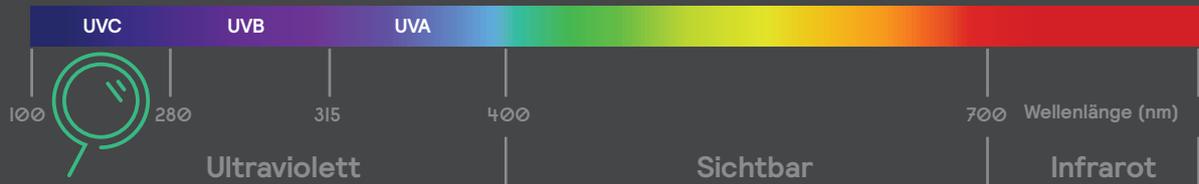


Macht des Lichts zur Desinfektion von Luft, Oberflächen und Wasser



UV-C im Sonnenlicht wird von unserer Erdatmosphäre ausgefiltert



**3
Tage**

So lange können einige Viren auf Oberflächen überleben



Signify UV-C-Lichtquellen inaktivieren das Virus, das COVID-19 verursacht, innerhalb von Sekunden¹

**254
nm**

Spitzenwellenlänge unserer keimtötenden UV-C-Lampen, welche die DNA und RNA von Bakterien, Viren und Sporen inaktivieren



Zum Schutz von Haut und Augen die Exposition von Menschen und Tieren vermeiden²

Wirkungsvolle Desinfektion von Oberflächen und Luft für



Büros



Geschäfte



Schulen



Öffentliche Verkehrsmittel



Schnell

UV-C kann Oberflächen und Gegenstände innerhalb von Minuten oder sogar Sekunden desinfizieren



Zuverlässig

Erwiesene Technologie. Signify verfügt über 35-jährige Erfahrung und Anwendungskennntnisse im Bereich UV-C

¹ Tests, die unter Laborbedingungen von der Boston University mit einer Signify UV-C-Lichtquelle durchgeführt wurden, ergaben, dass eine Dosis von 5 mJ/cm² in nur 6 Sekunden SARS-CoV-2, das Virus, das COVID-19 verursacht, um 99 % reduziert. Auf der Grundlage der Daten konnte bestimmt werden, dass eine Dosis von 22 mJ/cm² in 25 Sekunden zu einer Reduktion um 99,9999 % führt. Forschungsvariablen sind auf Anfrage verfügbar.

² Keimtötende UV-C-Desinfektion hat sich als sicher erwiesen, vorausgesetzt, sie wird im Einklang mit den Sicherheitsanweisungen eingesetzt, installiert und verwendet.