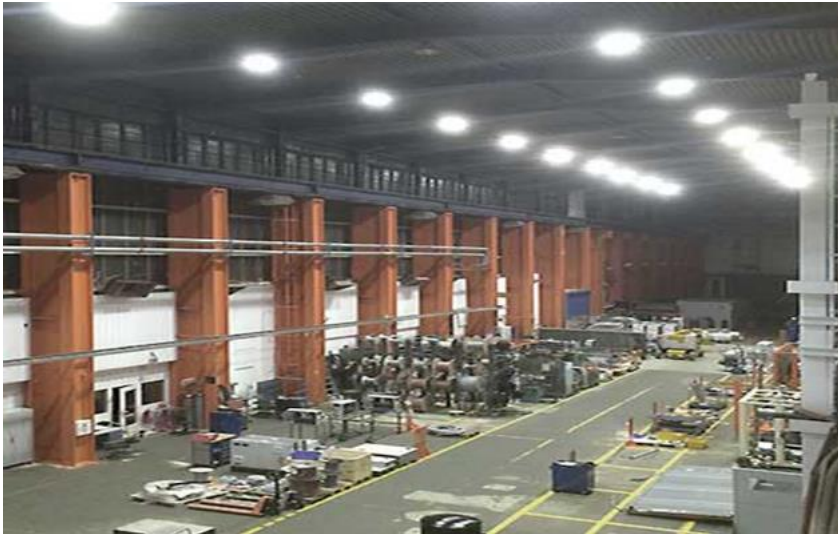


## EN-111: Beleuchtung

Das Wichtigste in Kürze.



- Der **Grenzwert** für den **jährlichen elektrischen Energiebedarf** für die **Beleuchtung** (Norm SIA 387/4, Elektrizität in Gebäuden – Beleuchtung: Berechnung und Anforderungen") muss eingehalten werden, wenn
  - a) es sich um einen **Neubau, Umbau** oder eine **Umnutzung** mit einer **Energiebezugsfläche > 1'000 m<sup>2</sup>** handelt und
  - b) es sich **nicht** um einen **Wohnbau** oder Teile davon handelt
- Es können zwei Nachweisverfahren angewendet werden: die Einzelanforderung (Tool EN-111a) oder die Systemanforderung

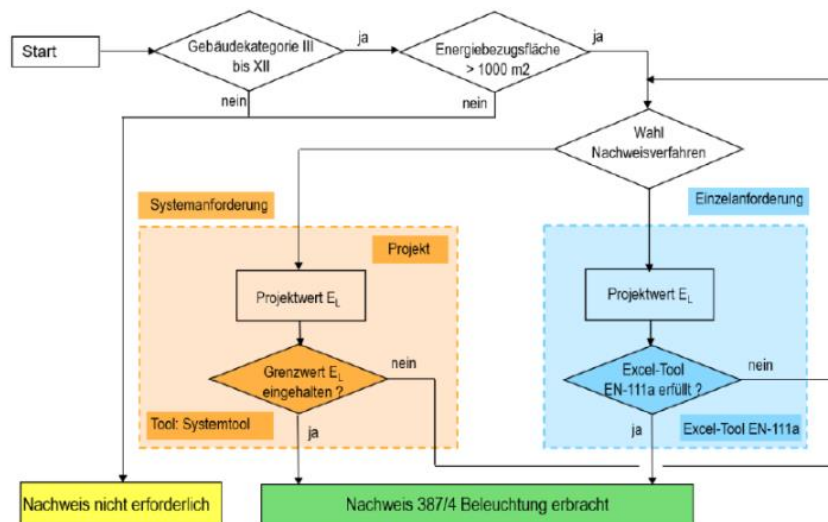


Abbildung 1: Wahl des Nachweisverfahrens

