



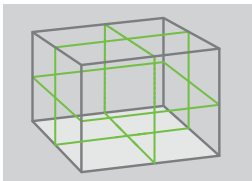
# PLANO 3D GREEN

## 360°-OS VONALLÉZER REAL GREEN TECHNOLÓGIÁVAL VÍZSZINTES ÉS FÜGGŐLEGES SZINTEZÉSHEZ

A PLANO 3D GREEN vízszintes és függőleges 360°-os zöld színű lézervonalakkal rendelkező vonallézer. A PLANO 3D GREEN szinte bármely más lézerekészülékénél alkalmasabb a helyiségben történő pontos beállításra. Az egyenként bekapcsolható vonalaknak köszönhetően számos alkalmazáshoz használható. A kiváló minőségű éles REAL GREEN lézervonalak tökéletes pontosság mellett a legjobb láthatóságot biztosítják. Nagy teljesítményű Lithium-Ion akkucellákkal felszerelt PLANO 3D GREEN még hosszú üzemidejével is kitűnik.

## TULAJDONSÁGOK

- ▶ A  $\pm 0,3$  mm/m pontosságú,  $\pm 3^\circ$  tartományban történő önszintezésnek köszönhetően maximális pontosság
- ▶ A két függőleges 360°-os és egy vízszintes 360°-os lézervonal egyenként bekapcsolható, azok a legkülönbözőbb alkalmazásoknál tökéletes rugalmasságot biztosítanak.
- ▶ A REAL GREEN lézertechnológiának köszönhetően a vonalak különösen világosak, élesek és jobban láthatóak.
- ▶ Bekapcsolható dőlésfunkció
- ▶ Bekapcsolható impulzusfunkció a REC LGD0 opcionális vevőegységgel, rossz látási viszonyoknál történő alkalmazáshoz.
- ▶ Max. 8 órás üzemidő, valamint rugalmas és gazdaságos energiaellátás az újratölthető, nagy teljesítményű standard Li-ion akkucelláknak köszönhetően.
- ▶ A csak három kezelőgombbal rendelkező kompakt és praktikus lézer intuitívan, egy kézzel kezelhető.



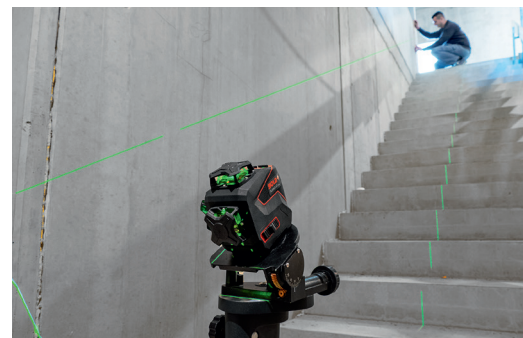
## ALKALMAZÁS

Egyszerűen állítsa fel és kapcsolja be, és a PLANO 3D GREEN máris három pontos 360°-os lézervonalat vetít a helyiségben. A lézervonalak gombnyomással egyenként kapcsolhatók be, és számos alkalmazás használatát teszik lehetővé. A PLANO 3D GREEN a száraz és belső építési munkákat nem csak pontosabbá, hanem hatékonyabbá és kényelmesebbé is teszi. A padló és mennyezeti keresztvonalak segítségével a pontos függesztés éppúgy lehetséges, mint a jelölések és mérések kényelmes átvitele, például spotlámpák vagy mennyezetburkolatok szerelésekor. A lézervonalak metszéspontjaival pontosan 90°-os szögek keletkeznek a fal és padló burkolólapok lerakásához, bútorok beépítéséhez vagy telepítési munkákhoz.



### Dőlésfunkciók

Üzembe helyezésnél a lengőegység kiold, és az önszintezés automatikusan végbemegy. A max.  $\pm 3^\circ$ -os egyenletlenségek automatikusan kiegyenlítésre kerülnek  $\pm 0,3$  mm/m pontossággal. A dőlésfunkció aktiválásával a PLANO 3D GREEN segítségével a munkák ferde helyzetben is végrehajthatók, mint pl. lépcsőkoriátók szerelésekor.



### Impulzus mód kézi vevőegységgel végzendő munkákhoz

Nagy távolságban vagy kedvezőtlen környezeti feltételek mellett végzendő munkáknál ajánlott a REC LGD0 kézi vevőegység használata. A lézeren lévő impulzus móddal kombinálva a zöld lézervonalak a kézi vevőegységgel láthatóvá válnak ill. hangjelzés hallható.



### REAL GREEN technológia

A REAL GREEN technológia azt jelenti, hogy a SOLA lézerkészülékek valódi zöld diódákkal vannak felszerelve, amelyek a zöld lézert fényt közvetlenül és veszteségek nélkül állítják elő. Ennek köszönhetően a lézervonalak érezhetően fényesebbek és kontrasztosabbak, ezért pontos mérésekhez ideálisan alkalmasak. A zöld lézervonalaknak lényegesen kisebb szóródása, ennek köszönhetően kiváló minőségű lézervonalak jönnek létre, amelyeket a szem lényegesen kellemesebben tud érzékelni.



### Akkutechnológia

A PLANO 3D GREEN Li-Ion akkutechnológiával van ellátva. A standard lithium-ion cellák üzemideje max. 8 óra, rövid töltési idő alatt újratölthetők, ráadásul különösen nagy teljesítményűek.

## RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

### PLANO 3D GREEN

Cikkszám 71017101

#### Szállítási terjedelem:

- ▶ PLANO 3D GREEN
- ▶ 2 db Li-ion akkucella
- ▶ Töltőkészülék kábellel és hálózati csatlakozóval
- ▶ Táska

### PLANO 3D GREEN PROFESSIONAL

Cikkszám 71017201

#### Szállítási terjedelem:

- ▶ PLANO 3D GREEN
- ▶ 4 db Li-ion akkucella
- ▶ Töltőkészülék kábellel és hálózati csatlakozóval
- ▶ Fali tartó WB
- ▶ Lézerszemüveg, LB Green
- ▶ Táska

## MŰSZAKI ADATOK

Max. mérési tűrés	±0,3 mm/m
Önszintező tartomány	±3°
Hatótávolság kézi vevőegység nélkül (sugár)	30 m*
Hatótávolság kézi vevőegységgel (sugár)	80 m*
Üzemi hőmérséklet	-10 °C és +50 °C között
Állványrögzítő aljzat	1/4"+5/8"
Védettség	IP54
Áramellátás	Áramellátás 2 db 3,6 V-os Li-ion akkucella (3450 mAh)
Üzemidő (20 °C-on)	8 óra
Lézerosztály	2, DIN EN 60825-1:2014

\*A munkahely környezeti feltételeinek függvényében.

További információk a [www.sola.at](http://www.sola.at) honlapon található