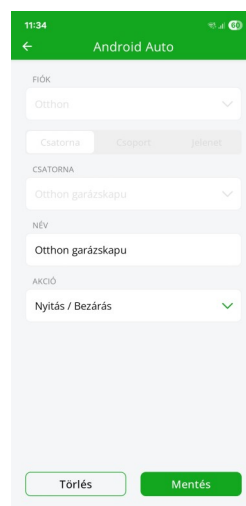
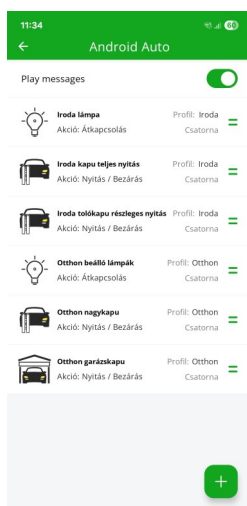
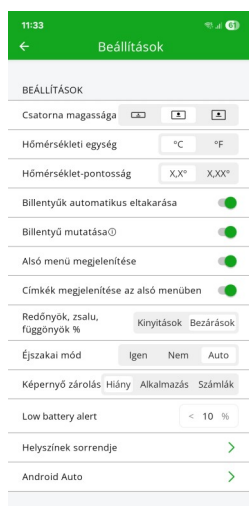


SUPLA - VEZÉRELD AZ AUTÓDDAL

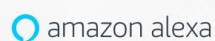
Bármely SUPLA eszközt vezérelheted az autóból az autód infotainment rendszerén keresztül, amennyiben telefonod vagy táblagép csatlakozik az autódhoz, hiszen a SUPLA Android Auto és Apple CarPlay kompatibilis. Bármely eszközt (kivéve termosztátok és hőmérséklet érzékelők, valamint energiamonиторok) hozzárendelheted az autód infotainment rendszeréhez a telefonod vagy táblagép segítségével a SUPLA alkalmazáson keresztül, ami azonnal megjelenik az autód kijelzőjén.



Az autód kijelzőjén megjelenő ikon (gomb) megnyomásával vezérelheted az adott eszközt, nyithatod vagy zárhatod a kaput, a garázsajtót, a redőnyt, kapcsolhatod a lámpát, kapcsolhatod a medencé szivattyúját.



A SUPLA kompatibilis
a Google Home és az Amazon Alexa rendszerekkel.



www.supla.org/android



www.supla.org/ios

Töltsd le a SUPLA alkalmazást

és csatlakozz több ezer elégedett felhasználóhoz



Google Play



App Store



Ebben a termékáttekintésben szereplő eszközök a SUPLA felhőtechnológiát használják és kizárólag ezzel a platformmal kompatibilisek.

A modulok lehetővé teszik 1 vagy 2 elektromos kapu távoli vezérlését és állapotának ellenőrzését okostelefon és/vagy táblagép segítségével az alkalmazáson keresztül, vagy asztali számítógép segítségével a weboldalon. A készülék tájékoztat a kapu nyitott vagy zárt állapotáról, amennyiben megfelelő érzékelőt csatlakoztatta a bemenetekre. A felhasználók a világ bármely pontjáról ellenőrizhetik és vagy vezérelhetik a kapumotort, beállíthatnak akár automata zárast, vagy ütemterv szerint állandó nyitást és/vagy zárast.

Különböző reakciókat és/vagy automatizálásokat is létre lehet hozni több különböző eszköz között kábeles összeköttetés nélkül (például: a kapu nyitásával kapcsoljon fel a lámpa, majd egy idő után automatikusan kapcsoljon le).

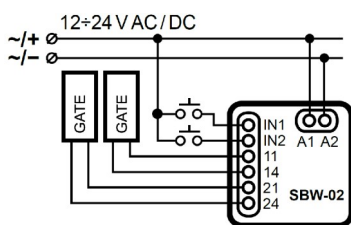
A modulokat közvetlenül a motor- vagy vezérlőelektronika házába kell bekötni.

A modulok Apple CarPlay és Android Auto kompatibilisek.

Apple eszközökön külön widget létrehozása is lehetséges, így akár okosórával is vezérelhető.

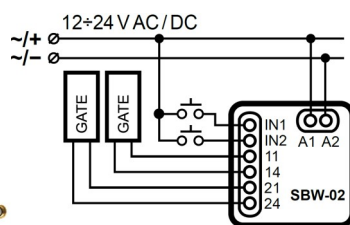
SBW-02

2 csatornás Wi-Fi modul



SBW-02/ANT

2 csatornás Wi-Fi modul antennával



	SBW-02	SBW-02/ANT *
Névleges tápfeszültség	12- 24 V AC / DC	
Névleges hálózati frekvencia	50 / 60 Hz	
Névleges teljesítményfelvétel	0,6 W	0,6 W
Működési frekvencia	Wi-Fi 2.4 GHz 802.11 b/g/n	
Bemenetek száma	2	2
Kimenetek száma	2	2
Relé érintkező paraméterei (alapállapotban nyitott NO, feszültségmentes érintkező)	2 x NO 3 A / 24 V AC	2 x NO 3 A / 24 V AC
Csatlakozók száma	8 (max. 2.5mm ² keresztmetszetű vezetékig)	8 (max. 2.5mm ² keresztmetszetű vezetékig) + 1 SMA
Működési hőmérséklet	-10 és +55 °C között	
Védettség	IP20	
Méretek	47,5 x 47,5 x 20 mm	47,5 x 47,5 x 20 mm
Súly	0,04 kg	0,09 kg
Maximális kimeneti terhelhetőség	3 A / 24V AC	3 A / 24 V AC
* Figyelem! Az antennával szállított modul 1db mágneses SMA antennát és 3m antennakábelt tartalmaz, mely nem vágható és nem hosszabbítható!		



A modulok lehetővé teszik világítás vezérlését, konnektorok és elektromos berendezések be- és/vagy kikapcsolását és állapotának ellenőrzését okostelefon és/vagy táblagép segítségével az alkalmazáson keresztül, vagy asztali számítógép segítségével a weboldalon. Ezen kívül az eszközök hagyományos fali kapcsolóval is vezérelhetők. A felhasználók a világ bármely pontjáról ellenőrizhetik és vagy vezérelhetik az eszközöket vagy ütemterv szerint működtethetik azokat.

Különböző reakciókat és/vagy automatizálásokat is létre lehet hozni több különböző eszköz között kábeles összeköttetés nélkül (például: a kapu nyitásával kapcsoljon fel a lámpa, majd egy idő után kapcsoljon le).

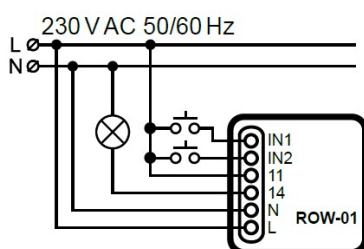
A modulokat közvetlenül a lámpatestekbe, vagy külön dobozba javasolt bekötni.

A modulok Apple CarPlay és Android Auto kompatibilisek.

Apple eszközökön külön widget létrehozása is lehetséges, így akár okosórával is vezérelhető.

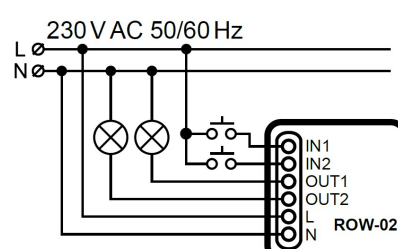
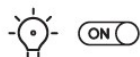
ROW-01 és ROW-01/16A

1 csatornás Wi-Fi modul

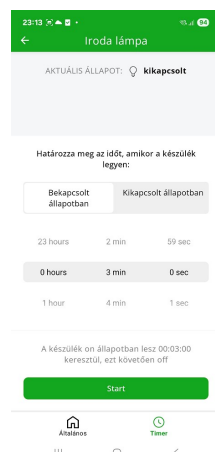
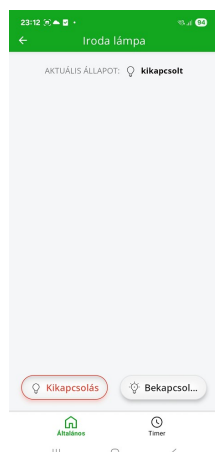
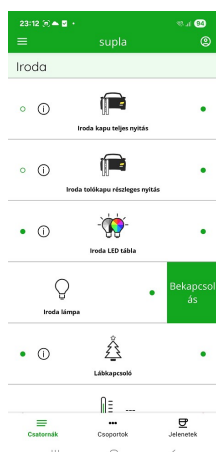
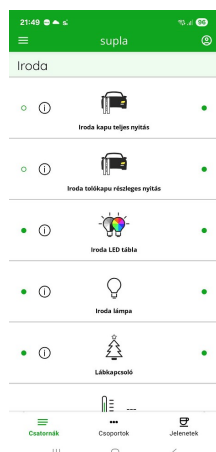


ROW-02

2 csatornás Wi-Fi modul



	ROW-01	ROW-01/16A	ROW-02
Névleges tápfeszültség	230 V AC		
Névleges hálózati frekvencia	50 / 60 Hz		
Névleges teljesítményfelvétel	0,45 W	0,45 W	1,2 W
Működési frekvencia	Wi-Fi 2.4 GHz 802.11 b/g/n		
Bemenetek száma	2	2	2
Kompatibilis csatlakozók	monostabil (nyomógomb) vagy bistabil (kapcsoló)		
Kimenetek száma	1	1	2
Relé érintkező paraméterei (alapállapotban nyitott NO, feszültségmentes érintkező)	1 x NO 1 x 5 A / 250 V AC	1 x NO 1 x 16 A / 250 V AC	2 x NO 2 x 5 A / 250 V AC
Maximális kimeneti terhelhetőség	- izzólámpák és halogén - kompakt fénycsövek - LED szalagok 60 W	4000 VA	- izzólámpák és halogén - kompakt fénycsövek - LED szalagok 60 W
Csatlakozók száma	6 (maximum 2,5mm ² keresztmetszetű vezetékig)		
Működési hőmérséklet	-10 és +55 °C között		
Védettség	IP20		
Méret	47,5 x 47,5 x 20 mm	47,5 x 47,5 x 20 mm	47,5 x 47,5 x 23 mm
Súly	0,04 kg	0,04 kg	0,06 kg



A modulok lehetővé teszik világítás vezérlését, konnektorok és elektromos berendezések be- és/vagy kikapcsolását és állapotának ellenőrzését okostelefon és/vagy táblagép segítségével az alkalmazáson keresztül, vagy asztali számítógép segítségével a weboldalon. Ezen kívül az eszközök hagyományos fali kapcsolóval is vezérelhetők. A felhasználók a világ bármely pontjáról ellenőrizhetik és vagy vezérelhetik az eszközöket vagy ütemterv szerint működtethetik azokat. Különböző reakciókat és/vagy automatizálásokat is létre lehet hozni több különböző eszköz között kábeles összeköttetés nélkül (például: a kapu nyitásával kapcsoljon fel a lámpa, majd egy idő után kapcsoljon le).

Az eszközöket elektromos kapcsolószekrénybe is lehet építeni DIN (TH35) sínre moduláris kialakításuk miatt. Az eszközök antennával is rendelkeznek, melyek növelik az eszköz stabilitását.

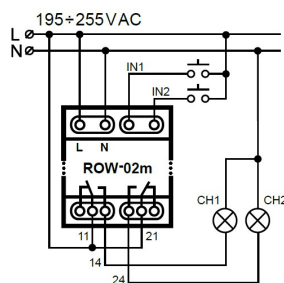
Fém kapcsolószekrénybe telepítése esetén, amennyiben gyenge a Wi-Fi jelerősség, a szállított antenna helyett külső mágneses SMA antenna alkalmazása javasolt.

A modulok Apple CarPlay és Android Auto kompatibilisek.

Apple eszközökön külön widget létrehozása is lehetséges, így akár okosórával is vezérelhető.

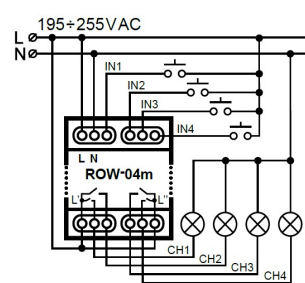
ROW-02M

2 csatornás Wi-Fi modul

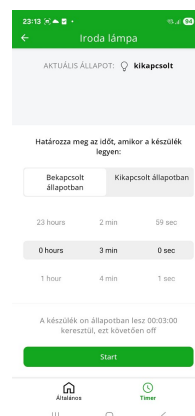
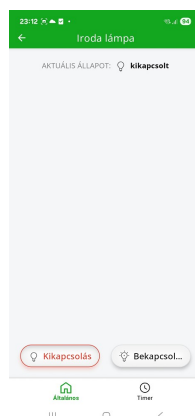


ROW-04M

4 csatornás Wi-Fi modul



	ROW-02M	ROW-04M
Névleges tápfeszültség	195 - 255 V AC	
Névleges hálózati frekvencia	50 / 60 Hz	
Névleges teljesítményfelvétel	4.0 W	4.0 W
Működési frekvencia	Wi-Fi 2.4 GHz 802.11 b/g/n	
Bemenetek száma	2	4
Kompatibilis csatlakozók	monostabil (nyomógomb) és bistabil (kapcsoló)	
Kimenetek száma	2	4
Relé érintkező paraméterei (feszültségmentes érintkező)	2 x NO és NC 2 x 10 A / 250 V AC	4 x NO és NC 4 x 5 A / 250 V AC
Csatlakozók száma	10 (maximum 2.5mm ² keresztmetszetű vezetékig)	12 (maximum 2.5mm ² keresztmetszetű vezetékig)
Szerelhetőség	TH35 DIN sín	
Működési hőmérséklet	-10 és +55 °C között	
Védettség	IP20	
Méretek	90 x 35 x 66 mm	
Súly	0,12 kg	0,13 kg
Maximális kimeneti terhelhetőség	- izzólámpák és halogén izzók 1000W - kompakt fénycsövek (CFL) 250W - LED szalagok 60 W	- izzólámpák és halogén izzók 750W - kompakt fénycsövek (CFL) 250W - LED szalagok 60 W



A modulok lehetővé teszik LED világítás vezérlését, be- és kikapcsolását okostelefon vagy táblagép segítségével és/vagy kapcsolhatja azt hagyományos fali kapcsolóval. A felhasználók a világ bármely pontjáról ellenőrizhetik és vagy vezérelhetik a világítást, a készülék tájékoztat a világítás aktuális állapotáról, ezen kívül lehetőség van a világítás automatikus aktiválására és kikapcsolásra is akár rögzített ütemterv szerint.

Különböző reakciókat és/vagy automatizálásokat is létre lehet hozni több különböző eszköz között kábeles összeköttetés nélkül.

RGB és RGBW LED esetén az alkalmazásban két kör alakú csúszka segítségével választható ki a kívánt szín és fényerősség. Hagyományos LED esetén csúszka segítségével változtatható a fényerősség.

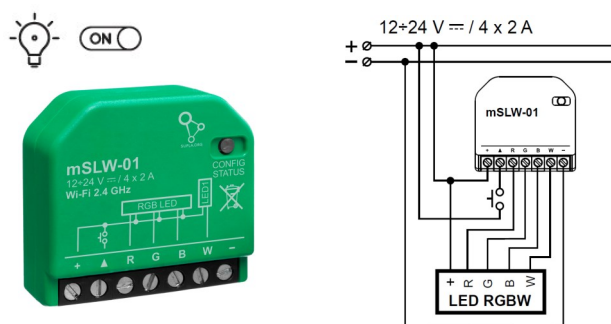
A modulokat közvetlenül a lámpatestekbe, vagy külön dobozba javasolt bekötni.

A modulok Apple CarPlay és Android Auto kompatibilisek.

Apple eszközökön külön widget létrehozása is lehetséges, így akár okosórával is vezérelhető.

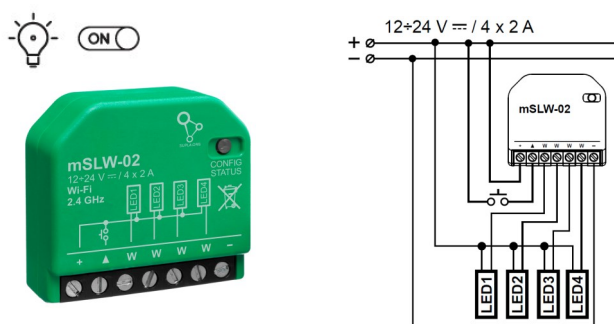
mSLW-01

RGB és RGBW LED vezérlő Wi-Fi modul

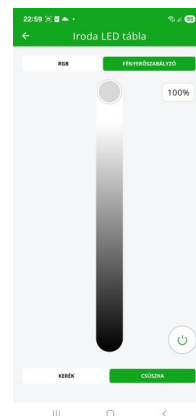
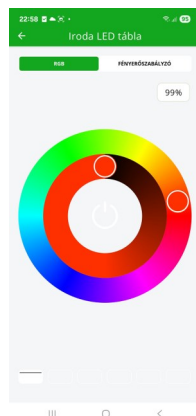
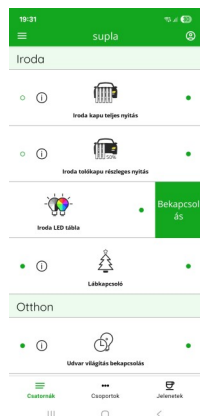
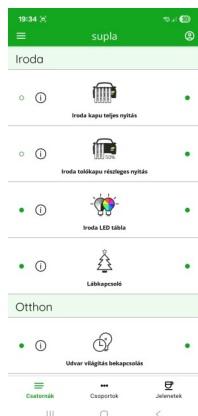


mSLW-02

4 csatornás LED vezérlő Wi-Fi modul



	mSLW-01	mSLW-02
Névleges tápfeszültség	12 - 24 V DC	
Névleges hálózati frekvencia	50 / 60 Hz	
Névleges teljesítményfelvétel	0.4 W	0.4 W
Működési frekvencia	Wi-Fi 2.4 GHz 802.11 b/g/n	
Átviteli teljesítmény	ERP < 20 mW	
Bemenetek száma	1	1
Kimenetek száma	4 x PWM tranzisztor	
Csatlakozók száma	7 (max. 1.5mm ² keresztmetszetű vezetékig)	
Működési hőmérséklet	-10 és +55 °C között	
Védettség	IP20	
Méret	40 x 37.5 x 17 mm (Ø 60mm-es dobozba beépíthető)	
Súly	0.05 kg	0.05 kg
Maximális kimeneti terhelhetőség	2 A / csatorna 12 V RGB LED 10m - 70W 24 V RGB LED 5m - 140W	2 A / csatorna 12 V LED 10m - 70W 24 V LED 5m - 140W
Referencia szabványok	EN 60669-1, EN 60669-2-1, ETSI EN 300 328, ETSI EN 301 489-1, EN 301 489-17	



A modulok lehetővé teszik 230V-os kapcsolós redőnymotorok távoli vezérlését és állapotának ellenőrzését okostelefon és/vagy táblagép segítségével az alkalmazáson keresztül, vagy asztali számítógép segítségével a weboldalon. Ezen kívül az eszközök hagyományos fali kapcsolóval is működtethetők. A felhasználók a világ bármely pontjáról ellenőrizhetik a redőny nyitott vagy zárt állapotát és vagy vezérelhetik az eszközöket ütemterv szerint a hét bármelyik kiválasztott idő-pontjában és napján.

Különböző reakciókat és/vagy automatizálásokat is létre lehet hozni több különböző eszköz között kábeles összeköttetés nélkül (például: a redőny lezárásával egyidőben kapcsoljon fel a lámpa).

A süllyesztett szerelésű modult süllyeszthető dobozba, vagy közvetlenül a redőnyszekrénybe lehet beépíteni.

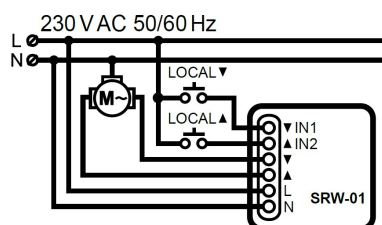
A moduláris szerelésű eszközöket elektromos kapcsolószekrénybe lehet építeni DIN (TH35) sínre. Ezek az eszközök antennával is rendelkeznek, melyek növelik az eszköz stabilitását. Fém kapcsolószekrénybe telepítése esetén, amennyiben gyenge a Wi-Fi jelerősség, a szállított antenna helyett külső mágnesfalas SMA antenna alkalmazása javasolt.

A modulok Apple CarPlay és Android Auto kompatibilisek.

Apple eszközökön külön widget létrehozása is lehetséges, így akár okosórával is vezérelhető.

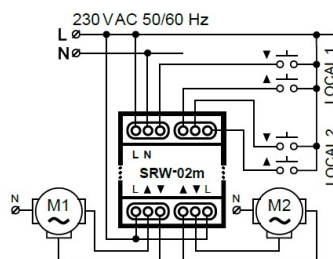
SRW-01

1db redőnymotor vezérlő Wi-Fi modul

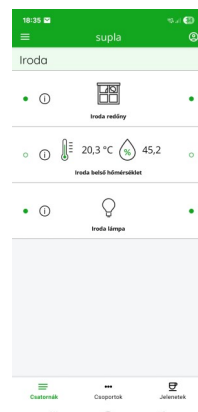
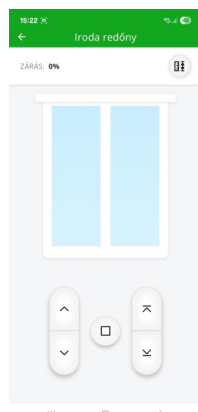
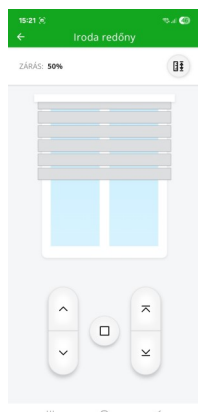
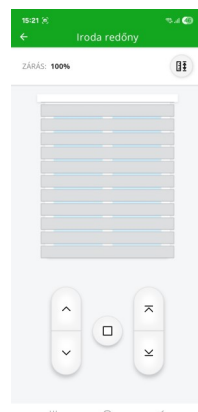
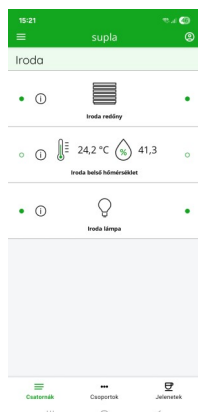


SRW-02M

2db redőnymotor vezérlő Wi-Fi modul (moduláris)



	SRW-01	SRW-02M
Névleges tápfeszültség	230 V AC	
Névleges hálózati frekvencia	50 / 60 Hz	
Névleges teljesítményfelvétel	1.2 W	4.6 W
Működési frekvencia	Wi-Fi 2.4 GHz 802.11 b/g/n	
Bemenetek száma	2	4
Kompatibilis csatlakozók	monostabil (nyomógomb) és bistabil (kapcsoló)	
Kimenetek száma	1 x 2 (fel és le)	2 x 2 (fel és le)
Csatlakozók száma	6 (max. 2.5mm ² keresztmetszetű vezetékig)	12 (max. 2.5mm ² keresztmetszetű vezetékig)
Szerelhetőség	Ø 60mm dobozba	TH35 DIN sínre
Működési hőmérséklet	-10 és +55 °C között	
Védettség	IP20	
Méret	47.5 x 47.5 x 23 mm	90 x 35 x 66 mm
Súly	0.046 kg	0.13 kg
Maximális kimeneti terhelhetőség	5 A / 250 V AC max. 350 W	2 x 5 A / 250 V AC max. 2 x 350 W
Referencia szabványok	EN 60669-1, EN 60669-2-1, ETSI EN 300 328, ETSI EN 301 489-1, EN 301 489-17	

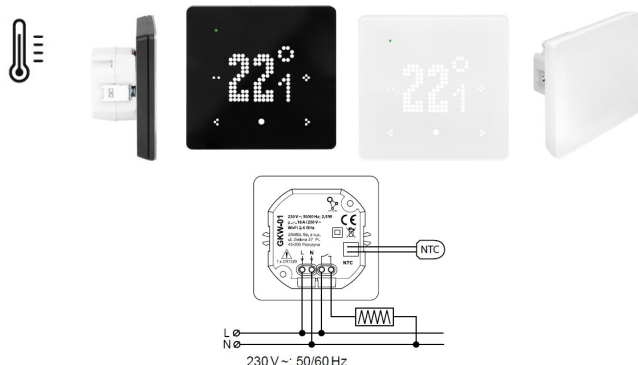


A modulok lehetővé teszik a hőmérséklet mérését valamint szabályozását padlófűtések vagy egyéb fűtési rendszereknél, állapotuk ellenőrzését okostelefon és/vagy táblagép segítségével az alkalmazáson keresztül, vagy asztali számítógép segítségével a weboldalon.

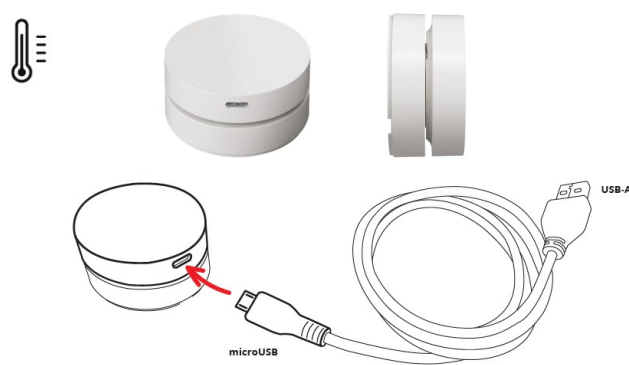
A felhasználók a világ bármely pontjáról ellenőrizhetik és vagy vezérelhetik a fűtési rendszert előre rögzített ütemterv szerint a hét bármelyik kiválasztott időpontjában és napján.

A GKW-01 termosztát LED mátrix kijelzővel rendelkezik, amely automatikus fényerő-szabályozási funkcióval és hőmérsékletmérővel van ellátva. A hőmérséklet szabályozó a készülékházon található érintőgombokkal vagy távolról a SUPLA felhőalkalmazás segítségével vezérelhető. Hagyományos 60mm-es dobozba süllyeszthető. Apple eszközökön külön widget létrehozása is lehetséges, így akár okosórával is vezérelhető.

GKW-01 Hőmérséklet szabályozó Wi-Fi modul (termosztát)

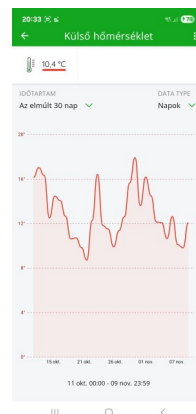


THW-01 Hőmérséklet és páratartalom érzékelő Wi-Fi modul



	GKW-01	THW-01 *
Elérhető színek	Fehér és fekete	fehér
Névleges tápfeszültség	230 V AC	5 V DC / 200 mA
Névleges hálózati frekvencia	50 / 60 Hz	
Névleges teljesítményfelvétel	2 W	0.45 W
Működési frekvencia	Wi-Fi 2.4 GHz 802.11 b/g/n	
Bemenetek száma	1 x 10 k Ω NTC	-
Kimenetek száma	1 X NO (potenciálmentes)	-
Csatlakozók száma	4 (max. 2.5mm ² keresztmetszetű vezetékig)	-
Szerelhetőség	Ø 60mm dobozba	Csavarozva v. ragasztva
Működési hőmérséklet	-10 és +55 °C között	
Védettség	IP20	
Méretek	90 x 90 x 45 mm	Ø 50mm x 26mm
Súly	0.15 kg	0.04 kg
Maximális kimeneti terhelhetőség	1 x 16 A / 250 V AC	-
Referencia szabványok	EN 60669-1, EN 60669-2-1, ETSI EN 300 328, ETSI EN 301 489-1, EN 301 489-17	

* Figyelem! THW-01-nek nem tartozéka a hálózati tápegység.



Az elektromos fogyasztásmérő modulokat redundáns áramvédő kapcsolóval védett áramkörök áramának felügyeletére és mérésére tervezték. A mérés kétirányú, közvetlen módszerrel történik (az alkalmazásban lévő felhasznált és leadott energia mennyiségére vonatkozó információkat is megjeleníti), így az eszköz alkalmas mind a világítási áramkörökben, konnektorokban, mind napelemes rendszerekben való használatra.

A felhasználók a világ bármely pontjáról ellenőrizhetik a mérési adatokat okostelefon és/vagy táblagép segítségével az alkalmazáson keresztül, vagy asztali számítógép segítségével a weboldalon.

A mérési adatok diagram formájában is láthatók, vagy akár CSV fájlba is exportálhatók.

A készülékek DIN (TH-35) sínre szerelhetők.

Egyes eszközök antennával is rendelkeznek, melyek növelik az eszköz stabilitását.

Fém kapcsolószekrénybe szerelés esetén, amennyiben gyenge a Wi-Fi jelerősség, a szállított antenna helyett külső mágnes talpas SMA antenna alkalmazása javasolt

Az áramvédővel szállított típusok Ø 16mm kábelvastagságig alkalmazhatók.

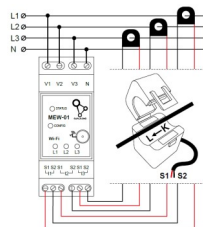
MEW-01 MRP

Árammérő Wi-Fi modul antennával
áramváltó nélkül



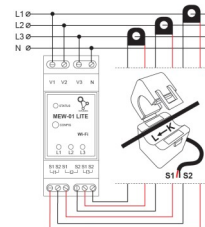
MEW-01 (3F + N)

Árammérő Wi-Fi modul antennával

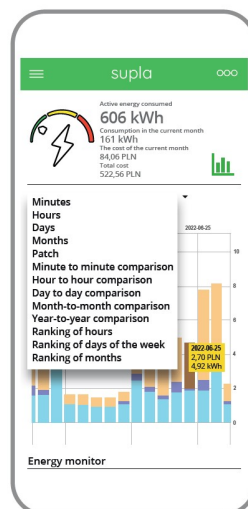
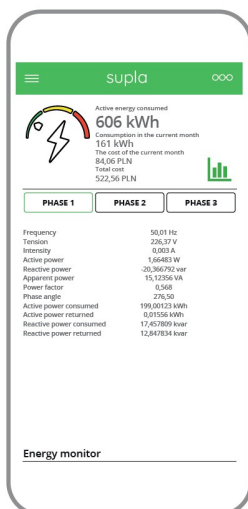
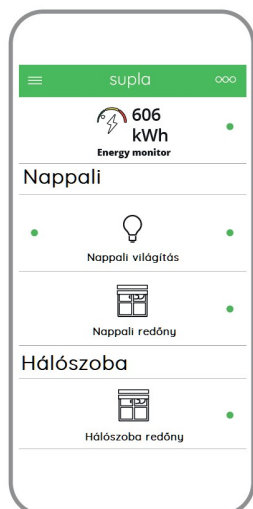


MEW-01 LITE / (3F + N)

Árammérő Wi-Fi modul



	MEW-01 MRP	MEW-01 / 3F+N	MEW-01 LITE / 3F+N
Névleges tápfeszültség	1 x 230 V AC v. 3 x 230 / 400 V AC	3 x 230 / 400 V AC	3 x 230 / 400 V AC
Feszültség tolerancia	- 20% ÷ 15 %		
Névleges hálózati frekvencia	50 / 60 Hz		
Névleges teljesítményfelvétel	1.5 W	1.5 W	1.5 W
Mérési pontosság	Class 2 (+/- 2%)		
Mért csatlakozó(k)	S1-S2 I2; S1-S2 I2; S1-S2 I3	S1-S2 I2; S1-S2 I2; S1-S2 I3	S1-S2 I2; S1-S2 I2; S1-S2 I3
Működési frekvencia	Wi-Fi 2.4 GHz 802.11 b/g/n		
Átviteli teljesítmény	ERP < 20 mW		
Áramváltó specifikáció / Mérési paraméter	0.1 - 33.3 mA / 100A	0.1 - 33.3 mA / 100A	0.1 - 33.3 mA / 100A
Csatlakozók száma	10 (max. 2.5mm ² keresztmetszetű vezetékig)	10 (max. 2.5mm ² keresztmetszetű vezetékig)	10 (max. 2.5mm ² keresztmetszetű vezetékig)
Működési hőmérséklet	-10 és +55 °C között		
Védettség	IP20		
Szerelhetőség	TH35 DIN sín		
Méret	90 x 35 x 66 mm	90 x 35 x 66 mm	90 x 35 x 66 mm
Súly	0,40 kg	0,40 kg	0,38 kg



Az elektromos fogyasztásmérő modulokat redundáns áramvédő kapcsolóval védett áramkörök áramának felügyeletére és mérésére tervezték. A mérés kétirányú, közvetlen módszerrel történik (az alkalmazásban lévő felhasznált és leadott energia mennyiségére vonatkozó információkat is megjeleníti), így a monitor alkalmas mind a világítási áramkörökben, konnektorokban, mind napelemes rendszerekben való használatra.

A felhasználók a világ bármely pontjáról ellenőrizhetik a mérési adatokat okostelefon és/vagy táblagép segítségével az alkalmazáson keresztül, vagy asztali számítógép segítségével a weboldalon.

A mérési adatok diagram formájában is láthatók, vagy akár CSV fájlba is exportálhatók.

A készülékek DIN (TH-35) sínre szerelhetők.

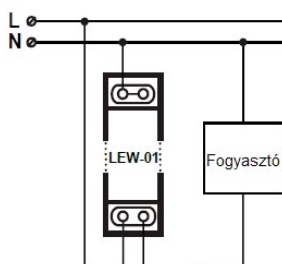
Egyes eszközök antennával is rendelkeznek, melyek növelik az eszköz stabilitását.

Fém kapcsolószekrénybe szerelés esetén, amennyiben gyenge a Wi-Fi jelerősség, a szállított antenna helyett külső mágnes talpas SMA antenna alkalmazása javasolt.

Az áramvédővel szállított típusok Ø 16mm kábelvastagságig alkalmazhatók.

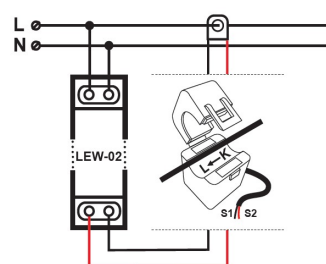
LEW-01

Árammérő Wi-Fi modul

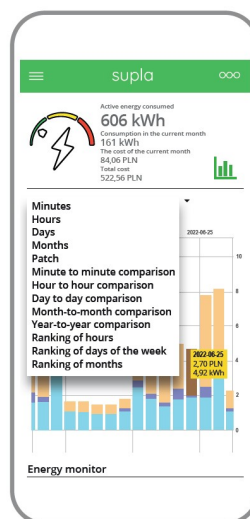
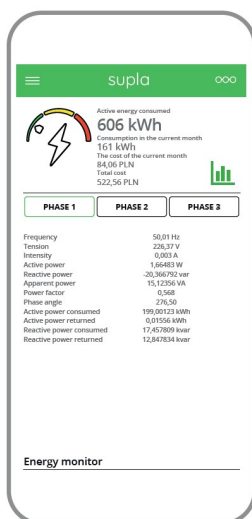


LEW-02

Árammérő Wi-Fi modul



	LEW-01	LEW-02
Névleges tápfeszültség	1 x 230 V AC	1 x 230 V AC
Névleges hálózati frekvencia	50 / 60 Hz	
Névleges teljesítményfelvétel	0.8 W	1.5 W
Mérési pontosság	Class 2 (+/- 2%)	
Mért csatlakozó(k)	L	S1 és S2
Feszültség tolerancia	- 20% ÷ 10 %	
Működési frekvencia	Wi-Fi 2.4 GHz 802.11 b/g/n	
Átviteli teljesítmény	ERP < 20 mW	
Áramváltó specifikációi / Mérési paraméter	Direkt 16 A	Félig közvetett 100 A
Csatlakozók száma	4 (max. 2.5mm ² keresztmetszetű vezetékig)	
Működési hőmérséklet	-10 és +55 °C között	
Védettség	IP20	
Szerelhetőség	TH35 DIN sín	
Méret	90 x 17.5 x 66 mm	90 x 17.5 x 66 mm
Súly	0,05 kg	0,05 kg



A modulok lehetővé teszik világítás vezérlését, be- és/vagy kikapcsolását és állapotának ellenőrzését okostelefon és/vagy táblagép segítségével az alkalmazáson keresztül, vagy asztali számítógép segítségével a weboldalon. A felhasználók a világ bármely pontjáról ellenőrizhetik és vagy vezérelhetik az eszközöket vagy ütemterv szerint vezérelhetik azokat.

Különböző reakciókat és/vagy automatizálásokat is létre lehet hozni több különböző eszköz között kábeles összeköttetés nélkül (például: a lámpa felkapcsolásával egyidőben nyisson ki a kapu).

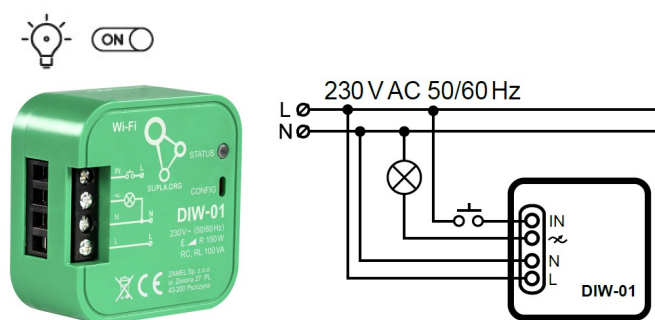
A fényerő szabályozó 230V-os fogyasztó fényerőjét szabályozza és fali nyomógombbal is kapcsolható.

A lábkapcsoló 230V-os fogyasztót vezérel, továbbá a lábkapcsolóval is be/ki kapcsolható

A szüllyesztett szerelésű modult szüllyesztett és felületi dobozokba, vagy közvetlenül a világítótest házába lehet beépíteni.

DIW-01

1 csatornás fényerő szabályozó Wi-Fi modul

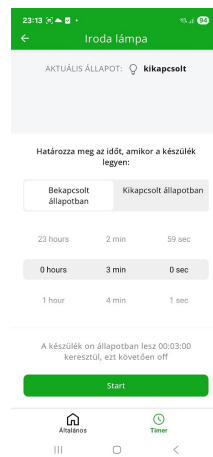
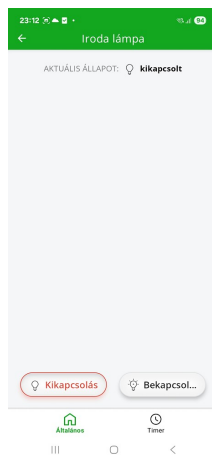
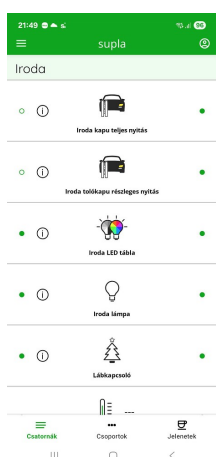


PNW-01

1 csatornás világítás vezérlő Wi-Fi modul (lábkapcsoló)



	DIW-01	PNW-01
Névleges tápfeszültség	230 V AC	230 V AC
Névleges hálózati frekvencia	50 / 60 Hz	
Névleges teljesítményfelvétel	0.7 W	0.45 W
Működési frekvencia	Wi-Fi 2.4 GHz 802.11 b/g/n	
Átviteli teljesítmény	ERP < 20 mW	
Bemenetek száma	1	1
Kimenetek száma	1	1
Csatlakozók száma	4 (max. 2.5mm2 keresztmetszetű vezetékig)	1 dugvilla, 1 dugalj
Működési hőmérséklet	-10 és +55 °C között	
Védettség	IP20	
Méret	47.5 x 47.5 x 23 mm	75 x 75 x 32 mm
Szerelhetőség	Ø 60mm dobozba	-
Súly	0.04 kg	0.15 kg
Maximális kimeneti terhelhetőség	150 W R terheléshez 100 VA RC és RL terheléshez	2.5 A / 250 V AC - izzólámpák és halogén izzók 350W - kompakt fénycsövek (CFL) 125W - LED izzók 60 W

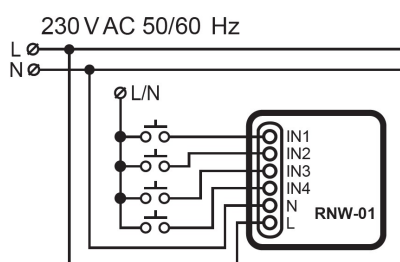


Az RNW-01 vezérlő modul lehetővé teszi bármely SUPLA eszköz vezeték nélküli vezérlését anélkül, hogy azokat kábellel összekötnéd. Akár egyetlen eszközt, vagy eszközcsoportokat is vezérelhetsz vele egy gombnyomással. Bármilyen műveletet elvégezhetsz a vezérlő modullal, akár „multiclick” (több kattintás) beállításával. Például: A nyomógomb egyszeri megnyomásával kapcsolhatja fel a kertvilágítást, dupla megnyomásával kapcsolhatja be a szivattyút, háromszori megnyomásra pedig nyithatja a kaput.

A SUPLA felhőalkalmazás lehetővé teszi az eszközök vezérlését okostelefon és/vagy táblagép segítségével az alkalmazáson keresztül, vagy asztali számítógép segítségével a weboldalon.

A süllyesztett szerelésű modult süllyesztett és felületi dobozba, vagy közvetlenül a világítótest házába lehet beépíteni.

RNW-01 4 csatornás Wi-Fi vezérlő modul

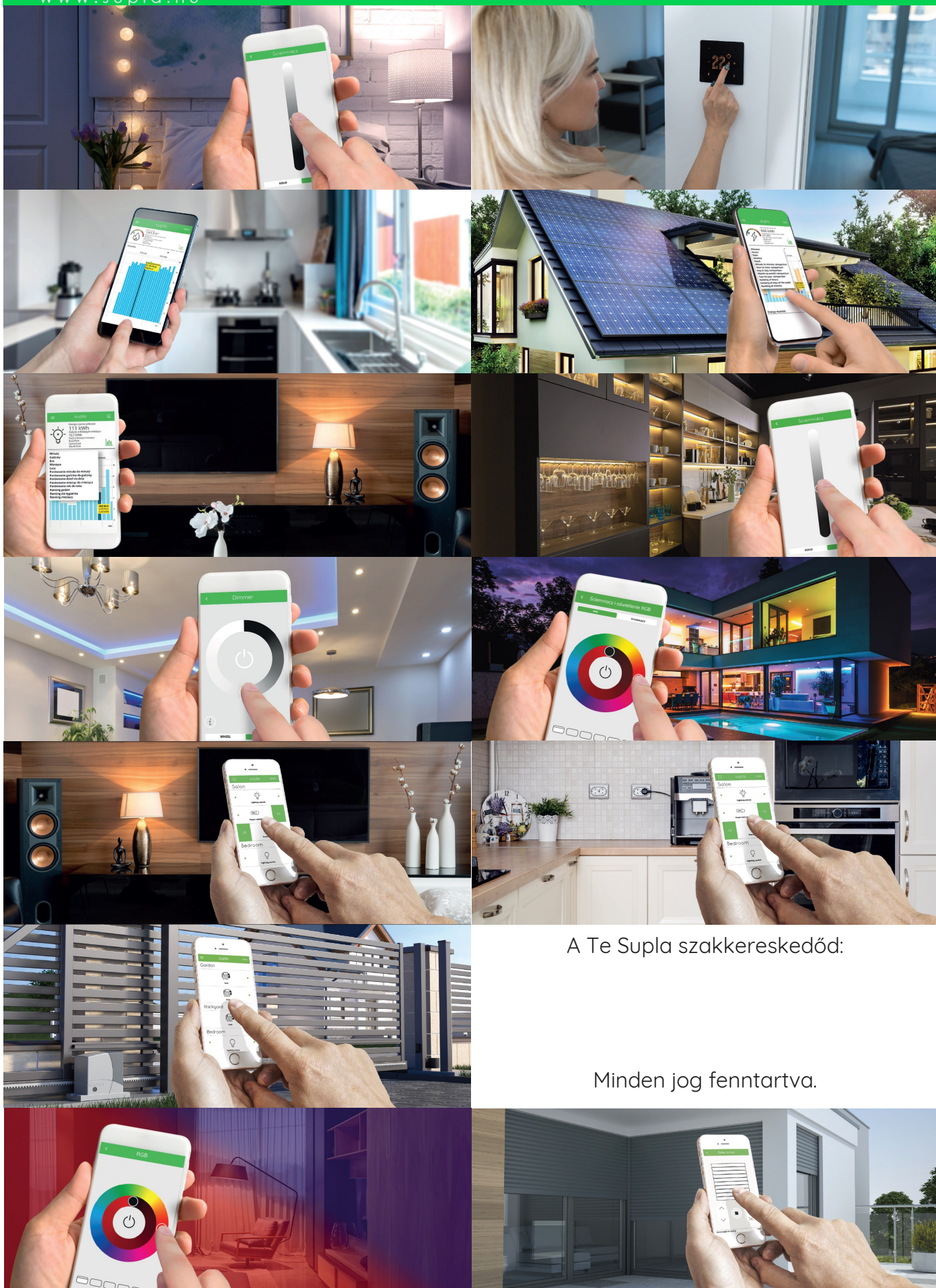


SGW-01 Wi-Fi-s földelt dugalj fogyasztásmérővel



2026
TAVASZTÓL

	RNW-01	SGW-01
Névleges tápfeszültség	230 V AC	230 V AC
Névleges hálózati frekvencia	50 / 60 Hz	
Névleges teljesítményfelvétel	0.75 W	1.2 W
Terhelhetőség	-	3500 W
Működési frekvencia	Wi-Fi 2.4 GHz 802.11 b/g/n	
Átviteli teljesítmény	ERP < 20 mW	
Bemenetek száma	4	1
Kimenetek száma	-	1
Csatlakozók száma	6 (max. 2.5mm ² keresztmetszetű vezetékig)	Nincs
Működési hőmérséklet	-10 és +55 °C között	
Védettség	IP20	
Méret	47.5 x 47.5 x 20 mm	50 x 50 x 61.5 mm
Szerelhetőség	Ø 60mm dobozba	Konnektorba dugható
Súly	0.04 kg	0.08 kg



A Te Supla szakkereskedőd:

Minden jog fenntartva.