

- [Home](#)
- [Nieuws](#)
- [Agenda](#)
- [LED Industry Register](#)
- [Archief magazine](#)

- [Vacatures](#)
- [Adverteren](#)
- [Abonneren](#)
- [Contact](#)

ledmagazine



-
-

Zoek...

- [Vacatures](#)
- [Adverteren](#)
- [Abonneren](#)
- [Contact](#)

- [Home](#)
- [Nieuws](#)
- [Agenda](#)
- [LED Industry Register](#)
- [Archief magazine](#)



(foto: Kaal Masten)
17-08-2016

Offgrid led-verlichting kan 2 miljoen banen creëren

Onderzoekers van het Amerikaanse Lawrence Berkeley National Laboratory stellen dat offgrid led-verlichting op zonne-energie in de toekomst 2 miljoen banen kan creëren.

Evan Mills, hoofdverantwoordelijke voor het onderzoek, over de resultaten: 'Er zijn wereldwijd circa 274 miljoen huishoudens zonder toegang tot het moderne elektriciteitsnetwerk. Meer dan de helft van deze huishoudens kan wel een off-grid zonne-energiesysteem betalen waar led-verlichting op aangesloten kan worden. 112 miljoen huishoudens kunnen zich een "entry-level" led solar-lantaarn veroorloven.'

Volgens Mills zorgt solar led-verlichting nu al voor meer banen dan verlichting op fossiele basis. Deze laatste tak van sport kent wereldwijd 150.000 banen. De onderzoekers stellen dat per 10.000 mensen die geen toegang hebben tot het energienet, de grote solar led-bedrijven nu al 38 banen creëren. Dit is nog exclusief de productie van led-componenten en de assemblage. Deze activiteiten vinden veelal plaats in andere landen dan waar de verlichting gebruikt wordt.

De onderzoekers voorspellen dat er per 2025 zo'n 44 miljoen led solar-lantaarns verkocht zullen zijn. Ieder huishouden zou zich 3 lantaarns kunnen veroorloven. Met 17.000 banen per 1 miljoen lantaarns komen Mills en zijn mede-onderzoekers tot circa 2 miljoen banen.



Spaans Enertika gaat Marokkaanse stad Marrakesh...

[Lees meer](#)



Offgrid led-verlichting kan 2 miljoen banen...

[Lees meer](#)



Harderwijk heeft primeur met Philips...

[Lees meer](#)



Alcom Electronics komt met led-driver voor high...

[Lees meer](#)



Saled: eerste 250 ANWB-led-borden verkocht

[Lees meer](#)

[Bekijk al het nieuws](#)

Meld mij aan voor de nieuwsbrief!

LED Industry Register

De volgende bedrijven hebben zich laten opnemen in het LED Industry Register, [meld uw bedrijf ook aan!](#)

- [Lumosa LED](#)
- [Light Technology Nederland](#)
- [EASY COMP bv Power Supplies](#)
- [HBI Bisscheroux bv](#)
- [Fagerhult](#)
- [Wielsma Verlichting](#)
- [Elincom electronics B.V.](#)

[CreativeCreation Webdesign](#)

Andere uitgaves van [EG Media](#) zijn: [Smart E-Mobility](#) - [Solar Magazine](#)

[CreativeCreation Webdesign](#)

Andere uitgaves van [EG Media](#) zijn: [Smart E-Mobility](#) - [Solar Magazine](#)

Meld u nú aan voor onze gratis wekelijkse nieuwsbrief LEDFlits en blijf op de hoogte van het laatste nieuws!

Uw e-mailadres

- Uw gegevens worden niet aan derden verstrekt.
- Afmelden voor de nieuwsbrief is te allen tijde mogelijk.

•