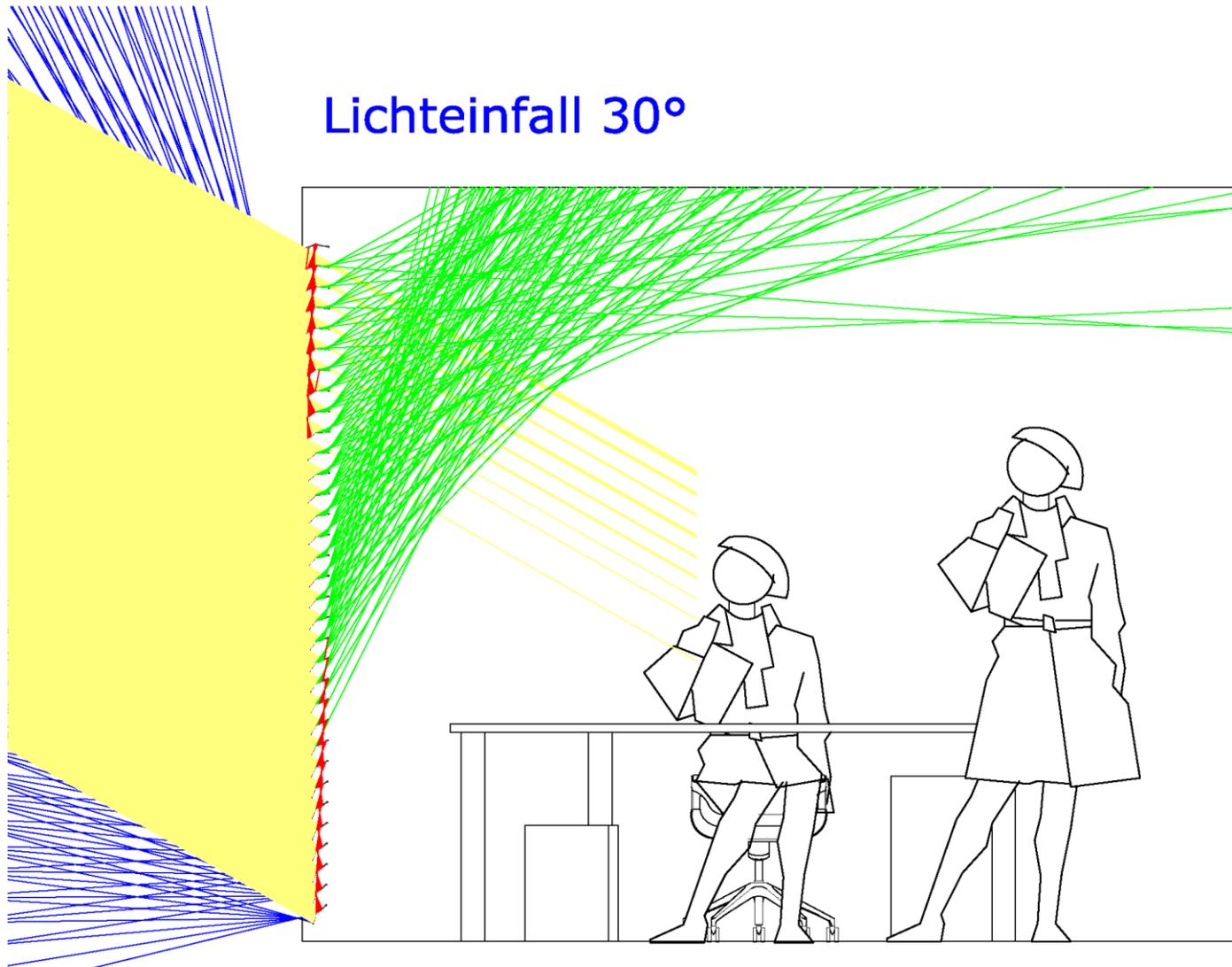


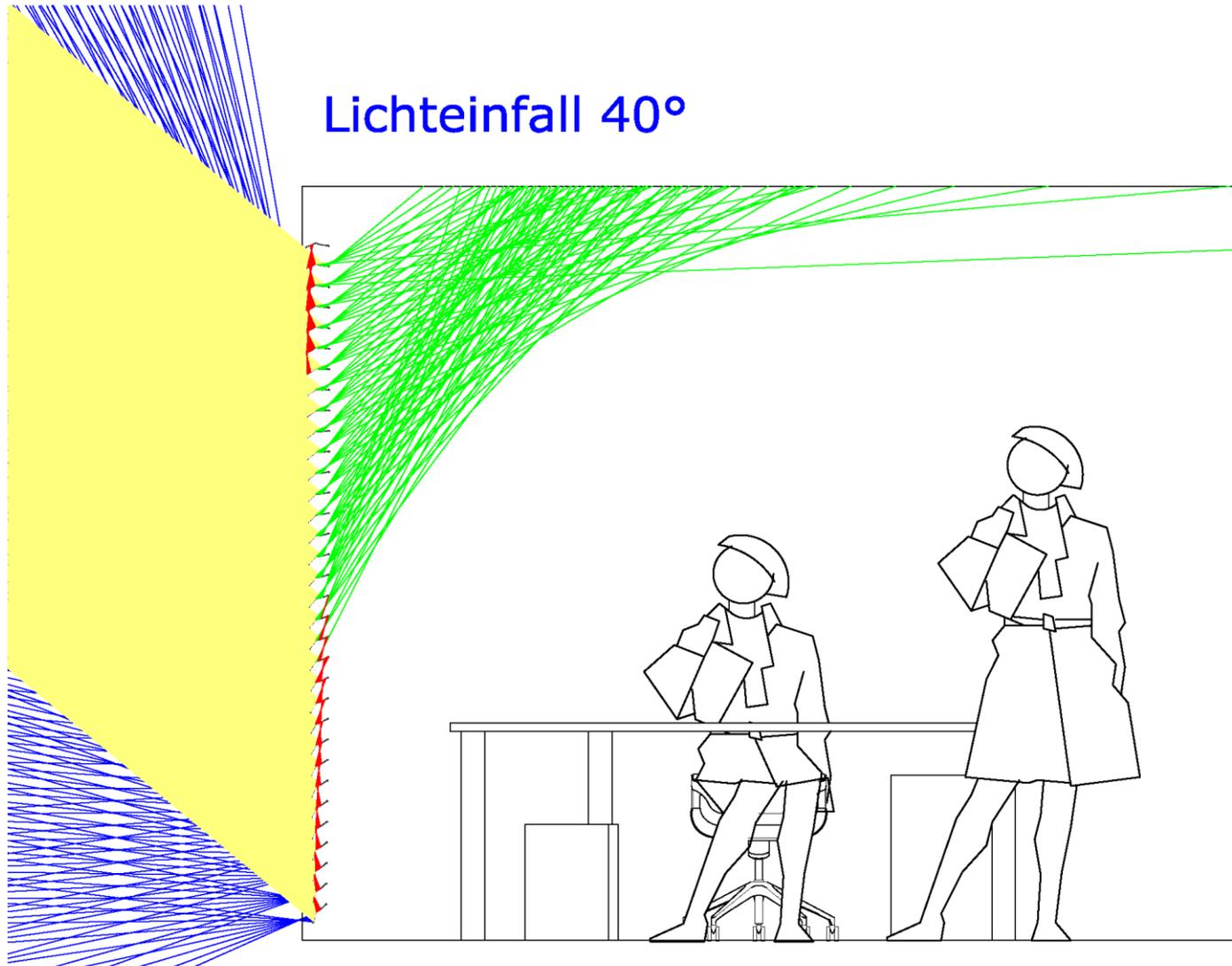
TAGESLICHTNUTZUNG

DURCHSICHT – RAUMTIEFENAUSLEUCHTUNG

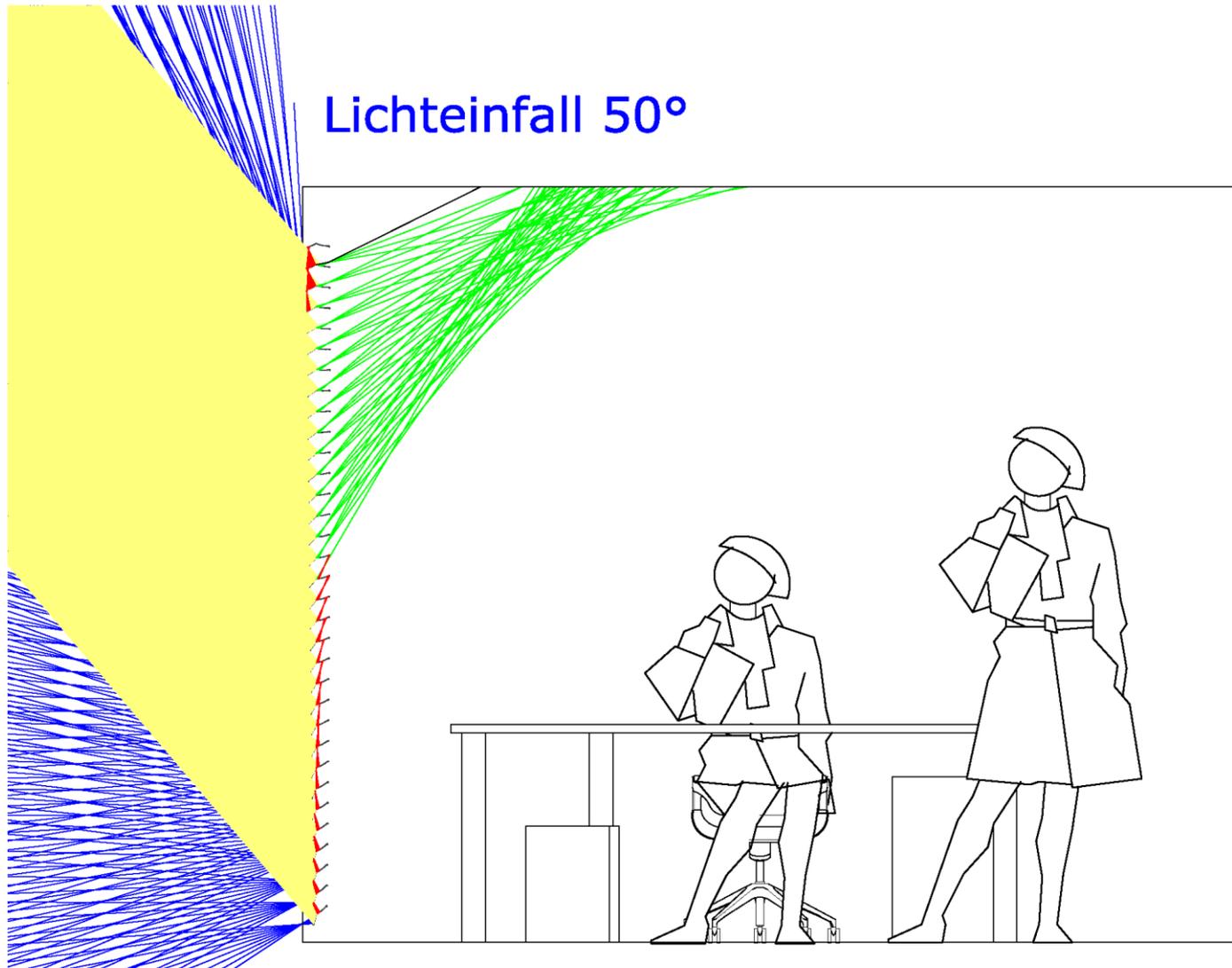


TAGESLICHTNUTZUNG

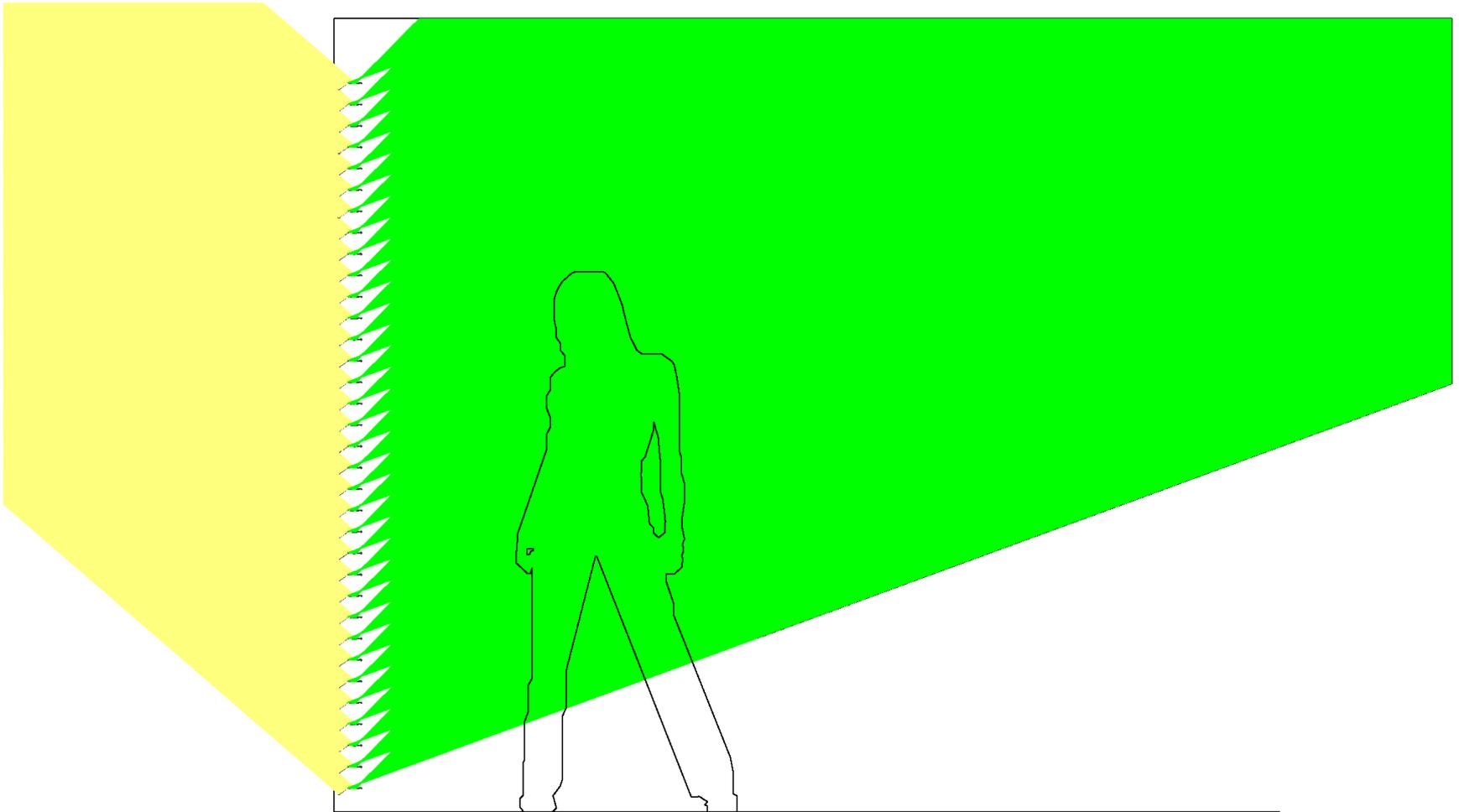
DURCHSICHT – RAUMTIEFENAUSLEUCHTUNG



TAGESLICHTNUTZUNG, DURCHSICHT – RAUMTIEFENAUSLEUCHTUNG

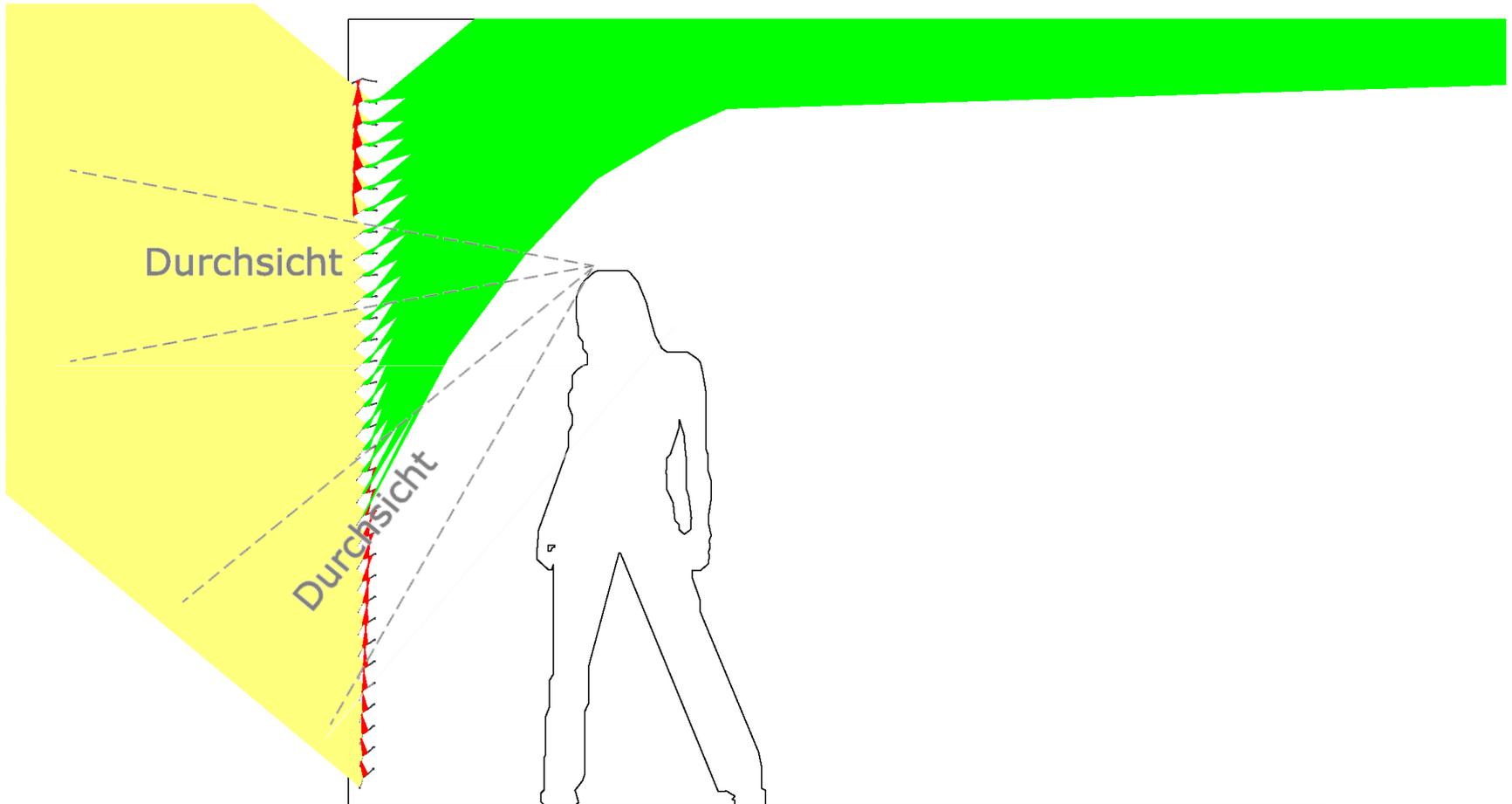


OHNE KONTINUIERLICHER ÄNDERUNG DER LAMELLENNEIGUNG



LÖSUNG: KONTINUIERLICHE ÄNDERUNG DER LAMELLENNEIGUNG

▢ mit kontinuierlicher Änderung der Lamellenneigung



...SOWEIT DIE **THEORIE.**

ABER FUNKTIONIERT DIE TAGESLICHTLENKUNG IN DER
PRAXIS?

KÖNNEN WIR RÄUME TIEFER AUSLEUCHTEN?

TAGESLICHTTRANSPORT



RAUMDECKENAUSLEUCHTUNG











ZUSAMMENFASSUNG DER VORTEILE DER TAGESLICHTLENKUNG

- ▮ Bei gleich niedrigem Wärmeeintrag (passive Kühlung)
 - eine bessere Tageslichtnutzung (Meidung von Kunstlicht)
 - eine bessere Durchsicht (Wohlbefinden)
 - keine Blendung am Arbeitsplatz
 - eine tiefere Ausleuchtung des Raumes
 - Reduktion der Kühlenergie
 - Reduktion der Beleuchtungsenergie
 - Einsparung von 8500 kg CO₂ in 20 Jahren
 - Gesunde und motivierte Mitarbeiter

TAGESLICHTLENKUNG MIT RETROLUX

- Markteinführung 2011
- Jeder vierte verkaufte Raffstore von Schlotterer ist bereits ein Tageslichttraffstore mit RETROLux Lamelle
- Mehr als 40.000 mal verkauft
- Geringer Mehrpreis zu normalem Raffstore bzw. Jalousie



Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit!