



## Használati útmutató

# Időkapcsoló óra fényérzékelővel, fehér; Kültéri időkapcsoló óra fényérzékelővel, fekete

Rend. sz.: 2252485

Rend. sz.: 2252486

### Rendeltetés szerű használat

A termék egy beépített védőérintkezős dugalj fényerőtől függő be-/kikapcsolására szolgál. Több időprogrammal rendelkezik. Segítségével csatlakoztatott elektromos készülékek vezérelhetők. A termék feszültség-áramellátása egy szabványos, a háztartásokban használatos védőérintkezős hálózati dugaszoló aljzatról történik. A hálózati kábel egy védőérintkezős hálózati aljzatba van hurkolva a termék elején. Ide bármilyen fogyasztó (max. 16 A) csatlakoztatható. A termékbe épített aljzat fokozott érintésvédelemmel rendelkezik. Soha ne terhelje túl a terméket. A 2252485 rendelési számú termék használata csak beltéren engedélyezett, kültéren nem. Feltétlenül el kell kerülni, hogy a készülékre nedvesség kerüljön, pl. a fürdőszobában vagy hasonló helyeken.

Biztonsági és engedélyezési okokból tilos a készüléket átalakítani és/vagy módosítani. Amennyiben a terméket a fentiekől eltérő célra használja, a készülék károsodhat. Ezen kívül a szakszerűtlen kezelés rövidzárlat, tűz, áramütés stb. veszélyét is előidézheti. Figyelmesen olvassa el és őrizze meg a használati útmutatót. A terméket csak a használati útmutatóval együtt adja tovább.

A termék megfelel a törvényi, nemzeti és európai követelményeknek. Az útmutatóban található cégnevek és készüléknevezések a mindenkor tulajdonos védjegyei. Minden jog fenntartva.

### A szállítás tartalma

- Időkapcsoló óra fényérzékelővel • Használati útmutató

### A legújabb használati útmutatók

Töltse le a legfrissebb használati útmutatókat a [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) weblapról, vagy skenelje be a képen látható QR-kódot. Kövesse a weboldal útmutatásait.



### A szimbólumok jelentése



A háromszögbe foglalt villám akkor látható, ha az egészségét veszély, pl. áramütés fenyegeti.



A háromszögbe foglalt felkiáltójel az útmutató olyan fontos tudnivalóira hívja fel a figyelmet, amelyeket okvetlenül be kell tartani.



A „nyíl” szimbólum különleges tanácsokra és kezelési tudnivalókra utal.

A készüléket csak száraz, zárt belső terekben szabad alkalmazni. A készülékre nem kerülhet nedvesség vagy víz, ilyenkor áramütés miatti életveszély áll fenn!



A készülék CE-konform, és ezzel megfelel a vonatkozó nemzeti és európai irányelveknek.

### Biztonsági tudnivalók



**Figyelmesen olvassa el, és vegye figyelembe a használati útmutatót, különös tekintettel a biztonsági tudnivalókra! A jelen használati útmutatóban megadott biztonsági előírások és szakszerű kezelésre vonatkozó adatok figyelmen kívül hagyásából eredő személyi sérülésekért és anyagi károkért nem vállalunk felelősséget. Ezen kívül ilyen esetekben érvényét veszíti a szavatosság és a jótállás is.**

#### a) Általános információk

- Ez a készülék nem játékszer. Tartsa távol gyermekektől és háziállatoktól.
- Ne hagyja a csomagolóanyagot szabadon hozzáférhető helyen, mert veszélyes játékszerré válhat kisgyermek kezében.
- Óvja a terméket szélsőséges hőmérséklettől, közvetlen napfénytől, erős rázkódtástól, magas páratartalomtól, nedvességtől, éghető gázoktól, gőzöktől és oldószerektől.
- Ne tegye ki a terméket mechanikai igénybevételnek.

- Ha már nem biztonságos a készülék további használata, üzemen kívül kell helyezni, és meg kell akadályozni a véletlenszerű használatbavételét. A biztonságos használat már nem lehetséges, ha a termék:

-- láthatóan sérült,

-- már nem szabályszerűen működik,

- hosszabb időn keresztül kedvezőtlen körülmények között volt tárolva, vagy

-- a szállítás során jelentős igénybevételnek volt kitéve.

- Bánjon mindig óvatosan a termékkel. A termék lökés, ütés, vagy már kis magasságból való leesés következtében is megsérülhet.
- Forduljon szakemberhez, ha kétségei támadnak a készülék működésével, biztonságos használatával vagy csatlakoztatásával kapcsolatban.
- A karbantartási, beállítási és javítási munkákat kizárólag szakemberrel vagy szakmühellyel végeztesse.
- Ha még lenne olyan kérdése, amelyre ebben a használati útmutatóban nem talál választ, forduljon a műszaki vendégszolgálatunkhoz vagy más szakemberhez.

### b) Csatlakoztatott készülékek

- Tartsa be azoknak a készülékeknek a használati útmutatóját és biztonsági előírásait is, amelyeket ehhez a készülékhez csatlakoztat.

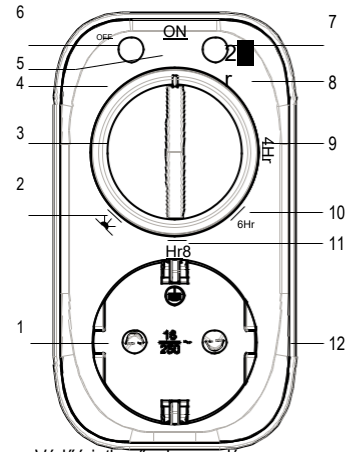
### c) Elektromos biztonság

- Az elektromos hálózathoz való csatlakozás előtt ellenőrizze, hogy a termék típus tábláján megadott csatlakozási értékek megegyeznek-e a lakását ellátó hálózat adataival.
- A termék hálózati dugalja megfelel az 1. érintésvédelmi osztály előírásainak. Feszültségellátására csak a közüzemi elektromos hálózat egy szabványos dugaszoló aljzata (230V~/50Hz) szolgálhat.
- Ne öntsön át folyadékot a készülék fölé, ill. ne is rakjon semmilyen folyadékot tartalmazó edényt a készülék mellé. Ha mégis folyadék kerülne a készülék belsejébe, azonnal áramtalanítsa a hozzá tartozó hálózati dugaljat (pl. a kismegszakító lekapcsolásával), majd húzza ki a hálózati dugót a dugaljból. Ezután a készüléket már nem szabad tovább használni, el kell vinni egy szakszervizbe.
- Amikor hideg helyről meleg helyiségbe viszi a készüléket, soha ne használja azonnal. Az ekkor keletkező kondenzvíz adott esetben tönkretelheti a készüléket. Hagyja, hogy a készülék először felvegye a környezet hőmérsékletét, mielőtt csatlakoztatná és használná. Adott esetben ez több óráig eltarthat.
- A hálózati dugalj legyen a készülék közelében, könnyen hozzáférhető helyen.
- Csak az erre kialakított fogófelületnél fogva húzza ki a hálózati dugót a konnektorból.
- Ha hosszabb ideig nem használja a készüléket, húzza ki a hálózati dugót a dugaljból.
- Vihar idején biztonsági okokból mindig húzza ki a hálózati dugót az aljzataból.
- A hálózati dugót nem szabad nedves kézzel bedugni vagy kihúzni.
- Nagy portartalmú környezetben nem megengedett a működtetés. Robbanás- és tűzveszély áll fenn!
- Dugja be a termék hátoldalán lévő védőérintkezős dugaszt például közvetlenül egy fali konnektorba, de hosszabbítót ne használjon.
- Ne terhelje túl a készüléket. Vegye figyelembe a „Műszaki adatok”-ban megadott maximális csatlakozási teljesítményt.
- Ne csatlakoztasson egymásba több készüléket. Ez a termék túlterheléséhez vezethet. Tűzveszély!
- A készülék csak akkor feszültségmentes, ha kihúzta a dugóját!

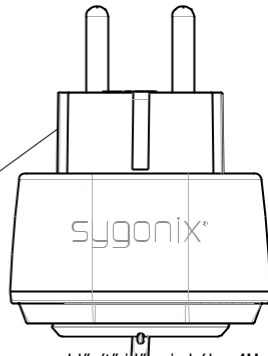
### d) Személyek / készülék biztonsága

- Kapcsolja ki mindig a csatlakoztatott készüléket csatlakoztatás és leválasztás előtt.
- Működés közben a készülék hőt termel. Ügyeljen a megfelelő szellőzésre és működés közben ne takarja le a készüléket.
- A készüléket csak a mérsékelt égövben használja, a trópusokon ne.
- A terméket és a csatlakoztatott készüléket soha ne működtesse felügyelet nélkül.
- Ipari alkalmazás esetén vegye figyelembe az illetékes szakmai szervezetnek az elektromos berendezésekre és szerelési anyagokra vonatkozó balesetmegelőzési rendszabályait is.

## Kezelőelemek



- Védőérintkezős dugaszoló aljzat (fogyasztó csatlakozó)
- 2 állás (fényerő alapú) Forgókapcsoló
- 3 ló
- 4 Helyzet: **OFF** (ki)
- 5 Állás: **ON** (be)
- 6 Működésjelző LED
- 7 fényérzékelő Időzítő idő szimbólum **2Hr**
- 8 (2 óra)



- Időzítő idő szimbólum **4Hr** (4 óra)
- Időzítő idő szimbólum **6Hr** (6 óra)
- Időzítő idő szimbólum **8Hr** (8 óra)
- 12 Hálózati csatlakozódugó

A rajz mindkét termékre vonatkozik. A 2252486 rendelési számú termék védőburkolattal is rendelkezik a biztonsági aljzathoz, ami itt nem látható.

## Üzembehelyezés

- Határozzon meg egy megfelelő nappali fény megvilágított felszerelési helyet az időkapcsoló óra számára. Ne takarja le a fényérzékelőt (7), hogy elkerülje a téves kapcsolásokat.

Az időzítő kapcsolót úgy kell bedugni a konnektorba, hogy a beépített aljzata a kapcsoló felett legyen. A borítás zsanérja ekkor fent van és a borítás felnyitásakor a víz lecsöpög. Ebben a helyzetben nem olvashatók tisztán egyes feliratok. Ez a két dolog csak a 2252486 rendelési számú termékre vonatkozik (IP44 időkapcsoló óra).

Dugja be a termék hálózati csatlakozódugóját (12) egy szabvány védőérintkezős hálózati csatlakozóaljzatba (pl. fali konnektorba). Az előlapon lévő működést jelző LED (6) világítani kezd.



Ne használjon hosszabbító vezetékét, hanem dugja a terméket közvetlenül a csatlakozóaljzatba!

- Dugjon be egy elektromos fogyasztót a védőérintkezős dugaljba. A csatlakoztatott fogyasztó teljesítményfelvétele nem haladhatja meg a 3680 W-ot. Ne terhelje túl a csatlakozóaljzatot.
- Ha a csatlakoztatni kívánt készülék be-/kikapcsolóval rendelkezik, kapcsolja ki a csatlakoztatás előtt, majd kapcsolja be újra, miután csatlakoztatta.
- Állítsa a forgókapcsolót (3) a kívánt üzem-/kapcsolási módra. Forgassa el a forgókapcsolót az óramutató járásával megegyező vagy azzal ellentétes irányba, amíg a kapcsolón lévő nyíl egy vonalba nem kerül a kívánt ikonnal.
- Az időkapcsoló óra ezután megfelelően be-/kikapcsol. A működés jelző LED (6) világítani kezd, ha a védőérintkezős csatlakozóaljz van kapcsolva.
- A következő manuális és automatikus kapcsolási módok állnak rendelkezésre:

Szimbólum	Jelentés
<b>ON</b>	A védőérintkezős dugalj tartósan be van kapcsolva
<b>OFF</b>	A védőérintkezős dugalj tartósan ki van kapcsolva
<b>2H</b>	A védőérintkezős dugalj bekapcsol, amint a környezeti fényerő több mint 5 percen keresztül 25 lux alá esik. A bekapcsolási időtartam 2 óra.
<b>4 óra</b>	A védőérintkezős dugalj bekapcsol, amint a környezeti fényerő több mint 5 percen keresztül 25 lux alá esik. A bekapcsolási időtartam 4 óra.
<b>6H</b>	A védőérintkezős dugalj bekapcsol, amint a környezeti fényerő több mint 5 percen keresztül 25 lux alá esik. A bekapcsolási időtartam 6 óra.
<b>8 óra</b>	A védőérintkezős dugalj bekapcsol, amint a környezeti fényerő több mint 5 percen keresztül 25 lux alá esik. A bekapcsolási időtartam 8 óra.
	A védőérintkezős dugalj bekapcsol, amint a környezeti fényerő 2 másodpercig 25 lux alá esik, majd ismét kikapcsol ha a fényerő ismét min. 40 luxra erősödik.

## Ápolás és tisztítás

Tisztítás előtt válassza le a terméket a hálózati csatlakozóaljzatról és a csatlakoztatott fogyasztóról.

- A készülék belsejében nincsenek Ön által karbantartandó alkatrészek, ezért a terméket soha ne nyissa fel.
- Semmiképpen ne használjon agresszív tisztítószerkeket, tisztító alkoholt vagy más kémiai oldatokat, mivel ezek a házat károsíthatják, sőt a működést is károsan befolyásolhatják.
- Tartsa mindig tisztán a fényérzékelő borítását, hogy a fény bejuthasson.
- A készülék tisztításához elég egy száraz, puha, szálmentes, tiszta ruhadarab. Ne nyomja rá erősen a törőruhát a házra, mert ezzel karcolásokat okozhat.

## Hulladékkezelés



Az elektronikus készülékek újrahasznosítható anyagok, ezért nem valók a háztartási hulladék közé. A használt készülék hulladékkezeléséhez be kell tartani az érvényes törvényi rendelkezéseket.

Ezzel Ön teljesíti a törvényi kötelezettségeit és hozzájárul a környezet védelméhez.

## Műszaki adatok

### a) Rend. sz.: 2252485

Névleges bemenő feszültség/áram	250 V~, 50 Hz, 16 A
Kimeneti feszültség/áram	230 V/AC, 50 Hz, 16 A (dugalj max. 3680 W)
Csatlakozóaljzat	1 db váltakozó feszültségű
Megnövelt érintésvédelem	Van
Védettség	IP20
Pontosság (időzítő)	±2 perc óránként
Kapcsolási fényerő	bekapcsolás: 25 lux / kikapcsolás: 40 lux
Üzemi feltételek	0 ... +40 °C, max. 85 % relatív páratartalom (nem kondenzálódó)
Tárolási feltételek	0 ... +40 °C, max. 85 % relatív páratartalom (nem kondenzálódó)
Méret (sz x ma x mé)	57 x 104 x 71 mm
Súly	101 g

### b) Rend. sz.: 2252486

Névleges bemenő feszültség/áram	250 V~, 50 Hz, 16 A
Kimeneti feszültség/áram	230 V/AC, 50 Hz, 16 A (dugalj max. 3680 W)
Csatlakozóaljzat	1 db váltakozó feszültségű
Megnövelt érintésvédelem	Van
Védettség	IP44
Pontosság (időzítő)	±2 perc óránként
Kapcsolási fényerő	bekapcsolás: 25 lux / kikapcsolás: 40 lux
Üzemi feltételek	-20 ... +40 °C
Tárolási körülmények	-30 ... +50 °C
Méret (sz x ma x mé)	87 x 58 x 114 mm
Súly	127 g

Ez a Conrad Electronic SE kiadványa, Klaus Conrad Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com). Minden jog fenntartva, a fordítás jogát is beleértve. Bármilyen reprodukcióhoz, pl. fénymásolathoz, mikrofilm-felvételekhez vagy elektronikus adattfeldolgozó készülékek történő feldolgozáshoz a kiadó írásbeli engedélye szükséges. Az utánnomlás, még kivonat formában is tilos. A kiadvány megfelel a nyomtatás idején fennálló műszaki szintnek.