



Das Zertifizierungssystem LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) wurde vom USGBC (U.S. Green Building Council®) Ende der 90er-Jahre veröffentlicht. Gebäude können folgende Auszeichnung erreichen:

- Certified (36%)
- Silver (45%)
- Gold (55%)
- Platinum (73%)

LEED ist das internationalste System mit über 92.000 LEED-Projekten in 167 Ländern. Davon haben 39.000 bereits ein Zertifikat erreicht (Stand Oktober 2017; Quelle: <https://www.usgbc.org/articles/usgbc-statistics>). LEED kann für alle Gebäude international angewendet werden, unabhängig davon in welcher Lebensphase diese sich befinden. Für den Neubau von Bürogebäuden ist die aktuelle Version LEED v4 for Building Design and Construction (BD+C) maßgeblich.

Weitere Informationen finden Sie unter <https://new.usgbc.org/leed>.

LEED v4 for Building Design and Construction (BD+C)

Das LEED-System des U.S. Green Building Council® (USGBC) bewertet die Nachhaltigkeit von Gebäuden in Einzelkriterien innerhalb der folgenden 9 Umweltkategorien:

- IP Integrative Process
- LT Location and Transportation
- SS Sustainable Sites
- WE Water Efficiency
- EA Energy and Atmosphere
- MR Materials and Resources
- EQ Indoor Environmental Quality
- IN Innovation
- RP Regional Priority

Im System LEED v4 spielen die folgenden Kriterien eine Rolle, die sich ausschließlich auf die Materialien beziehen und für Bauprodukthersteller relevant sind:

- MR Credit Building Life-Cycle Impact Reduction – Option 4: Whole-Building Life-Cycle Assessment
- MR Credit BPDO (Building Product Disclosure and Optimization) – Environmental Product Declarations
- MR Credit BPDO – Sourcing of Raw Materials
- MR Credit BPDO – Material Ingredients
- EQ Credit Low-Emitting Materials