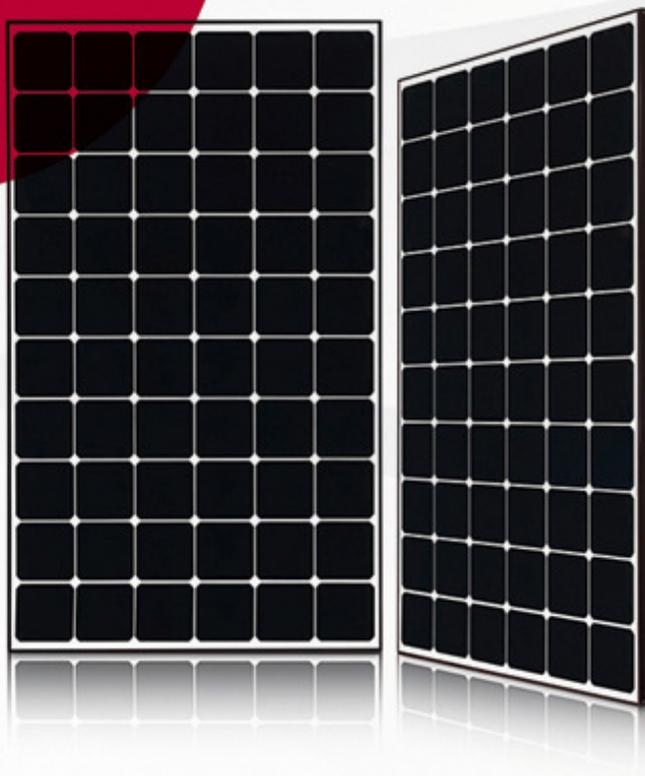


FÜR JAHRZEHNTE  
DAS BESTE FÜR  
IHR DACH

LG NEON<sup>®</sup>R HOCHLEISTUNGSMODULE  
**355 W / 360 W / 365 W / 370 W**  
(20,6 % / 20,8 % / 21,1 % / 21,4 %)



LG NeON<sup>®</sup>R



# LG ELECTRONICS IST EIN WELTKONZERN

## KENNZAHLEN



# LG GEHÖRT ZU DEN WELTMARKTFÜHRERN IN VIELEN GESCHÄFTSFELDERN



## DAS BESONDERE VON LG:

Mit LG NeON<sup>®</sup>R Modulen können Sie deutlich mehr Strom auf Ihrem Dach erzeugen.

LG NeON<sup>®</sup>R 370W  
**7,4 kWp**



P-Type Mono 290W  
**5,8 kWp**

P-Type Multi 275W  
**5,5 kWp**

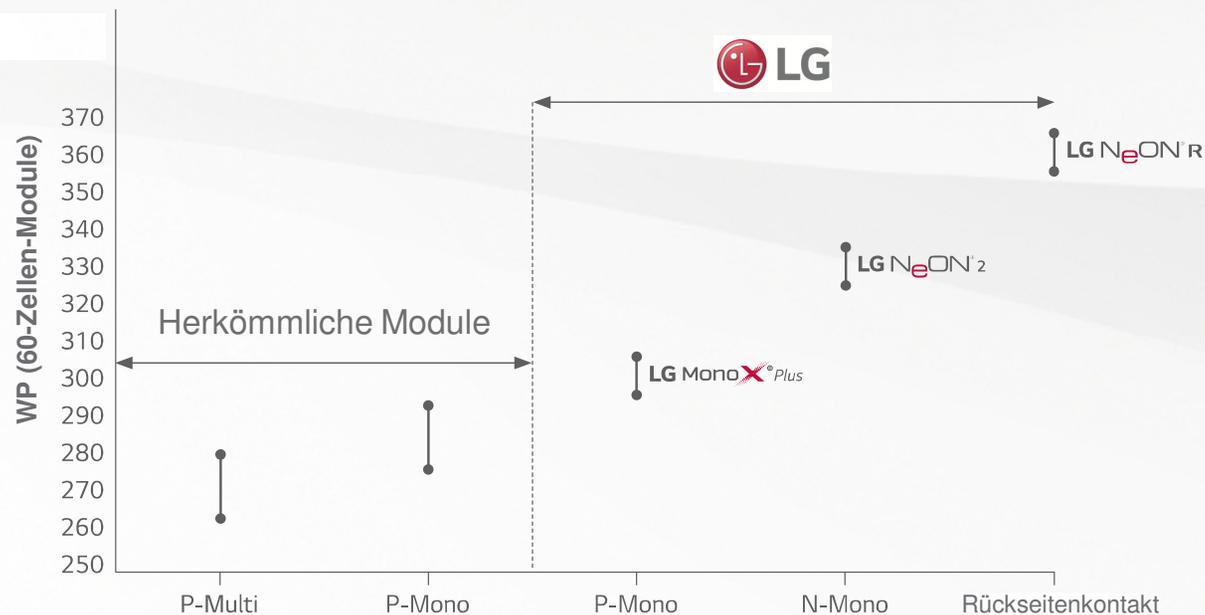
Die Kapazität der Solaranlage mit 20 Modulen (60 Zellen pro Modul)

Die Leistung (Modulwirkungsgrad) von NeON<sup>®</sup>R erreicht 370 W (21,4 %).

NeON<sup>®</sup>R ist die richtige Lösung für Hausbesitzer, die ihre Anlagenleistung auf begrenzter Fläche maximieren möchten.

## DAS BESONDERE VON LG:

Die Leistung von LG Solarmodulen fängt dort an, wo die anderer aufhören!



## DAS BESONDERE VON LG NeON<sup>®</sup>R:

NeON<sup>®</sup>R Module erzeugen nicht nur mehr Strom - sie sind auch extrem belastbar.

### SCHNEELAST

Neuer Rahmen: 6.000Pa  
Druck (entspricht einer  
Schneehöhe von mehr als  
1,8 Metern)



### WINDLAST

Neuer Rahmen: 5.400Pa  
(entspricht einer  
Windgeschwindigkeit  
von bis zu 93 m/s)



**Geforderte Norm:** Druck: 2.400 Pascal  
Sog: 2.400 Pascal

**LG NeON<sup>®</sup>R:** Druck: 6.000 Pascal (entspricht bis zu 1,8 Metern „Normalschnee“)  
Sog: 5.400 Pascal (entspricht 93 m/s Windgeschwindigkeit), Vergleich Hurrikan Katrina  
(August 2005): 75 m/s

## DAS BESONDERE VON LG NeON<sup>®</sup>R:

NeON<sup>®</sup>R Module haben deutlich bessere Garantien als „normale“ Module.

**Produktgarantie**

„normale“ Module

i.d.R. 10 Jahre

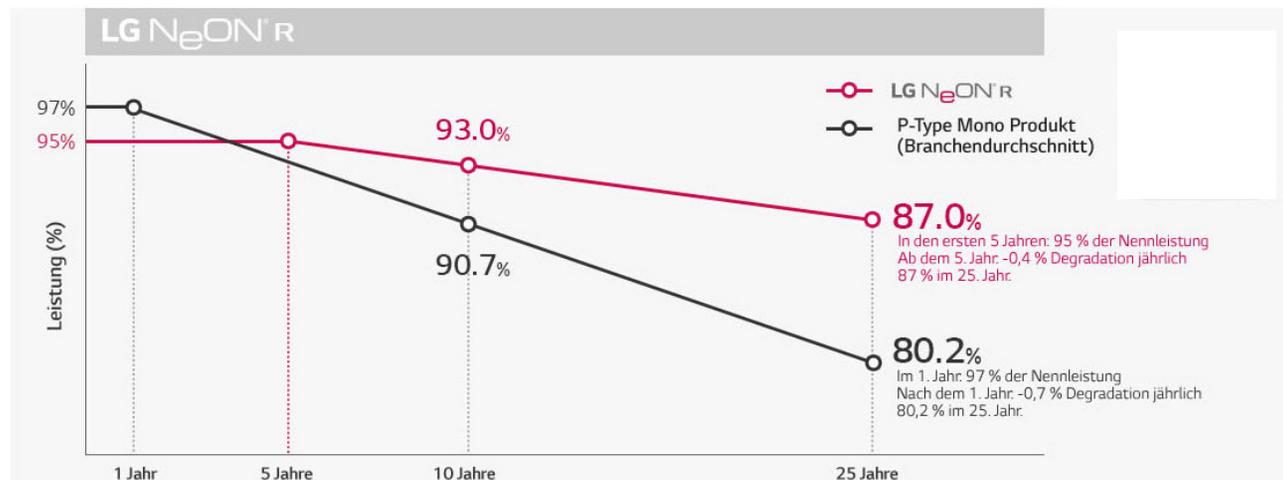
**LG NeON<sup>®</sup>R**

25 Jahre

**Leistungsgarantie**

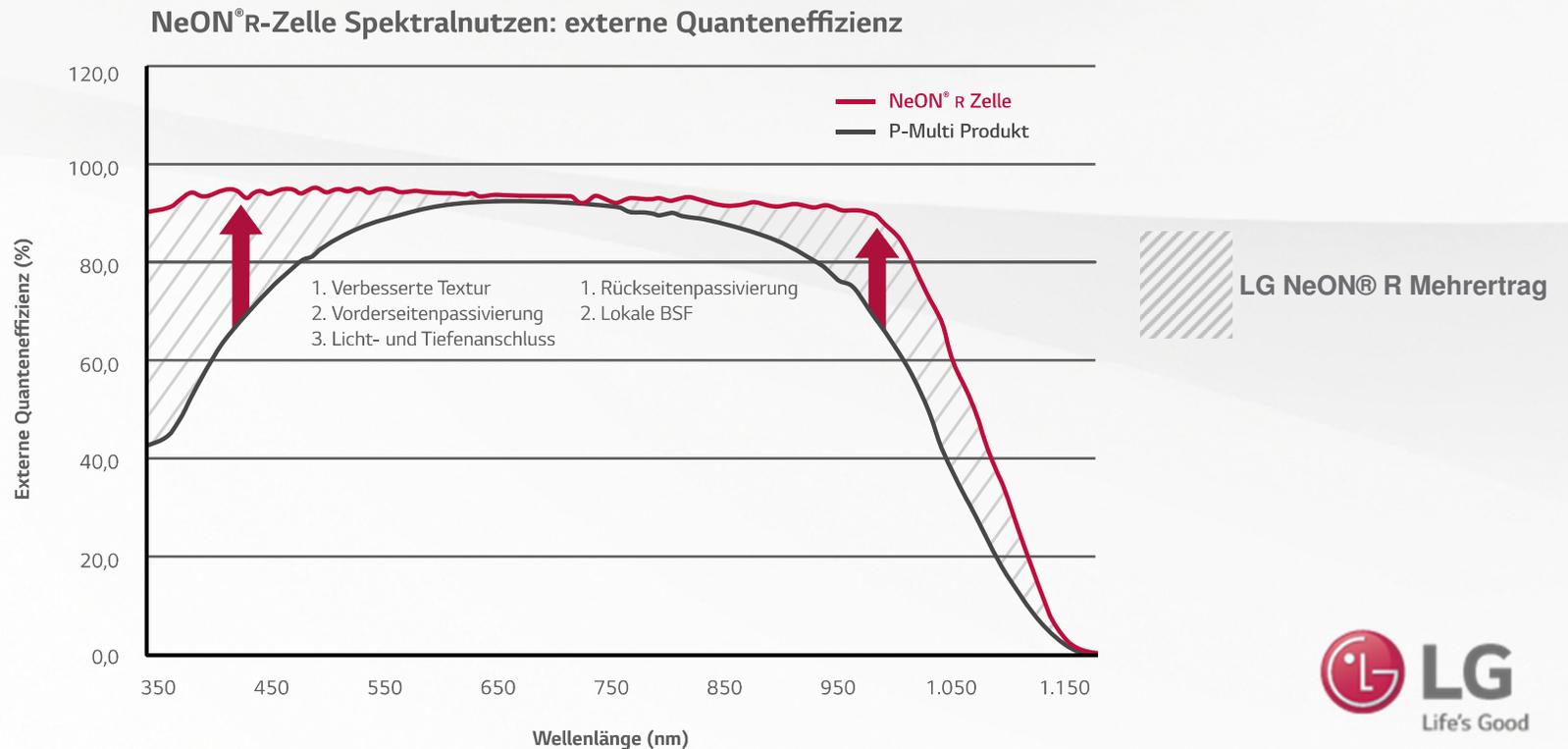
i.d.R. 80 % Mindestleistung nach 25 Jahren

87 % Mindestleistung nach 25 Jahren



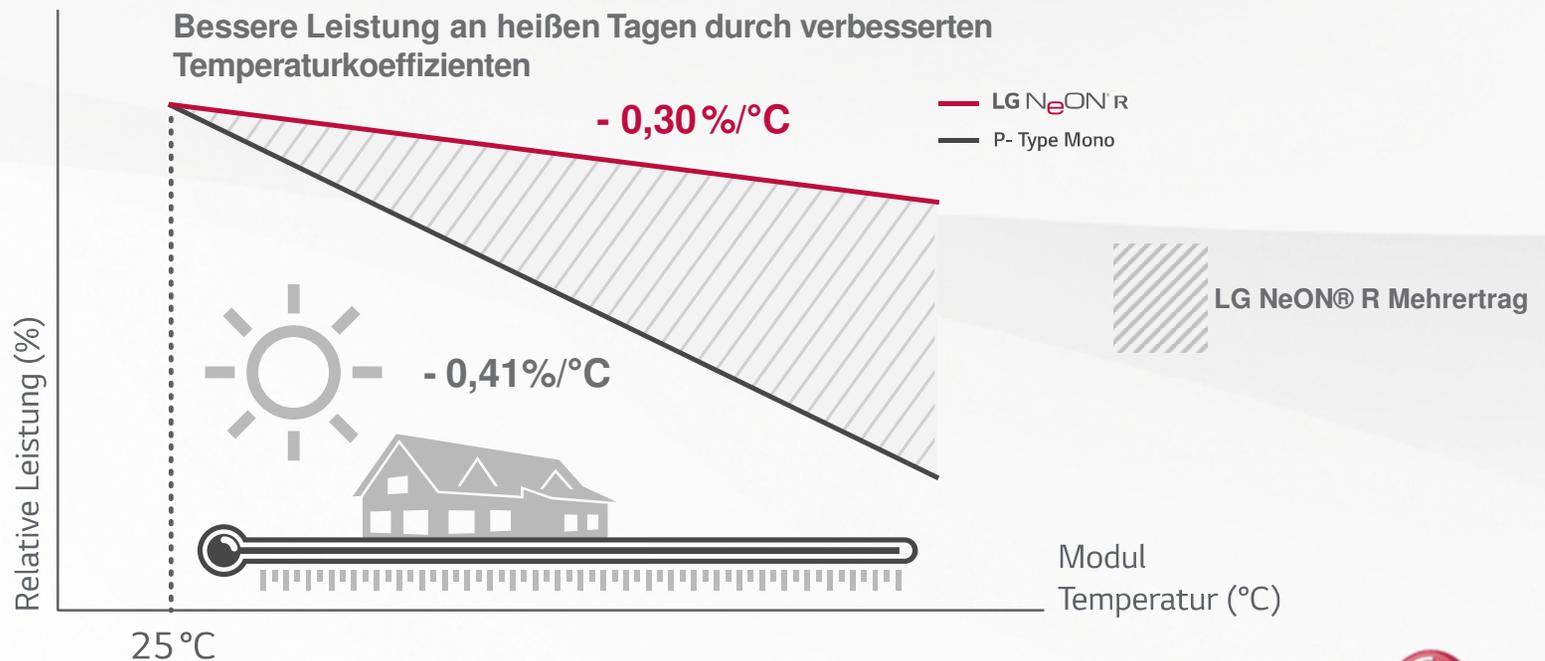
## DAS BESONDERE VON LG NeON<sup>®</sup>R:

Im Gegensatz zu „normalen“ Modulen erzeugen NeON<sup>®</sup>R Module auch bei weniger Sonne schon viel Strom.



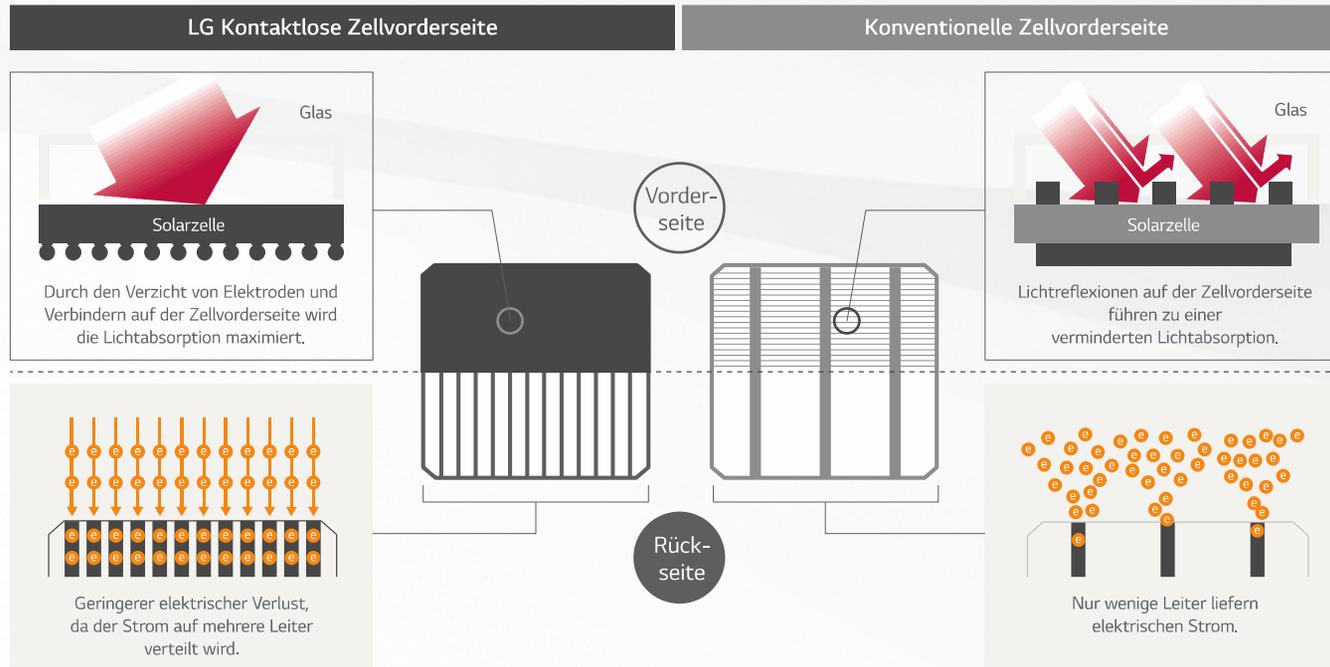
## DAS BESONDERE VON LG NeON<sup>®</sup> R:

Im Gegensatz zu „normalen“ Modulen liefern NeON<sup>®</sup> R Module auch bei hohen Temperaturen viel Strom.



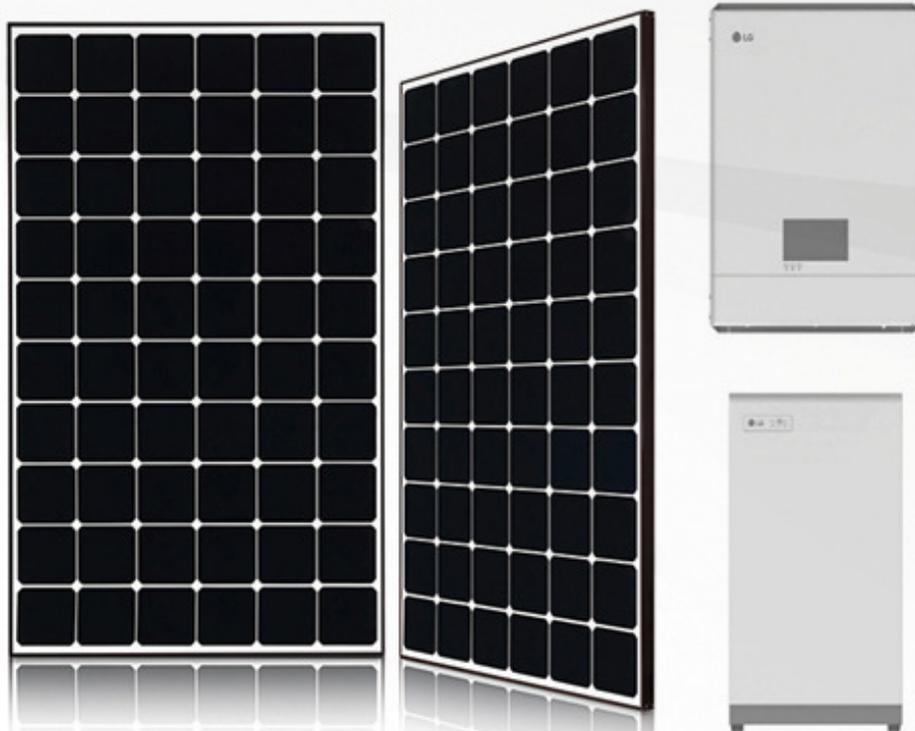
# DAS BESONDERE VON LG NeON<sup>®</sup>R:

Keinerlei Verluste durch Kontakte auf der Vorderseite.  
Jedes Photon wird genutzt.



## EINE PRIMA ERGÄNZUNG:

Das LG ESS Speichersystem. Erhöhen Sie Ihren Eigenverbrauch und senken Sie Ihre Stromkosten.



Fragen Sie uns nach unserem besonderen Kombinationsangebot: **das LG Electronics Herbst-Special 2017**. Mehr Energie für Ihr Haus und weniger Stromkosten in der Zukunft.

# LG NeON® R MODULE SIND EINE KLUGE ENTSCHEIDUNG FÜRS LEBEN

- + LG Electronics ist ein finanzstarkes und technologisch führendes Unternehmen
- + LG NeON® R Module sind DIE Spitzenmodule aus dem Hause LG mit Top-Wirkungsgraden. So können Sie mehr Strom mit Ihrem Dach erzielen.
- + LG NeON® R Module haben im Gegensatz zu „normalen“ Modulen überhaupt keine Kontakte auf den Zellvorderseiten. Dies erhöht die Stromproduktion.
- + LG NeON® R LG NeON® R Module sind extrem stabil und belastbar. LG gibt eine 25-jährige Leistungs- und Produktgarantie. Die Module halten extremen Belastungen stand.
- + LG NeON® R Module erzeugen auch bei geringerer Einstrahlung – z.B. morgens/abends und bei Bewölkung – mehr Strom als „normale“ Module.
- + LG NeON® R Module liefern auch bei großer Hitze mehr Strom als „normale“ Module.

→ Entscheiden Sie sich heute für LG NeON R und am besten zusätzlich für ein LG ESS Speichersystem und reduzieren Sie so auf Jahrzehnte Ihre Stromrechnung.

