

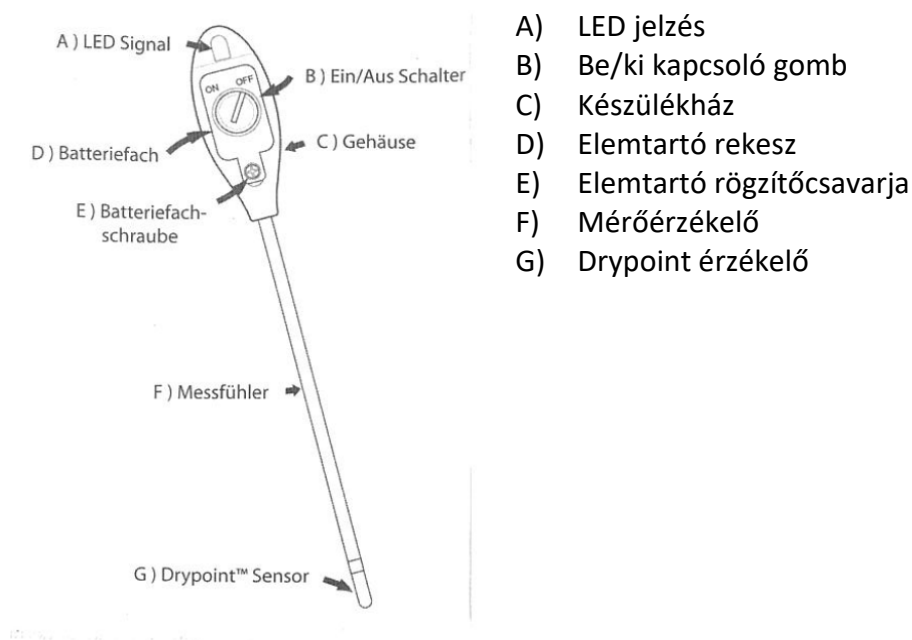
Használati útmutató

Thirsty Light tenziométer növénynedvesség megfigyelő

Cikkszám: 101876

| LED jelzés | Jelentése |
|--------------------------------------|--|
| egyenletes villogás | A föld ki van száradva Ideje locsolni |
| Dupla villogás + hosszú szünet | A föld teljesen ki van száradva Bőséges locsolás szükséges |
| Háromszoros villogás + hosszú szünet | Az elemek gyengék vagy rossz az érintkezés |
| Nincs villogás | A föld nedves, ellenőrizze később ismét. Az elemek üresek, cserélje ki az elemeket. |

A Drypoint technológiát alkalmazó Thirsty Light 5 érzékenységi fokozattal rendelkezik, és a LED-ek annál gyorsabban villognak, minél szárazabb a föld.



Néhány hasznos tipp cserepes növények locsolásához a legjobb eredmények elérése érdekében:

- A vizet egyenletesen a teljes földfelületen eloszlatva öntse addig, amíg a víz a cserép kifolyónyílásán elkezd kifolyni.
- Ne használjon lágyított vizet.
- Ne hagyja a növényeket egy óránál hosszabb ideig vízben állni.
- A cserepes növényeknek mindig jól működő kifolyóval kell rendelkezniük. Előfordul, hogy a cserepben a gyökerek eltömítik a kifolyónyílást. Ellenőrizze a lyukat egy rúd vagy ceruza benyomásával.
- A mázatlan cserepekben tartott növényeknek több vízre van szüksége, mint a műanyag vagy mázas cserepben lévőknek, mivel a mázatlan cserepen keresztül víz párolog el.
- Télen és a nyugvási hónapokban a növényeknek kevés vízre van szüksége.

Elégedett és egészséges cserepes növények

A helytelen locsolás a szobanövények elpusztulásának és megbetegedésének leggyakoribb oka. A túl sok locsolás ugyanolyan káros a növényeknek, mint a kevés locsolás. A Thirsty Light segít Önnek növényei vízkészletének ellenőrzésében, így tudni fogja, mikor jött el az ideje a locsolásnak. A használatnak kétféle módja van:

Cserépben hagyva

Minden növényhez használjon egy külön Thirsty Light nedvességmérőt, amit a cserépben hagy. Ez a Thirsty Light nedvességmérő használatának legegyszerűbb módja, mivel így a növény vízszintje folyamatosan ellenőrizhető.

Gyorsteszt

Egy Thirsty Light nedvességmérőt több növényhez is használhat úgy, hogy az egyik növénytől viszi a másikig. A digitális érzékelő másodpercenként egyszer ellenőrzi a feltételeket, így minden cserépben gyorsan és pontosan meg tudja mérni a nedvességet.

A Thirsty Light használata

Állítsa a be/ki kapcsoló gombot „ON” (be) állásra. A Thirsty Light nedvességmérő LED-je egyszer hosszan felvillan.

1. Nyomja a Thirsty Light nedvességmérőt a cserépben lévő földre úgy, hogy a mérőérzékelő kb. 2,5 cm-rel legyen a föld felett. Válasszon ehhez egy olyan helyet a növény szára és a cserép széle között, ahol a LED jól látszik.
2. A LED villog annak kijelzésére, hogy a föld száraz (lásd a nedvességjelzés táblázatát). Minél szárazabb a föld, annál gyorsabban villog a LED.
3. **Cserépben hagyva:** Hagyja a Thirsty Light nedvességmérőt bekapcsolt állapotban a földben (be/ki kapcsoló gomb „ON” állásban). A LED tájékoztatja Önt arról, ha ismét locsolásra van szükség. Kérjük vegye figyelembe, hogy a mérőérzékelőt esetleg be kell állítani (lásd a „Működés beállítása” szakaszt).

Vagy **gyorsteszt:** Amikor készen van a föld és vízszint ellenőrzésével, kapcsolja a be/ki kapcsoló gombot az óramutató járásával megegyező irányban „OFF” (ki) állásba.

A működés beállítása

A Thirsty Light működése egyszerűen beállítható meghatározott növények vízszükségletéhez. A föld felülről lefelé szárad ki, így a mérőérzékelő leszűrési mélysége befolyásolja a kijelzés időpontját. Ha a növény a locsolási idők között a szárazság miatt hervadni kezd, akkor helyezze át a mérőérzékelőt egy másik helyre, és csak 5 – 7,5 cm mélyen nyomja le a földre. Ha túl hamar villog a Thirsty Light nedvességmérő, akkor nyomja mélyebbre a földben. Figyeljen arra, hogy a készülékház ne érintkezzen a földdel.

A Thirsty Light ápolása

A Thirsty Light cserepes növényekhez való használatra van kialakítva.

- A Thirsty Light vízálló. Ennek ellenére kerülje a ház nedvességgel való érintkezését.

- A mérőérintkező a maximális élettartam érdekében sárgarézből készült. A felület színe változik (patina) a földdel és vízzel való érintkezés után. Ez a patina védi a sárgarézet a korróziótól, és nem befolyásolja a készülék érzékenységét.
- Ha a cserépben hagyva használja a készüléket, akkor idővel a mérőérintkezőn ásványok rakódnak le. Rendszeresen törölje le a mérőérintkezőt egy nedves törlőkendővel, és hagyja megszáradni. Ez megszüntetni a problémát.

Hibaelhárítás

- A mérőérintkezőnek jól kell érintkeznie a földdel ahhoz, hogy a Drypoint technológia megfelelően működjön. Ezért a Thirsty Light nedvességmérőt nem ajánljuk durvaszemcsés/homokos földben vagy orchideaföldben.
- Győződjön meg arról, hogy a Thirsty Light mérőérintkezője körül a föld nem laza, mivel a laza föld tévesen azt az eredményt adhatja, hogy túl száraz a föld. A leszúrás után ne mozgassa a mérőérintkezőt, mert ezzel meglazítja a földet.
- A felesleges mennyiségű oldott tápsók száraz föld esetén téves "nedves" jelet adhatnak. Lásd a „Működés beállítása” című részt.

Elemek

A Thirsty Light nedvességmérő működéséhez 2 db standard 1,5V AG13 gombelemre van szükség.

Elemek tesztelése

Kapcsolja ki („OFF”), és utána azonnal vissza („ON”) a Thirsty Light nedvességmérőt. Ha a LED egyszer hosszan felvillan, akkor az elemek töltöttsége elegendő mértékű. Ha háromszor villog, amit egy hosszú szünet követ, vagy egyáltalán nem villog, akkor az elemeket ki kell cserélni.

Elemcsere

- 1) Távolítsa el az elemtartó fedél csavarját. Tolja a csavarhúzó hegyét a csavarfurat alatti mélyedésbe, és emelje ki a fedelet.
- 2) Vegye ki a lemerült elemeket. A polaritás jelölésének megfelelően helyezze be az új elemeket.
- 3) Tegye vissza az elemtartó fedelét úgy, hogy a fület a fenti nyílásba tolja, és utána bepattintja a fedél alsó részét.
- 4) Csavarja be a csavarokat és húzza meg őket.
- 5) Ellenőrizze az elemek helyes behelyezését úgy, hogy a be/ki kapcsoló gombot „ON” állásra állítja. A LED-nek egyszer hosszan fel kell villannia.