

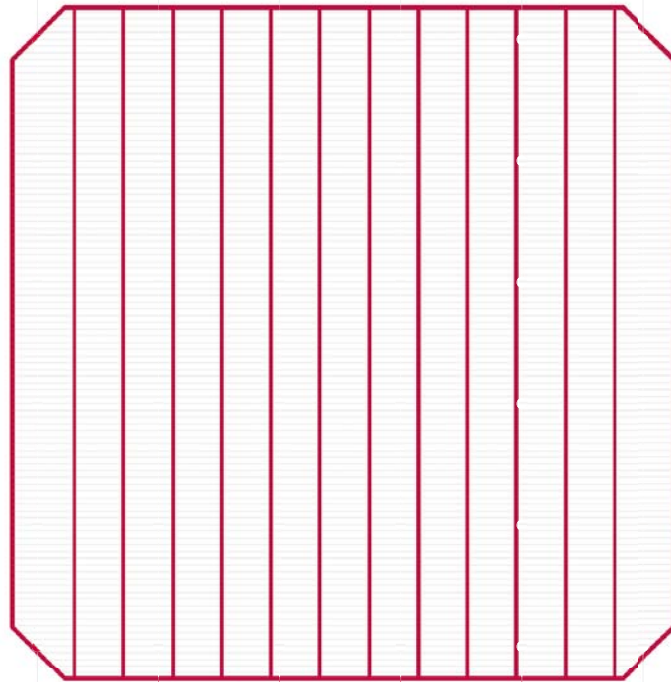


# BATISOL

NL

## LG MonoX<sup>®</sup> 2

LiLY Technologie



# LG Mono X<sup>®</sup> 2

LG Mono X<sup>®</sup> 2 is de upgrade van de p-type-module met verbeterde prestaties en betrouwbaarheid door de nieuwe LiLY Technologie en CELLO Technologie.

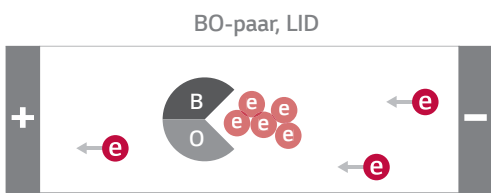
## Betere garantie op het vermogen

### LiLY TECHNOLOGIE\*

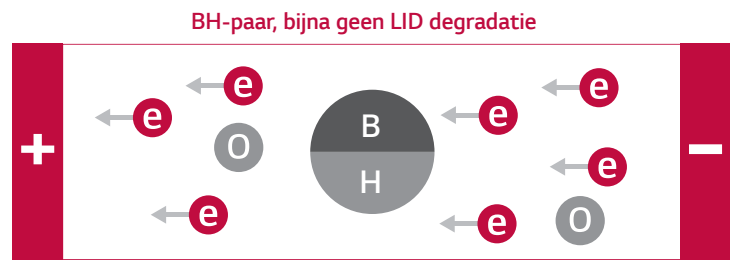
\* LiLY Technologie  
Verbetering van LID voor een langere levensduur

LG Mono X<sup>®</sup> 2 biedt een langere garantie op het vermogen dankzij de LiLY Technologie. Conventionele zonnemodules van het p-type zijn vanaf het begin onderhevig aan door lichtinwerking veroorzaakte vermogensdegradatie (LID).

De reactie tussen borium en zuurstof staat bekend als de oorzaak van LID. De LiLY Technologie onderdrukt het ontstaan van de borium-zuurstofverbinding (BO) en daarmee het LID-effect, dankzij de vorming van een borium-waterstofpaar tijdens het productieproces.



Conventionele mono-module van het p-type



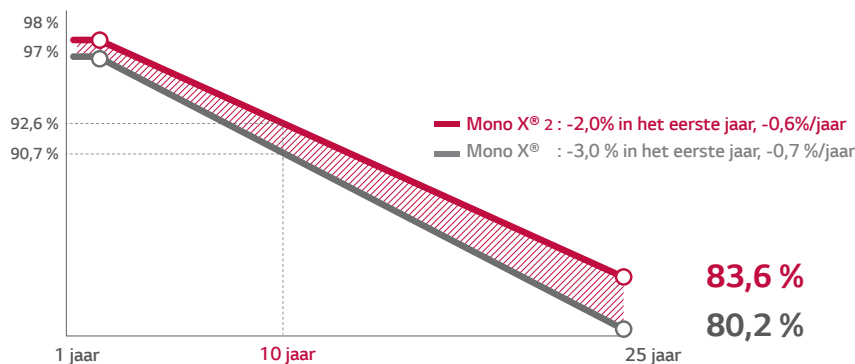
LG Mono X<sup>®</sup> 2



## VERBETERDE GARANTIE OP 25 JAAR PRESTATIES

LG biedt een verbeterde garantie voor LG Mono X<sup>®</sup> 2.

De nieuwe norm garandeert een energieprestatie van 92,6% na 10 jaar, en van 83,6% na 25 jaar.

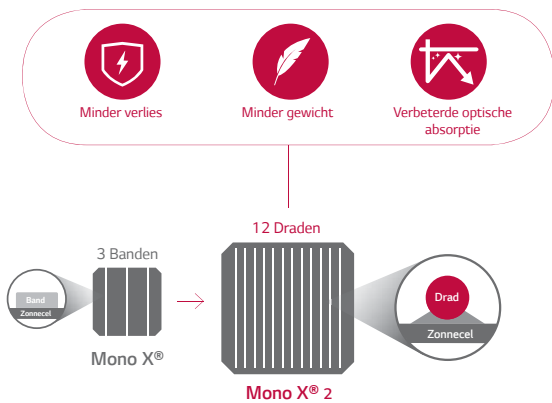


## Verlengde productgarantie

LG Mono X<sup>®</sup> 2 verbetert de betrouwbaarheid dankzij toepassing van Cello Technologie, en is uitgevoerd met een versterkt frame. Daarom heeft LG de productgarantie met 2 jaar verlengd.

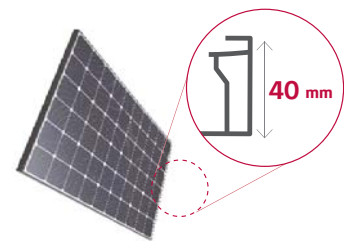
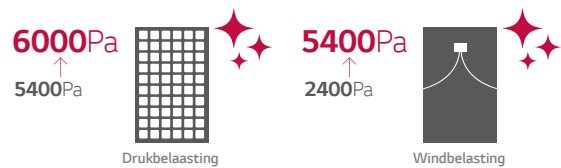
### CELLO TECHNOLOGIE

- C**ell Connection
- E**lectrically
- L**ow Loss
- L**ow Stress
- O**ptical Absorption Enhancement



### MODULE- EN FRAME-UITVOERING

LG Mono X<sup>®</sup> 2 kan statische belastingen dragen tot 6000 Pa aan de voorkant en 5400 Pa aan de achterkant.



### PRODUCTGARANTIE

**12 jaar**

10 jaar + 2 jaar





LG Electronics Deutschland GmbH  
EU Solar Business Group  
Berliner Str. 93  
40880 Ratingen, Duitsland

[solar@lge.de](mailto:solar@lge.de)  
[www.lg-solar.com/nl](http://www.lg-solar.com/nl)



Copyright © 2015 LG Electronics. Alle rechten voorbehouden.

Wijzigingen en fouten voorbehouden.

BR-S1C-L4-NL-06.2015