



ENERGIATAKARÉKOSSÁG | BIZTONSÁG | KÉNYELEM

# OKOSOTTHON MEGOLDÁSOK VEZETÉK NÉLKÜL

Vezeték nélküli, de nem WiFi-s (2.4Ghz), hanem kifejezetten az okosotthon vezérlési célra fejlesztett és alkalmazott Z-Wave (868Mhz) eszközöket építjük be, ami biztonságot nyújt és nagyobb távolságokra képes a falakon keresztül. Sok száz cég több ezer terméke integrálható így, a közös kommunikációs nyelv segítségével

[www.okosotthoneger.hu](http://www.okosotthoneger.hu)



# ALAPCSOMAG LAKÁSOKHOZ

A csomaghoz tartozó ajtó/ablak nyitásérzékelő modul észleli a nyílászárók (ajtó, ablak, kapu, redőny, stb.) nyitását, zárását. Amikor a két érzékelő elem eltávolodik, illetve közeledik, az jelet küld az okosotthon-központnak. Többféle választható színben, hogy minél jobban passzoljanak a nyílászárók színeihez.



A penész megelőzéséhez az eszköz méri a környező páratartalmat és hőmérsékletet. Az érzékelő felismeri azokat a páratartalom és hőmérséklet kombinációkat, melyek penészesedéshez vezethetnek. Ha egy bizonyos pontot elér a két érték, az érzékelő jelet küld okosotthon-vezérlőközpontodnak. Ezzel mindig informálódhatsz a lehetséges penészképződési veszélyekről. Köszönhetően az érzékelőnek az épületek és lakások penészesedése kivédhető.

A hálózati aljzatba dugható kapcsoló-adapter, fogyasztásméréssel, maximálisan 2,5 kW teljesítményű készülékek működésének szabályozására használható. A csatlakoztatott fogyasztó áram alá helyezhető az adapteren található kapcsolóval, okosotthon-központon keresztül távirányítással vagy automatizációval (pl. napnyugtakor a nappali állólámpáját felkapcsolni). A peremén található Crystal LED gyűrű különböző színekkel mutatja a csatlakoztatott eszköz aktuális fogyasztását.



Az szenzor biztosítja az okosotthon-rendszeréhez kapcsolódó legfontosabb adatokat, mivel 3 különböző érzékelőt tartalmaz egyben. A mozgásérzékelő a helyiségekben lévő mozgásokat figyeli, a hőérzékelő információkat továbbít a fűtés-hűtés vezérléséhez, a fénymérő pedig a világításvezérlést segíti.

A változtatható színhőmérsékletű, és fényerejű égő egy 70W-os izzónak megfelelő, változtatható színhőmérsékletű, és fényerejű LED fényforrás. Fehér fényének színhőmérsékletét 2700–6500K között állíthatjuk az okosotthon központtal. Magas színhelyességének köszönhetően mindig a kívánt színhőmérsékletet tudjuk beállítani. Fogyasztása csupán 9,5 Watt, így nagyon takarékos és sokoldalú fényforrás. E27-es foglalatba való, így számos álló vagy asztali lámpába, de akár fali karokba, csillárokba is elhelyezhető.

vagy

Az változtatható színű, és fényerejű égő egy 70W-os izzónak megfelelő, változtatható színű, és fényerejű LED fényforrás. Okosotthon központhoz párosítva színét 16 millió árnyalatból választhatjuk. Magas színhelyességének köszönhetően a kívánt színárnyalatot tudjuk beállítani. Fogyasztása csupán 9,5 W, így nagyon takarékos és sokoldalú fényforrás. E27-es foglalatba való.



Az applikációk mellett a távirányító mindig kéznél van! A 4 gombja szabadon konfigurálható, parancsokat küld a központnak és vezéri az elektronikai eszközeidet: redőnyöket, napellenzőket, konnektorokat vagy lámpákat. A készülék belső akkumulátoros és MicroUSB-vel tölthető.

A csomag ára üzembe helyezéssel bruttó **260.000 Ft.** (Áfával)

*\* A rendszer bármikor tovább bővíthető.*

Ha más elképzelésed van kérj ingyenes, egyedi árajánlatot!



## **Eszközlista:**

- 1 darab Okosotthon vezérlőközpont (Z-Wave; Vezeték nélküli)
  - 1 darab Ablak/ajtó nyitásérzékelő (Z-Wave; Vezeték nélküli)
  - 1 darab Penészerzékelő (Z-Wave; Vezeték nélküli)
  - 1 darab Fali dugalj (konnektor) fogyasztásmérővel (Z-Wave; Vezeték nélküli)
  - 1 darab 3-funkciós szenzor (mozgás, fény, hő) (Z-Wave; Vezeték nélküli)
  - 1 darab Változtatható színhőmérsékletű, és fényerejű LED (Z-Wave; Vezeték nélküli)
- vagy
- 1 darab Változtatható színű, és fényerejű RGBW LED (Z-Wave; Vezeték nélküli)
  - 1 darab Négygombos távvezérlő (Z-Wave; Vezeték nélküli)

## **A további lehetőségek száma szinte végtelen:**

*Néhány ötlet az okosításhoz*

- Automatizált, időzített funkciók
- Időprogramhoz kötött fűtés/hűtés
- Hőmérséklet temperálása (min/max értékek meghatározása)
- Vízzzivárgás érzékelése és értesítés küldése (és/vagy a bejövő víz elzárása)
- Távozáskor minden fényforrás automatikus lekapcsolása
- Távoli felügyelet (hőmérséklet, pára, egyéb érzékelők, lámpák, stb.)

Egyéni, egyedi elképzelés alapján szinte bármit tudunk automatizálni, távolról vezérelni és felügyelni.

# ELÉRHETŐSÉGEK

INSTALLER KFT.

3300 EGER, CSIKY SÁNDOR U. 52.

+36 (36) 511 530

WWW.OKOSOTTHONEGER.HU

ERDEKEL@OKOSOTTHONEGER.HU

GODÓ ÁDÁM

+36 (30) 739 85 15

ADAM@OKOSOTTHONEGER.HU



**OKOSotthon**  
*Eger*