

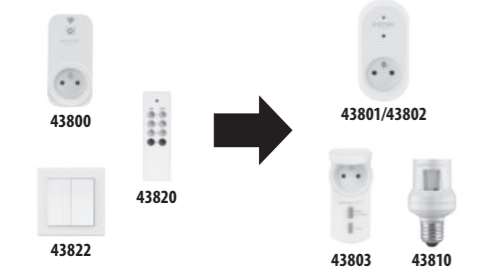


## Původní návod k použití

### Preklad pôvodného návodu na použitie

### Az eredeti használati utasítás fordítása

### Übersetzung der ursprünglichen Bedienungsanleitung



Obr. 1/1. ábra/Abb.1

### Program Extol® Light

#### DÁLKOVÉ OVLÁDNÉ ZÁSUVKY, OVLÁDAČE A OBJÍMKY NA ŽÁROVKY S PATICOU E27 (PŘEHLED V TABULCE 1)

- Přijeli jste za tmy na chatu, k vypínači daleko, nevidíte na cestu a máte problémy najít ten správný klíč od zámku? Rozsvícení světla nad vchodem do chaty dálkovým ovládačem ještě v autě je tím pravým řešením. Je to velmi jednoduché, mezi stávající našroubovanou žárovku s patiči E27 stačí jen našroubovat dálkově ovládanou objímku se závitem E27 a mít v kapse u sebe malý dálkový ovladač, kterým si rozsvítíte.

- Hodně přší a máte vykopanou drenáž (odvodňovací) jamku, do které se stahuje voda a potřebujete pravidelně zapínat čerpadlo, aby se vám voda odčerpala a netlačila do sklepa (řízené odčerpávání bez spinání plavákovým spínačem čerpadla)? Je to jednoduché, čerpadlo stačí připojit do smartphonem/padem ovládané Wi-Fi zásuvky, která musí být umístěna ve vnitřních prostorach a chráněna proti vlhkosti a Vašim smartphonem/padem lze nastavit dobu chodu čerpadla s přestávkami. V tomto případě nutno obdu čerpání ověřit praktickou zkouškou, aby čerpadlo nebeželo na sucho.

Název/obrázek/obj. číslo	Specifikace
	<b>Wifi -dálkově ovládaná zásuvka</b> Obj. číslo: 43800
<div>Režim „ON/OFF“ , časové řízení chod, odpočítávání). Ovládání zásuvky přes Wifi; mobilní síť (3G, 4G); App (Apple) a APK (Android) smart phony/pady. Žásuvku lze časově řídit choď přímo do zásuvky připojeného spotřebiče. Žásuvka funguje i jako dálkový ovladač ostatních dálkově řízených zásuvek a objemek (velký počet). Žásuvku dálkově ovládané přijímače nelze časově programovat.</div>	
<div><b>Příkon/prouď do zásuvky připojeného spotřebiče:</b> &lt; 3680 W/16A<b> Žásuvka určena pro napětí:</b> 220-240 V–50 Hz<b> Dosah rádiové sígnálu (přes uzavzené místnosti):</b> 30 m<b> Krytí - nutno chránit před deštěm a vlhkostí:</b> IP20<b> Třída izolace:</b> I.</div>	
<div><b>Sada 3 dálkově ovládaných zásuvek prostřednictvím dodávaného ovládače</b> Obj. číslo: 43801</div>	
<div>Přiloženým dálkovým ovládačem lze zapnout- vypnout nezávisle 1 až 3 zásuvky nebo všechny současně. Ovládačem nelze časově programovat dobu chodu do zásuvky připojených spotřebičů.</div> <div><b>Příkon/prouď do zásuvky připojeného spotřebiče:</b> &lt; 3680 W/16A<b> Žásuvky určeny pro napětí:</b> 220-240 V–50 Hz<b> Dosah rádiové sígnálu:</b> 30 m<b> Krytí - nutno chránit před deštěm a vlhkostí:</b> IP20<b> Napájení dálkového ovládače:</b> 3 V baterie CR2032<b> Přiložený ovladač je Extol® Light 43820.</b></div>	
<div><b>Sada 2 dálkově ovládaných zásuvek (Dodáváno bez ovládače)</b> Obj. číslo: 43802</div>	
<div>Určeny k ovládání s neprogramovatelným ovládačem Extol® Light 43820 nebo 43822 nebo Wi- Fi ovládanou zásuvkou Extol® Light 43800.</div> <div><b>Příkon/prouď připojeného spotřebiče:</b> &lt; 3680 W/16A<b> Určeno pro napětí:</b> 220-240 V–50 Hz<b> Dosah rádiové sígnálu:</b> 30 m<b> Krytí - nutno chránit před deštěm a vlhkostí:</b> IP20<b> Třída izolace:</b> I.</div>	
<div><b>Sada 2 dálkově ovládaných zásuvek pro venkovní použití -s ochranou proti stříkající vodě, IP44. (Dodáváno bez ovládače).</b> Obj. číslo: 43803</div>	
<div>Určeno k ovládání s neprogramovatelným ovládačem Extol® Light 43820 nebo 43822 nebo Wi- Fi ovládanou zásuvkou Extol® Light 43800.</div> <div><b>Příkon/prouď připojeného spotřebiče:</b> &lt; 3680 W/16A<b> Určeno pro napětí:</b> 220-240 V–50 Hz<b> Dosah rádiové sígnálu:</b> 30 m<b> Třída izolace:</b> I.<b> Krytí- I-ze použít venku -s ochranou proti stříkající vodě:</b> IP44</div>	
<div><b>Sada 2 objímek pro rozsvícení/zhasínání žárovek dálkovým ovládačem</b> (Dodáváno bez ovládače) Obj. číslo: 43810</div>	
<div>Určeno k ovládání s neprogramovatelným ovládačem Extol® Light 43820 a 43822 nebo Wi-Fi ovládanou zásuvkou Extol® Light 43800. Určeno pro žárovky se závitem E27.</div> <div><b>Závit objímky pro našroubování do svítidla:</b> E27<b> Určeno pro napětí:</b> 220-240 V–50 Hz<b> Max. příkon našroubované žárovky:</b> pro standardní žárovku s žhavicím vláknem pro LED žárovku<b> Dosah rádiové sígnálu:</b> 30 m<b> Krytí - nutno chránit před deštěm a vysokou vlhkostí</b> IP20</div> <div>Ve venkovním prostoru musí být schována pod střechem. Pro dlouho- dobější svícení musí být zajištěno dostatečné chlazení odvětrávaním prostoru kolem žárovky, a proto na svítidlo nesmí být nasazen neodvětrávatelný kryt</div>	<div></div>

	<b>Dálkový ovladač pro 3 přijímače</b> Obj. číslo: 43820
<div>Dálkový ovladač pro ruční ovládání přijímačů v režimu „zapnutu-vypnutu“. Dálkovým ovládačem lze zapnout- vypnout nezávisle 1 až 3 zásuvky nebo všechny současně. Ovládačem nelze časově programovat režim „zapnutu-vypnutu“.</div> <div><b>Určen k ovládání zásuvek Extol® Light:</b> 43801/43802; 43803; objímek 43810<b> Napájení:</b> 3 V DC baterie CR2032<b> Dosah rádiové sígnálu:</b> 30 m</div>	
<div><b>Sada 2 nástěnných bezdrôtových dálkových ovládačů s designem standardních vypínačů</b> Obj. číslo: 43822</div>	
<div>Nástěnné dálkové ovládače pro připevnení na stěnu.</div> <div><b>Určen k ovládání zásuvek Extol® Light:</b> 43801/43802; 43803; objímek 43810<b> Napájení:</b> 12 V DC baterie 23AE<b> Dosah rádiové sígnálu:</b> 30 m</div>	

Tabulka 1

#### POZNÁMKA

Dosah ovládače je závislý na úrovni nabití vložených baterií a také na prostupnosti signálu materiálem zdíva, dveří a jejich tluoučce. Dosah se může lišit v závislosti na konkrétních podmínkách.

#### UPOZORNĚNÍ

- Uvedené dálkově ovládaná zařízení spadají do kategorie I radiových zařízení a mohou se používat a prodávat na trhu EÚ bez jakýchkoli omezení a registrace. Kmitočtové pásmo, jimž jsou daná zařízení ovládaná je 433,92 MHz s radiofrekvenčním výkonem menším než 20mW, čímž splňují normu ICNIRP dle požadavků normy EN 62479:2010, stanovující požadavky pro vystavení člověka elektromagnetickým polím v rozsahu 10 MHz až 300 GHz.

## Úvod

Vážený zákazniku,

děkujeme za důvěru, kterou jste projevili značce Extol® zakoupením tohoto výrobku. Výrobek byl podroben testům spolehlivosti, bezpečnosti a kvality předepsaných normami a předpisy Evropské unie.

S jakýmkoli dotazy se obraťte na naše zákaznické a poradenské centrum:

**www.extol.cz**  
**Fax: +420 225 277 400 Tel.: +420 222 745 130**  
**Výrobce:** Madal Bal a. s., Průmyslová zóna Píličky 244, 76001 Zlín, Česká republika  
**Datum vydání:** 12. 1. 2016

### Co se čím ovládá

- Ovládačemi (vysílači) zobrazenými vlvu (viz. obr. 1) lze ovládat přijímače vpravo. Jedním ovládačem vlevo lze ovládat buď stejný přijímače, např. tři stejné zásuvky nebo různé přijímače, např. interiérovou zásuvku Extol® Light 43801/43802, objímku (světlo) Extol® Light 43810, venkovní zásuvku Extol® Light 43803. atd. Všemi ovládačemi vlevo lze ovládat přijímače vpravo. Počet ovládaných zařízení jedním ovládačem je dán kapacitou ovládače.

- Žásuvka Extol® Light 43800 je ovládaná přes Wi-Fi síť prostřednictvím smartphonu/padu, a tak je přímo ovládaná do zásuvky připojený spotřebič. Žásuvka je proto zařazena do kategorie přijímače, ale touto zásuvkou lze ovládat i další dálkově ovládné zásuvky a objímky, a tak je zařazena také do kategorie ovládače (vysílače).

### Vložení baterií/e do ovládače

- Do prostoru určeného pro baterie v zadní části dálkového ovládače vložte správný typ baterie (viz technická specifikace) se správnou orientací polarity (pro správnou funkci musí být baterie suchá a dostatečně nabitá).

U nástěnného ovládače je pro vložení/výměnu baterie nutné odšroubovat zadní část držící ovladači jednotku (spínač) s vloženou baterií na stěně.

#### UPOZORNĚNÍ

- Na zadní straně krytu nástěnného vypínače, který se na našroubuje na zadní stranu vypínače, jsou uvedena anglická slova „UP“ a „DOWN“. Kryt lze správně nasadit a našroubovat na spínač pouze v takové orientaci, že spínačem lze „zapínat“ přijímač stisknutím spínače na straně „UP“ a „vypínat“ přijímač stisknutím spínače na straně „DOWN“, což je důležité pro nastavení ovládání přijímače tímto ovládačem, protože do paměti přijímače se uloží buď pokyn „zapnutu“, nebo „vypnutu“.

### Jak co funguje

#### UPOZORNĚNÍ

- Před použitím si přečtete celý návod k použití** a ponechte jej přiložený u výrobku, aby se s ním obsluha mohla seznámit. Pokud výrobek komukoli půjčujete nebo jej prodáváte, přiložte k němu i tento návod k použití. Zamezte poškození tohoto návodu. Výrobce nenese odpovědnost za škody či zranění vzniklá používáním přístroje, které je v rozporu s tímto návodem. Před použitím přístroje se seznáňte se všemi jeho ovládacími prvky a součástmi a také se způsobem vypnutí přístroje, abyste mohli ihned vypnout případě nebezpečné situace. Před použitím zkontrolujte pevné upevnění všech součástí a zkontrolujte, zda nějaká část přístroje jako např. bezpečnostní ochranné prvky nejsou poškozeny. Přístroj s poškozenými částmi nepoužívejte a zajištěte jeho opravu v autorizovaném servisů značky- viz kapitola Servis a údržba.

#### POZNÁMKA:

- Nastavení a používání Wifi ovládané zásuvky Extol® Light 43800 je popsáno v samostatném návodu přiloženém u přístroje.

- Příjmače mají velmi jednoduchý systém nastavení a změny nastavení pro ovládání dálkovými ovládači.

Přijímač je vybaven kontrolní LED diodou a tlačítkem.

Svítilní kontrolka signalizuje, že přijímač je pod napětím, tj. v režimu „zapnutu“. V opačném případě je přijímač vypnutý a připojený spotřebič není pod napětím.

- Dálkově ovládanou zásuvku zasuňte do zásuvky s napětím v rozmezí 220-240 V–50 Hz(dálkově ovládanou objímku zasroubujte do závitu svítidla se závitem E27.

Stisknutím tlačítka na dálkově ovládaném přijímači rukou lze přijímač manuálně zapnout nebo vypnout (viz. signalizace kontrolkou).

#### NASTAVENÍ PŘIJÍMAČE (ZÁSUVKY/OBJÍMKY PRO ŽÁROVKU PRO OVLÁDNÁNÍ OVLÁDAČEM

- Stiskněte a přidržte tlačítko na dálkově ovládaném přijímači, dokud nezačne blikat kontrolka na přijímači.**

- Za přidržení tlačítka na přijímači současně stiskněte tlačítko „ON“ na dálkovém ovládači, např. jedno z tlačítek 1 až 3 ve sloupci „ON“ na ovladači Extol® Light 43820.**

U nástěnného spínače Extol Light 43822 musí být pro spuštění přijímače stisknut spínač na téže straně, jako je text „UP“ na zadní straně ovládače (viz text výše).

- Přijímač vydá zvukový signál na znamení toho, že vyslaný signál ovládačem byl uložen do paměti přijímače a po ukončení zvukové signalizace- kontrolka v tomto okamžiku nesvíti (v případě objímky pro žárovku bude žárovka blikat, ale kontrolka nesvíti) uvolnitě tlačítko na přijímači.

- Po uložení do paměti bude přijímač vypnutý (kontrolka na přijímači nebude svítit).

- Pro zapnutí přijímače stiskněte tlačítko „ON“ na dálkovém ovladači a pro vypnutí tlačítko „OFF“. Obdobně je to u nástěnného ovládače.

- Ovládačem Extol® Light 43820 (obr.2) lze ovládat max. tři přijímače (stejně nebo různě) v neprogramovatelném režimu zapnutu- vypnuto a síce buď každý zvlášť prostřednictvím tlačítek 1 až 3, nebo všechny současně stisknutím tlačítka „G“ na ovladači.

- Jedním dvovtlačídkovým nástěnným ovládačem Extol® Light 43822 (obr.3) lze ovládat max. 2 přijímače (stejně nebo různě) v neprogramovatelném režimu zapnutu- vypnuto a síce každý zvlášť (nemá funkci ovládání obou přijímačů současně).

#### POTŘEBUJÍ ZMĚNIT PŘIJÍMAČ OVLÁDNANÝ URČITÝM TLAČÍTKEM NA OVLADAČI

- V případě potřeby změny přijímače ovládaného určitým tlačítkem na ovladači, např. tlačítkem 2 na ovladači Extol® Light 43820 již nechi ovládat zásuvku, ale objímku pro žárovku, tak stiskněte tlačítko na přijímači pro uložení signálu jako ve výše popsaném případě a na ovladači pak stiskněte tlačítko „OFF“. Tím uvol-

níte tlačítko na ovladači pro jiný přijímač. Po stisknutí tlačítka „ON“ na ovladači již nedojde k zapnutí původně ovládaného přijímače. V případě nástěnného vypínače jde o stejný princip, spínač je nutné přepnout do pozice pro vypnutí.

Pro ovládání jiného přijímače „uvolněným“ tlačítkem na ovladači postupujte výše popsaným způsobem.

#### UPOZORNĚNÍ K POUŽÍVÁNÍ DÁLKOVĚ OVLÁDANÝCH ZÁSUVK VŠEOBECNĚ

- Dálkově ovládané zásuvky a objímky musí být chráněny před vlhkem, vniknutím vody (kromě zásuvky Extol® Light 43803 s ochranou proti stříkající vodě) a před slávyými zdroji tepla.

- Připojené dálkově ovládané zásuvky ke zdroji el. proudu nesmí být provozovány s přivrácenou přední stranou k zemi, např. když jsou připojeny k prodlužovacímu kabelu.

- Dálkově ovládané zásuvky a objímky by neměly být řazený v sériovém zapojení, ale paralelním.

- Při použití dálkově ovládané objímky na žárovku musí být zajištěno, aby se okolní vzduch nepřehřival a docházelo k proudění okolního vzduchu, takže je nutné zvolit stínitka svítidel s horním otvorem, aby docházelo k odvodu tepla stoupáním vzduchu vzhůru- toto je důležité zejména ve vytápěném interiéru. Pokud je venku chladno, musí být akorát zajištěna ochrana před vlhkostí a vniknutím vody.

#### UPOZORNĚNÍ K POUŽÍVÁNÍ ZÁSUVKY EXTOL® LIGHT 43803 PRO VENKOVNÍ POUŽITÍ

- Žásuvka Extol® Light 43803 má ochranu proti škodlivému vniknutí vody s úrovní IPX4- tj. s ochranou proti dešti. Tato zásuvka je proto určena pro použití venku, kde hrozí riziko deště. Žásuvka je určena pro určité vvislé poloze, aby nemohlo dojít k zaplavení zásuvky vodou, např. pokud je zasunutá do zásuvky prodlužovacího kabelu a je ve vodorovné poloze. Žásuvka je mimojiné vybavena těsněním na dosedací linii se zásuvkou, do které je zasunuta.

Úroveň ochrany IPX4 proti dešti, je závislá na kvalitě/funkčnosti těsnění. Pokud je těsnění mechanicky poškozeno, není celistvé, nebo je ztvrdlé apod., nebude zajištěna ochrana s úrovní IPX4. Proto před použitím zásuvky jí řádně zkontrolujte, zda není těsnění či fyzikálně poškozena. Těsnění nemá neomezouco životnost a jeho mechanicko- fyzikální (těsnící) schopnost se mění v závislosti na klimatických podmínkách a místě umístění zásuvky. Pokud je zásuvka umístěna např. delší období v mrazu, těsnící schopnosti se snižují. Pokud je těsnění zásuvky poškozeno, nesmí být použito v místech, kde hrozí nebezpečí deště.

### Servis a údržba

- K čištění použijte vlhký hadřík, zamezte vniknutí vody do přístroje. V případě použití přístroje určeného pro 230 V již před čištěním odpojte od zdroje el. proudu a před použitím jej nechte řádně oschnout. Nepoužívejte žádné agresivní čističí prostředky a rozpouštědla. Vedlo by to k poškození plastového krytu přístroje.

- V případě potreby záruční opravy se obraťte na prodejce, u kterého jste výrobek zakoupili, který zajišťi opravu v autorizovaném servisů značky Extol®. Pro požadčrní opravu se obraťte přímo na autorizovaný servis značky Extol® (servisní místa naleznete na webových stránkách v úvodu návodu).

### Odkaz na symboly na štítku (dle modelu přístroje)

	Před použitím si přečtete návod k použití.
	Odpovídá požadavkům EÚ. Dvojitý číslo posouzení shody a číslo notifikované osoby, která shodu posoudila.
<b>Class I</b>	Radiové zařízení třídy I.
	Chránit před vniknutím vody a vlhkosti. Pro použití v interiéru.
	Pro použití v interiéru a venku (pro zásuvku Extol® Light 43803).
	Mikroprocesorové odpojení.
	Zajistit chlazení prostoru žárovky odvětráváním.
	Nepoužitelný výrobek nevyhadzujte do směsného odpadu, ale odevzdejte jej k ekologické likvidaci do sběru elektrozařízení.

Tabulka 2

## Skladování

- Přístroj skladujte na suchém místě mimo dosah dětí s teplotami do 45°C. Chraňte jej před přímým slunečním zářením, slávyými zdroji tepla, vlhkostí a vniknutím vody.

### Likvidace odpadu

- Obalové materiály vyhodte do příslušného kontejneru na tříděný odpad.
- Nepoužitelné elektrozařízení nevyhadzujte do směsného odpadu, ale odevzdejte jej k ekologické likvidaci. Dle směrnice 2012/19 EÚ nesmí být elektrozařízení vyhazováno do směsného odpadu, ale odevzdáno k ekologické likvidaci do sběru elektrozařízení. Před likvidací elektrozařízení z něho musí být vyjmuty baterie (pokud je obsahuje). Informace o sběrných místech a podmínkách sběru obdržíte na obecním úřadě.

### Baterie

- Nepoužitelné baterie musí být před likvidací elektrozařízení vyjmuty a nesmí být dle směrnice 2006/66 EÚ vyhozeny do směsného odpadu či životního prostředí, ale musí být odevzdány k ekologické likvidaci/recyklaaci k na tomu určená místa. Informace o těchto sběrných místech obdržíte na obecním úřadě.

	<b>EU Prohlášení o shodě</b> Výrobce Madal Bal a. s., Bartošova 40/3 - CZ-760 01 Zlín - IČO: 49433717 prohláší, že následné označené zařízení na základě své koncepce a konstrukce, stejně jako na trh uvedených provedení, odpovídají příslušným požadavkům Evropské unie. Při nímež neodsouhlasených změnách zařízení ztrácí toto prohlášení svou platnost. Toto prohlášení o shodě se vydává na vyhrádní odpovědnost výrobce. Uvedená zařízení spadají do kategorie I radiových zařízení a mohou se používat a prodávat na trhu EÚ bez jakýchkoli omezení a registrace. Kmitočtové pásmo, jimž jsou daná zařízení ovládaná je 433,92 MHz s radiofrekvenčním výkonem menším než 20mW, čímž splňují normu ICNIRP dle požadavků normy EN 62479:2010, stanovující požadavky pro vystavení člověka elektromagnetickým polím v rozsahu 10 MHz až 300 GHz.
	<b>Extol® Light</b> 43801, 43802, 43803- dálkově ovládané zásuvky splňují požadavky norem: NF C 61-314(A:2010; ETSI EN 300 220-2 V2.4.1.2012; ETSI EN 301 489-1 V1.9.2.2011; ETSI EN 301 489-3 V1.9.1.2002; EN 62479-2010; EN 62321-2:2008 a právní předpisy: 2014/30 EÚ; 2014/35 EÚ; 2014/53 EÚ; 2011/65 EÚ; 2009/125 EÚ
	<b>43810- dálkově ovládaná objímka</b> splňuje požadavky norem: EN 55015:2013; EN 61547:2009; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 60238:2004+A1:2008+A2:2011; EN 61347-1:2008+A1:2011; EN 62493:2010 ETSI EN 300 220-2 V2.4.1.2012; ETSI EN 301 489-1 V1.9.2.2011; ETSI EN 301 489-3 V1.9.1.2002; EN 62479-2010; EN 62321-2:2008 a právní předpisy: 2014/30 EÚ; 2014/35 EÚ; 2014/53 EÚ; 2011/65 EÚ; 2009/125 EÚ
	<b>43820, 43822-dálkové ovládače</b> splňují požadavky norem: ETSI EN 300 220-2 V2.4.1.2012; ETSI EN 301 489-1 V1.9.2.2011; ETSI EN 301 489-3 V1.9.1.2002; EN 62479-2010; EN 62321-2:2008 a právní předpisy: 2014/30 EÚ; 2014/35 EÚ; 2014/53 EÚ; 2011/65 EÚ; 2009/125 EÚ

Ve Zlíně 12. 1. 2016

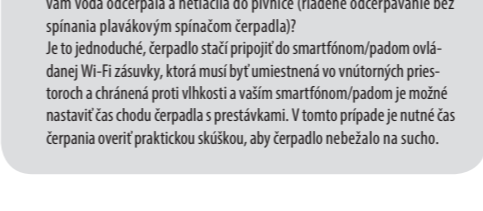


Martin Senkýř, člen představenstva a. s.

## Program Extol® Light

### DIALKOVĚ OVLÁDNÉ ZÁSUVKY, OVLÁDAČE A OBJÍMKY NA ŽÍAROVKY S PATICOU E27 (PREHEAD V TABUČKE 1)

- Přišli ste za tmy na chatu, k vypínaču ďaleko, nevidíte na cestu a máte problémy najít ten správný klíč od zámky? Rozsvícenie svetla nad vchodom do chaty ďialkovým ovládačom ešte v aute je tým pravým riešením. Je to veľmi jednoduché, medzi existujúcimi nasrkutovanými žiarovkami E27 stačí len nasrkutovať ďialkovo ovládanú objímku so závitom E27 a mať vo vrecku pri sebe malý ďialkový ovládač, ktorým si rozsvietite.
- Veľa priší a máte vykopanú drenážnu (odvodňovaciu) jamu, do ktorej sa sťahuje voda a potrebujete pravidelne zapínať čerpadlo, aby sa vám voda odčerpala a netlačila do pivnice (riadené odčerpávanie bez spinania plavákovým spínačom čerpadla)? Je to jednoduché, čerpadlo stačí pripojiť do smartfónom/padom ovládanéj Wi-Fi zásuvky, ktorá musí byť umiestnená vo vnútorných priestoroch a chránená proti vlhkosti a vašim smartfónom/padom je možné nastaviť čas chodu čerpadla s prestávkami. V tomto prípade je nutné čas čerpania overiť praktickou skúškou, aby čerpadlo nebežalo na sucho.



Názov/obrázok/obj. číslo	Špecifikácia
	<b>Wi-Fi – ďialkovo ovládaná zásuvka</b> Obj. číslo: 43800
<div>Režim „ON/OFF“ , časovo riadený chod, odpočítavanie). Ovládanie zásuvky cez Wi-Fi; mobilné siete (3G, 4G); App (Apple) a APK (Android) smartfómi/padmi. Žásuvku je možné časovo riadiť chod priamo do zásuvky pripojeného spotrebča. Žásuvka funguje i ako ďialkovo ovládaný ostatných ďialkovo riadených zásuvek a objímok (veľký počet). Žásuvkou ďialkovo ovládané prijímače nie je možné časovo programovať.</div> <div><b>Příkon/prúď do zásuvky připojeného spotřebiča:</b> &lt; 3 680 W/16 A<b> Žásuvka určena pro napětí:</b> 220 – 240 V– 50 Hz<b> Dosah rádiové sígnálu (cez uzavorené miestnosti):</b> 30 m<b> Krytie - je nutné chrániť pred dažďom a vlhkosťou:</b> IP20<b> Třída izolácie:</b> I.</div>	
<div><b>Sada 3 ďialkovo ovládaných zásuvek prostredníctvom dodávaného ovládača.</b> Obj. číslo: 43801</div>	
<div>Přiloženým ďialkovým ovládačom môžete zapnúť- vypnúť nezávisle 1 až 3 zásuvky alebo všetky zároveň. Ovládačom nemôžete časovo programovať dobu chodu do zásuvky pripojených spotrebčov.</div> <div><b>Příkon/prúď do zásuvky připojeného spotřebiča:</b> &lt; 3680 W/16A<b> Žásuvky určeny pro napětí:</b> 220-240 V–50 Hz<b> Dosah rádiového sígnálu:</b> 30 m<b> Krytie - nutné chránit před dažďom a vlhkosťou:</b> IP20<b> Třída izolácie:</b> I.<b> Napájenie ďialkového ovládača:</b> 3 V batérie CR2032</div> <div>Přiložený ovládač je Extol® Light 43820.</div>	
<div><b>Sada 2 ďialkovo ovládaných zásuvek (Dodávane bez ovládača)</b> Obj. číslo: 43802</div>	
<div>Určene na ovládanie s neprogramovateľným ovládačom Extol® Light 43820, 43822 alebo Wi-Fi ovládanou zásuvkou Extol® Light 43800.</div> <div><b>Příkon/prúď připojeného spotřebiča:</b> &lt; 3680 W/16A<b> Žásuvky určeny</b></div>	

## Extol® Light program

**TÁVKAPCSOLÁSÚ ALJZATOK, TÁVKAPCSOLÓK ÉS E27-ES IZZÓFOLGALATOK** (ÁTTEKINTÉS AZ 1. TÁBLÁZATBAN)



- Későn este érkezett haza, messze van a kapcsoló, és a sötétben nem találja a megfelelő kulcost a zárhoz? A bejárat feletti lámpát mostantól már az autóból felkapcsolhatja! Mi egyszerű megoldást kínálunk Önnek! Csavarozzon az E27-es lámpafoglatra egy távkapcsolású izzófogalatót (szintén E27-es menettel), majd a magánál hordott távkapcsolóval kapcsolja be- és ki a foglatatba csavart izzót!
- Árkot ásott a háza körül, de a sok eső miatt az árok rövid idő alatt megtelik vízzel. Jó lenne a vizet rendszeresen kiszívattatni de nincs kéznél egy úszós kapcsoló (amely a szivattyút bizonyos vízszint elérése után bekapcsolja). Erre is van megoldásunk! A szivattyú hálózaati vezetékeit csatlakoztassa egy Wi-Fi-n keresztül működtetett beltéri aljzathoz, és a szivattyút az okostelefonon (táblagépen) keresztül kapcsolja be, és ki (a szivattyúzás idejét is beállíthatja). Ügyeljen azonban arra, hogy a szivattyú ne fusson szárazon a víz kiszivattyúzása után.

Megnevezés/kép/rendelési szám	Specifikáció
<p>Wi-Fi-n keresztül működtethető aljzat</p> <p>Megr. szám: 43800</p>	
ON/OFF üzemmód, időzített kapcsolás, visszaszámolás. Az aljzat Wi-Fi-n keresztül működtethető; mobil hálózatról (3G, 4G); App (Apple) és APK (Android) alkalmazásról vagy táblagépről. Az aljzathoz csatlakoztatott elektromos készüléket programozott módon lehet ki- és bekapcsolni. A Wi-Fi aljzat ezen kívül távkapcsolóként működteti a hatókörében elhelyezett távkapcsolású aljzatokat vagy izzófoglatokat. Ezen távkapcsolású aljzatok és izzófoglatok esetében azonban nincs programozott kapcsolás.	
A csatlakoztatott készülék teljesítményfelvétele / áramfelvétele:	
< 3680 W/16 A	
<b>Tápfelszűtség:</b>	220–240 V–50 Hz
<b>Hatóságúr (falon keresztül):</b>	30 m
<b>Védettség (esőtől és a nedvességtől védeni kell):</b>	IP20
<b>Érintésvédelmi osztály:</b>	I.
<p><b>3 darab távkapcsolású aljzat és távkapcsoló készlet</b></p> <p>Megr. szám: 43801</p>	
A mellékelt távkapcsolóval a 3 darab aljzatot külön-külön, vagy akár egyszerre is, be- és ki lehet kapcsolni. A távkapcsoló nem alkalmas kapcsolási idők programozására (a csatlakoztatott készülékek programozott működtetésére).	
<b>A csatlakoztatott készülék teljesítményfelvétele / áramfelvétele:</b>	
<b>Tápfelszűtség:</b>	< 3680 W/16 A
<b>Tápelszűtség:</b>	220–240 V–50 Hz
<b>Rádiójel hatósugara:</b>	30 m
<b>Védettség (esőtől és a nedvességtől védeni kell):</b>	IP20
<b>Érintésvédelmi osztály:</b>	3 V-os elem (CR2032)
A mellékelt távkapcsoló: Extol® Light 43820.	
<p><b>2 darab távkapcsolású aljzat készlet</b> (távkapcsoló nélkül)</p> <p>Megr. szám: 43802</p>	
Az aljzatokat nem programozható Extol® Light 43820, 43822 távkapcsolóval, vagy Wi-Fi-n keresztül működtetett Extol® Light 43800 aljzattól lehet működtetni.	
<b>A csatlakoztatott készülék teljesítményfelvétele / áramfelvétele:</b>	
<b>Tápfelszűtség:</b>	< 3680 W/16 A
<b>Rádiójel hatósugara:</b>	220–240 V–50 Hz
<b>Védettség (esőtől és a nedvességtől védeni kell):</b>	IP20
<b>Érintésvédelmi osztály:</b>	I.
<p><b>2 darab távkapcsolású aljzat kültéri készlet</b></p> <p>-fröccsenő víz elleni védelem, IP44 (távkapcsoló nélkül)</p> <p>Megr. szám: 43803</p>	
Az aljzatokat nem programozható Extol® Light 43820, 43822 távkapcsolóval, vagy Wi-Fi-n keresztül működtetett Extol® Light 43800 aljzattól lehet működtetni.	
<b>A csatlakoztatott készülék teljesítményfelvétele / áramfelvétele:</b>	
<b>Tápfelszűtség:</b>	< 3680 W/16 A
<b>Rádiójel hatósugara:</b>	220–240 V–50 Hz
<b>Védettség (esőtől és a nedvességtől védeni kell):</b>	IP20
<b>Érintésvédelmi osztály:</b>	I.
<b>Védettség - kültéren használható - fröccsenő víz elleni védelem</b>	IP44
<p><b>2 darab távkapcsolású izzófoglat készlet, az izzó be- és kikapcsolásához</b> (távkapcsoló nélkül)</p> <p>Megr. szám: 43810</p>	
Az aljzatokat nem programozható Extol® Light 43820 és 43822 távkapcsolóval, vagy Wi-Fi-n keresztül működtetett Extol® Light 43800 aljzattól lehet működtetni. A foglatatba E27-es menettel rendelkező izzót lehet besavarni.	
<b>Izzó menet:</b>	
<b>Tápfelszűtség:</b>	E27
<b>Max. izzó teljesítményfelvétele:</b>	220–240 V–50 Hz
<b>Standard izzózálas izzó esetén LED izzó esetén</b>	100 W
<b>Rádiójel hatósugara:</b>	60 W
<b>Védettség (esőtől és a nedvességtől védeni kell):</b>	30 m
<b>Érintés - kültéren használható - fröccsenő víz elleni védelem</b>	IP20
Kültéren csak tető alatt helyezhető el. Hosszabb ideig tartó használat esetén biztosítani kell az izzó hűtését (a levegő szabad keringésével), ezért a foglatot nem szabad szellőzés nélküli burába beszerelni.	
<p><b>Távkapcsoló 3 vekőkészülék működtetéséhez</b></p> <p>Megr. szám: 43820</p>	
A távkapcsolóval kézi üzemmódban lehet a be- és kikapcsolásra utasítani ađni. A távkapcsolóval 1+3 darab aljzatot külön-külön, illetve egyszerre be- és ki lehet kapcsolni. A távkapcsoló nem alkalmas programozott be- és kikapcsolás működtetésére.	
<b>A következő Extol® Light aljzatokhoz:</b>	43801/43802; 43803; és izzó foglatához: 43810
<b>Tápellátás:</b>	12 V DC elem
<b>Típus:</b>	CR2032
<b>Rádiójel hatósugara:</b>	30 m
<p><b>2 darab fali, vezeték nélküli távkapcsoló, hagyományos kapcsoló kivétellel</b></p> <p>Megr. szám: 43822</p>	
Falra szerelhető távkapcsoló	
<b>A következő Extol® Light aljzatokhoz:</b>	43801/43802; 43803; és izzó foglatához: 43810
<b>Tápellátás:</b>	12 V DC elem
<b>Típus:</b>	23AE
<b>Rádiójel hatósugara:</b>	30 m

### 1. táblázat

### MEGJEGYZÉS

A távkapcsoló hatásugara függ az elem töltöttségétől, valamint a távkapcsoló és a kapcsolt eszköz között lévő akadályok (fal, ajtó stb.) áteresztőképességétől. A hatóságig mindig a konkrét regisztrálás nélkül lehet az EU területén használni és forgalmazni.

### ▲ FIGYELMETTESÍTÉS!

• A feltüntetett távműködtetési készülékek I. osztályba sorolt rádió berendezések, amelyeknek korlátozás és kötelező regisztrálás nélkül lehet az EU területén használni és forgalmazni.

A készülékek által a működéshez használt frekvencia 433,92 MHz. A rádiófrekvencias jeltestmény pedig nem haladja meg a 20 mW-t. A készülék ezzel teljesíti az ICMRIP előírásokat. A következő szabvány érteleben: EN 62479:2010 „Kís teljesítményi elektronikus és villamos készülékek megfelelésiének értékelése elektromágneses terek emberi expozíciós alapkörletjainak szempontjából (10 MHz–300 GHz).

## Bevezetés

Tisztelt Vevő!

Köszönjük Önnek, hogy megvásárolta az Extol® márka termékét! A terméket az idevonatkozó európai előírásoknak megfelelően megbízhatósági, biztonsági és minőségi vizsgálatoknak vetettük alá. Kérdéseivel forduljon a bevészolgálátunkhoz és a tanácsadó központunkhoz:

**www.extol.hu**

**Fax: (1) 297-1270    Tel: (1) 297-1277**

**Gyártó:** Madal Bal a. s., Prümýslová zóna Pílluku 244, 760 01 Zlin Cseh Köztársaság
**Forgalmazó:** Madal Bal Kft., 1173 Budapest, Régivám köz 2. (Magyarország)
**Kiadás dátuma:** 2016. 1. 12.

## Mit és mivel lehet működtetni?

• A bal oldalon látható távkapcsolókkal (adó készülék) lehet működtetni a jobb oldalon látható készülékeket (lásd az 1. ábrát). Egy működtető távkapcsolóval, azonos vagy különböző vekőkészületek lehet működtetni, például három azonos aljzatot vagy egy (Extol® Light 43801/43802) beltéri aljzatot, egy (Extol® Light 43810) lámpa foglatot és egy (Extol® Light 43803) kültéri aljzatot. Mindegyik baloldali távkapcsolóval lehet működtetni mindegyik jobboldali vevőt. Az egy távkapcsoló által működtethető vevőkészületek számát a távkapcsoló lehetőségei határozzák meg.

• Az Extol® Light 43800 aljzat okostelefonról/táblagépről Wi-Fi hálózaton keresztül működtethető (az aljzathoz csatlakoztatott elektromos készülék így közvetlenül be- és kikapcsolható). Az előbbiekk miatt ezt az aljzatot a vevőkészületek közé soroltuk be, de ez az aljzat távkapcsolóként is használható, aljzatok valamint lámpa foglatok be- és kikapcsolásához (ezért a távkapcsolók között is szerepel).

### Az elem(ek) behelyezése a távkapcsolólkba

➔ A távkapcsolók elemtartójába tegyen megfelelő típusú elemeket! (lásd a műszaki adatok részben). Ügyeljen a helyes polarításra. A megfelelő működés érdekében az elem legyen töltöt és száraz.

A fali távkapcsoló esetében, az elem behelyezéséhez vagy cseréjéhez a kapcsoló részt le kell venni a falon található elemtartóól.

### ▲ FIGYELMETTESÍTÉS!

• A fali kapcsoló burkolatának hátafálan (amit a távkapcsolóhoz kell csavarozni) két angol szó: **UP** és **DOWN** van feltüntetve. A burkolatot csak úgy szabad felszerelni, hogy a bekapcsolt kapcsoló kapcsolja a távműködtetett vevőkészületek (ez az **UP** kapcsolásiállás). A kikapcsolt kapcsolónak pedig le kell kapcsolnia a távműködtetett vevőkészületek (ez a **DOWN** kapcsolásiállás). Ez azért fontos, mert a távműködtetett készülék „bekapcsolás” vagy „kikapcsolás” utasításra fog csak működni.

## Mi és hogyan működik?

### ▲ FIGYELMETTESÍTÉS!

• A termék használatba vétele előtt a jelen útmutatót olvassa el, és azt a termék közlemben tárolja, hogy más felhasználók is el tudják olvasni. Amennyiben a terméket eladja vagy kölcsönadja, akkor a termékek együtt a jelen használati útmutatót is adja át. A használati útmutatót védje meg a sérülésektől. A gyártó nem vállal felelősséget a termék rendeltetésétől vagy a használati útmutatótól eltérő használata miatt bekövetkező károkért. A készülék első bekapcsolása előtt ismerkedjen meg alaposan a működtető elemek és a tartozékok használatával, a készülék gyors kikapcsolásával (veszély esetén). A használatba vétel előtt mindig ellenőrizze le a készülék és tartozékai sérülésmentességét. Amennyiben sérülést észlel, akkor a készüléket ne kapcsolja be. A készüléket márkaszervizben javíttassa meg (lásd a karbantartás és szerviz fejezetet).

### MEGJEGYZÉS

• A Wi-Fi-n keresztül működtethető Extol® Light 43800 aljzat beállítását és használatát az aljzathoz mellékelt saját használati útmutató tartalmazza.
• A vevőkészületek beállítása (vagy a beállítások megváltoztatása) a távkapcsolóhoz, egyszerűen végrehajtható.

A vevőkészületekn LED dióda és nyomógomb található. A világító LED mutatja a készülék „bekapcsolt” állapotát (és a csatlakoztatott elektromos eszköz tápfeszültségével való ellátását). Ellenkező esetben a vevőkészületek ki van kapcsolva (a csatlakoztatott elektromos eszköz nem kap tápfeszültséget).

➔ A távkapcsolású aljzatot dugja be egy 220–240 V–50 Hz tápfeszültségű fali aljzatra. A távkapcsolású izzóaljzatot egy E27-es izzófoglatba csavarozza be.

A távkapcsolón nyomja meg a megfelelő gombot az adott vevőkészület (aljzat vagy foglat) be- vagy kikapcsolásához.

## A VEVŐKÉSZÜLEK (ALJZAT / IZZÓ FOGLAT) BEÁLLÍTÁSA) A TÁVKAPCSOLÁVAL VALÓ MŰKÖDTETÉSHEZ

- Nyomja meg és tartsa benyomva a vevőkészületekn a gombot, várja meg a LED dióda villogását.**
- A vevőkészületekn a gombot folyamatosan tartsa benyomva, majd a távkapcsolón nyomja meg az egyik ON gombot (pl. az Extol® Light 43820 távkapcsoló ON oszlópában az 1; 2; vagy 3 gombot). Az Extol Light 43822 fali kapcsoló esetében a kapcsolt ott nyomja meg, ahol az UP felirat található (lásd a leírást fent).**

• A vevőkészületek és a távkapcsoló párosítása után sípszó hangzik el (jelzi a párosítás sikeres végrehajtását) és a LED dióda kikapcsol (a távolról kapcsoltathó foglatnál az izzó villan, a LED kikapcsol). A vevőkészületekn a gombot engedje el.

• A párosítás elmentése után a vevőkészületek kikapcsolt állapotba kerül (a LED dióda a vevőkészületekn nem világít).
➔ Az adott vevőkészületek (és a csatlakoztatott elektromos eszköz) bekapcsolásához nyomja meg a távkapcsolón a párosításához használt **ON** gombot (kikapcsolásához is: **OFF** gombot). A fali kapcsoló hasonló módon működik.

• Az Extol® Light 43820 (2. ábra) távkapcsolóval max. 3 (azonos vagy különböző) vevőkészületek lehet nem programozott üzemmódban működtetni: egyenkénti be- vagy kikapcsolás (az 1; 2 vagy 3 gombokkal), illetve egyidejű kapcsolás a G gomb megnyomásával.

• Az Extol® Light 43822 (3. ábra) kétkapcsoló fali távkapcsolóval max. 2 (azonos vagy különböző) vevőkészületek lehet nem programozott üzemmódban működtetni: egyenkénti be- vagy kikapcsolás. Ennél a távkapcsolónál nincs lehetőség egyidejű egycsombos kapcsolásra.

### MEG SZERETNÉM VÁLTOZTATNI A TÁVKAPCSOLÓ ADOTT GOMBJÁHOZ TARTOZÓ VEVŐKÉSZÜLETEK

• Ha meg kívánja változtatni a távkapcsoló adott gombjához tartozó vevőkészületeket, például az Extol® Light 43820 távkapcsoló 2 gombjával az aljzatra, hanem izzó foglatot szeretne bekapcsolni, akkor tőlrendő vevőkészületek gombját nyomja meg (a párosításnál leírt módon), majd nyomja meg a távkapcsoló **OFF** gombját. Ezzel a távkapcsoló gombja „szabadabb” válik (azt egy másik vevőkészülettel lehet párosítani). Ha most megnyomja az **ON** gombot, akkor a korábban párosított aljzat már nem kapcsol be. A fali kapcsoltól hasonló módon kell „szabaddá tenni”.

Az új vevőkészületek párosítását a fent leírt módon hajtsa végre (a „szabadabb” tett gombhoz rendelje hozzá a működtetni kívánt vevőkészületeket).

### ÁLTALÁNOS FIGYELMETTÉSEK A TÁVMŰKÖDTETETT ALJZATOK HASZNÁLATÁHOZ

➔ A távkapcsolt aljzatokat és izzó foglatokat (kivéve az Extol® Light 43803 aljzatot, amely rendelkezik fröccsenő víz elleni védelemmel), védeni kell víztől, nedvességtől és sugárzó hőtől.

➔ A távkapcsolt aljzatokat nem szabad a tala felé fordítani (pl. hosszabbító vezeték csatlakoztatása esetén).

➔ A távkapcsolt aljzatokat nem szabad egymással sorba kötni, illetve egymásba dugni.

➔ A távkapcsolt izzó foglatok esetében biztosítani kell a levegő szabad áramlását az izzó körül, hogy a lámpában található levegő ne tudjon túlságosan felmelegedni. Lehetőleg olyan lámpaburát használjon, amelyből a meleg levegő felfelé el tud távozni (ez különösen fontos fűtött helyiségekben). Hideg helyen a távkapcsolt izzó foglatotot védeni kell víztől és nedvességtől.

### FIGYELMETZTES ÉS EXTOL® LIGHT 43803 KÜLTÉRI ALJZAT HASZNÁLATÁHOZ

• Az Extol® Light 43803 aljzat IPX4 védetséggel rendelkezik (véde van a fröccsenő víztől és az esőtől). Kültéren kizárólag csak ezt az aljzatot szabad használni. Az aljzatot csak függőleges állapotban szabad felszerelni, illetve védeni kell az esetleges nagyobb mennyiségű víztől (előnével).
• Az aljzatba olyan tömítés van beépítve, amely érinthetők a bedugott dugasz hurok felületével és a csatlakozást védi az esőtől.
• Az IPX4 védetség függ a tömítés minőségétől és állapotától. Amennyiben ez a tömítés sérült vagy megkeményedett, akkor nem lesz biztosított az IPX4 szerinti védetség. Az aljzat használátba vétele előtt ellenőrizze le a tömítés és az aljzat sérülésmentességét és használathatóságot. A tömítés egyú önállóan előregészít (megváltoznak a mechanikai és fizikai tulajdonságai), különösen akkor, ha jelentős mértékben változó klimatikus hatásnak van kitéve. A fagy kitöréson kedvezőtlenül hat a tömítési tulajdonságokra. Sérült aljzatot használni tilos (olyan helyen, ahol eső vagy vízfroccsenés előfordulhat).

## Szerviz és karbantartás

• A készüléket enyhén benedvesített ruhával törölje meg, ügyeljen arra, hogy víz ne kerüljön a készülékekre. A 230 V-os hálózathoz csatlakoztatott készülékeket előbb válassza le a tápfeszültségről. A használatba vétel előtt a készülékeket tökéletesen száritsa meg. Oldószereket vagy agresszív tisztítószereket ne használjon. Sérülést okozhatnak a műanyag felületeken.

• Ha a termék a garancia ideje alatt meghibásodik, akkor forduljon az előadó üzlethez (amely a javítást az Extol® márkaszervíznel rendel meg). A termék garancia utáni javítását is Extol® márkaszervizekkel rendelje meg. A szervizek jegyzékét a honlapunkon találja meg (lásd az útmutató elején).

## Alkalmazott jelek és piktogramok

	A használatba vétel előtt olvassa el a használati útmutatót.
	A termék megfelel az EU előírásainak. A típusvizsgálat éve, valamint a megfeleléségi típusvizsgálatot végrehajtó intézet száma.
	I. osztályba sorolt rádió berendezés.
	Védje a víztől és a nedvességtől. Beltéri használatra.
	Bel- és kültéri használatra (csak az Extol® Light 43803 aljzatnál).
	Mikroprozessoros kapcsolás.
	Az izzó körül biztosítani kell a levegő szabad áramlását.
	A készüléket háztartási hulladékok közé dobni tilos! A készüléket az újrahaznosításra.

### 2. táblázat

### Tárolás

A készüléket száraz helyen, gyerekektől elzárva, 45°C-nál alacsonyabb hőmérsékleten tárolja. A készüléket óvja sugárzó hőtől, közvetlen napsütéstől, nedvességtől és esőtől.

## Hulladék megsemmisítés

• A csomagolást az anyagának megfelelő hulladékgyűjtő konténerbe dobjuk ki.

• Az elektromos készülékek háztartási hulladékok közé dobni tilos! A készüléket adja le újrahaznosításra. Az elektromos és elektronikus hulladékokról szóló 2012/19/EU szämi európai irányelv, valamint az idevonatkozó nemzeti törvények szerint az ilyen hulladékok alapanyagokra szelektálva szét kell bontani, és a környezetet nem károsító módon újra kell hasznosítani. A készülékből a megsemmisítés előtt az elemeket ki kell venni (ha a készülék elemről működtöt). A szelektált hulladék gyűjtőhelyekről a polgármesteri hivatalban kaphat további információkat.

## Elemek

A használatatlanává vált elemeket(kap vagy akkumulátor(oka)) a 2006/66/EK számu európai irányelv, valamint az idevonatkozó nemzeti előírások szerint a készülékekbelő ki kell szerezni, és a környezetüket nem károsító újrahaznosításukat biztosító gyűjtőhelyen kell leadni. A szelektált hulladékok gyűjtőhelyeiről a polgármesteri hivatalban kaphat további információkat.

## EU Megfeleléségi nyilatkozat

A gyártó: Madal Bal a. s. - Bartošova 40/3, CZ-760 01 Zlin - Cégszám: 49433717

cég kijelenti, hogy az alábbi jelölés és megnevezés készülék, illetve az ezen alapuló egyéb kivételke megfelelnek a Európai Unió idevonatkozó előírásainak.

Az általunk jóvá nem hagyott változatok esetén a fenti nyilatkozatunk érvényét veszti. Ezt a megfeleléségi nyilatkozatot a gyártó kizárólagos felelőssége mellett adják ki:

A feltüntetett készülékek I. osztályba sorolt rádió berendezések, amelyeknek korlátozás és kötelező regisztrálás nélkül lehet az EU területén használni és forgalmazni.

A készülékek által a működéshez használt frekvencia 433,92 MHz. A rádiófrekvencias jeltestmény nem haladja meg a 20 mW-t. A készülék ezzel teljesíti az ICMRIP előírásokat. A következő szabvány érteleben: EN 62479:2010 „Kís teljesítményi elektronikus és villamos készülékek megfelelésiének értékelése elektromágneses terek emberi expozíciós alapkörletjainak szempontjából (10 MHz–300 GHz).

<b>Extol® Light 43801, 43802, 43803 - távkapcsolású aljzatok</b> <p>megnevezése a következő szabványoknak: NF C 61-314/A:2010; ETSI EN 300 220-2 V2.4.1:2012; ETSI EN 301 489-1 V1.9.2:2011; ETSI EN 301 489-3 V1.9.1:2002; EN 62479:2010; EN 62321:2008 és a következő jogi előírásoknak: 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2014/53/EU, 2011/65 EU, 2009/125 EU</p>	
<b>43810 - távkapcsolású izzó foglat</b> <p>megfelel a következő szabványoknak: EN 55015:2013; EN 61547:2009; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 60238:2004+A1:2008+A2:2011; EN 61347-1:2008+A1:2011; EN 62493:2010 ETSI EN 300 220-2 V2.4.1:2012; ETSI EN 301 489-1 V1.9.2:2011; ETSI EN 301 489-3 V1.9.1:2002; EN 62479:2010; EN 62321:2008 és a következő jogi előírásoknak: 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2014/53/EU, 2011/65 EU, 2009/125 EU</p>	
<b>43820, 43822 - távkapcsolók</b> <p>megnevezése a következő szabványoknak: ETSI EN 300 220-2 V2.4.1:2012; ETSI EN 301 489-1 V1.9.2:2011; ETSI EN 301 489-3 V1.9.1:2002; EN 62479:2010; EN 62321:2008 és a következő jogi előírásoknak: 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2011/65 EU, 2009/125 EU</p>	
Martin Senkýř - Igazgatótanácsai tag	
<b>Program Extol® Light</b>	<b>DE</b>
<b>FERNGESTEUERTE STECKDOSEN, STEUERGERÄTE UND FASSUNGEN MIT SOCKEL E27 (ÜBERSICHT IN DER TABELLE 1)</b>	<b>TIP!</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>Sie erreichen im Dunklen Ihr Wochenendhaus, der Weg zum Lichtschalter ist weit, kein Pfad ist zu sehen und Sie finden auch den richtigen Schlüssel für das Haustürschloss nicht? Das Einschalten von Licht oberhalb des Eingangs mit einer Fernbedienung noch auch dem Fahrzeug heraus ist die richtige Lösung. Es geht ganz einfach: Zwischen die bestehende Glühbirne mit einem E27-Gewinde muss man nur eine ferngesteuerte Fassung mit dem gleichen Gewinde einschrauben und die kleine Fernbedienung in der Hosentasche sorgt für sofortiges Licht.</li></ul>	

- Es strömt vor Regen, Sie haben eine Entwässerungsgrube errichtet und wollen regelmäßig eine Pumpe einschalten, damit das Wasser abgepumpt wird und sich nicht in den Keller drückt (gesteuerte Schaltung ohne einen Schwimmerschalter)? Es geht ganz einfach: Verbinden Sie die Pumpe mit einer über ein Smartphone/Pad gesteuerte WLAN-Steckdose, die sich im Innenbereich befindet und vor Feuchtigkeit geschützt sein muss. Dann stellen Sie über das Smartphone/Pad die Einschaltzeit für den Pumpenbetrieb mit entsprechendem Pausen ein. In diesem Fall ist die Betriebsdauer der Pumpe durch praktischen Versuch zu prüfen, damit die Pumpe nicht trockenläuft.

Bezeichnung/Abb./Best.-Nr.	Spezifikation
<p><b>Ferngesteuerte WLAN-Steckdose</b></p> <p>Best.-Nr.: 43800</p>	
Modus „ON/OFF“: zeitgesteuerter Betrieb, Countdown-Funktion, Bedienung der Steckdose über WLAN, Mobilfunk (3G,4G; App (Apple) und APK (Android) Smartphone/Pads. Über die Steckdose kann der Betrieb des angeschlossenen Gerätes zeitlich gesteuert werden. Die Steckdose funktioniert auch als Fernbedienung für andere ferngesteuerte Steckdosen und Fassungen (hohe Anzahl). Die über die Steckdose ferngesteuerten Geräte können nicht zeitlich programmiert werden.	
<b>Leistungsaufnahme/-strom</b> der Steckdose mit angeschlossenen Gerät:	< 3680 W/16A
<b>Spannungsbereich der Steckdose:</b>	220–240 V–50 Hz
<b>Reichweite des Funksignals (in geschlossenen Räumen):</b>	30 m
<b>Schutzart - schützen Sie das Gerät vor Regen und Feuchtigkeit:</b>	IP20