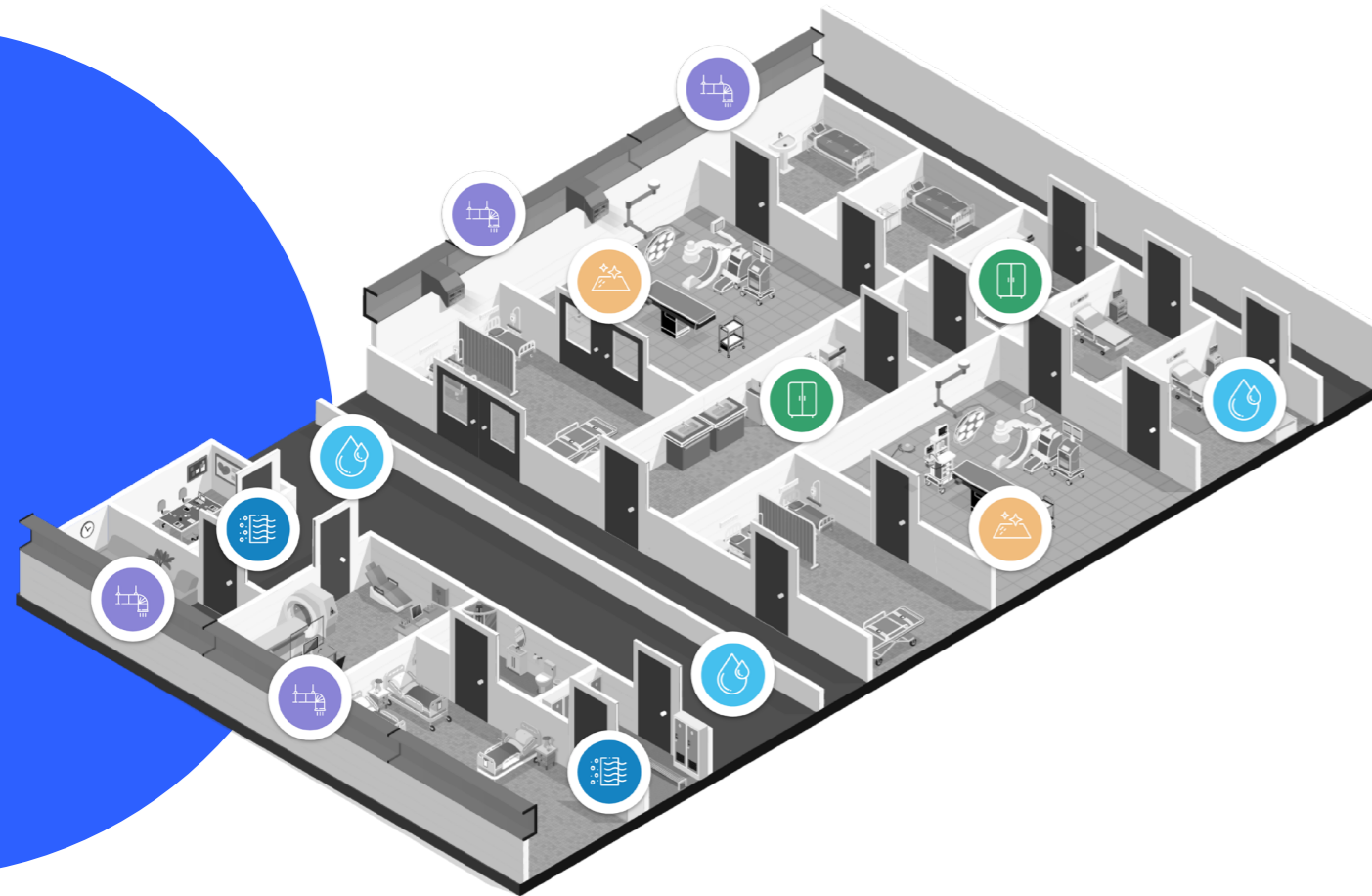




GESUNDHEITSSEKTOR (KRANKENHÄUSER - KLINIKEN)

Gewährleistung von Qualität und Sicherheit in Hotels und Restaurants

Das Gesundheitswesen ist seit jeher mit Problemen im Zusammenhang mit der Verbreitung von Viren, Bakterien, Schimmelpilzen, Sporen und Milben konfrontiert und erfordert daher eine **hohe Kontrolle des Hygieneniveaus**. Auch während bestimmter Krankenhausaufenthalte oder nach der Entlassung von Patienten können Infektionen und Komplikationen (ICA - Care Related Infections) auftreten; es ist daher ratsam, Verfahren zu wählen, die **ein höchstmögliches Maß an Keimfreiheit und Desinfektion gewährleisten können**.



**MAßGESCHNEIDERTE
LÖSUNGEN**

**WIR WANDELN
HERAUSFORDERUNGEN
IN LÖSUNGEN**

Eine Eigenschaft der UV-Technologie ist, dass es fast keine Einschränkungen für ihre Anwendung gibt. Wir sind daher bereit Ihre Wünsche zu berücksichtigen und zu prüfen, ob die technische Durchführbarkeit der besten Lösung für die jeweilige Anwendung, einschließlich kundenspezifischer oder OEM Projekte.



**WIESO SOLLTE MAN DIE UV-C
TECHNOLOGIE INTEGRIEREN?**

Die UV-C-Technologie hilft Ihnen:



Drastische Verringerung des Risikos, an pflegebedingten Krankheiten (ICAs) zu erkranken



Keine Resistenzbildung bei Mikroorganismen (es handelt sich um ein PHYSISCHES System, das keine Antibiotikaresistenz oder gefährliche "Superbugs" hervorruft)



Erhöht die Sicherheit, ohne die Desinfektions- oder Wartungszeit zu verlängern



Verbessert die Erfahrung des Patienten



**KLIMAAANLAGE &
ZENTRALISIERTE
LUFTDESINFEKTION**

HVAC-Systeme und AHUs müssen eine UV-C Desinfektionskammer enthalten, um die höchste Luftqualität in Innenräumen und die Sicherheit für medizinisches Personal und Patienten zu gewährleisten.



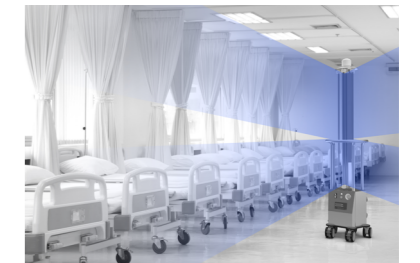
**LUFTBEHANDLUNG UND
DESINFEKTION**

In geschlossenen Räumen gewährleisten Luftreiniger eine gesündere Umgebung, indem sie die Rate schädlicher Viren und Bakterien reduzieren, ohne dass die Fenster geöffnet werden müssen und somit Energie gespart wird.



**DESINFEKTION VON
OBERFLÄCHEN IN
RÄUMEN**

Herkömmliche Reinigungsmethoden reichen oft nicht aus, um ein Höchstmaß an Hygiene zu gewährleisten. Die UV-C-Technologie kann dazu beitragen, hohe Desinfektionsstandards für alle Oberflächen zu gewährleisten.



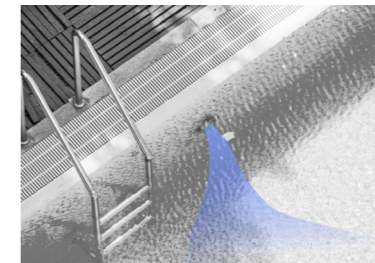
**BEHÄLTER ZUR
BEWAHRUNG DER
DESINFEKTION**

UV-C-Schränke ermöglichen die einfache, schnelle und sichere Desinfektion von Werkzeugen und Instrumenten ohne Wärmeentwicklung, ohne Verwendung von Flüssigkeiten und ohne Resistenz gegenüber Mikroorganismen.



**WASSERAUFBEREITUNG
UND DESINFEKTION**

UV-C-Lichtsysteme sind eine gute Lösung für die Wasserdesinfektion, da sie ein hohes Maß an Qualität und Sicherheit des Wassers garantieren, ohne seine sensorischen Eigenschaften zu verändern.



**SOFTWARE ENGINEERING
FÜR UV-C INTEGRATION**

Aus unserem fundierten Know-how zum Thema haben wir eine Simulationssoftware entwickelt, welche die Wirksamkeit jedes unserer Systeme simuliert und gewährleistet, je nach den verschiedenen Anwendungen.



Software-Kalkulation
99,99% Viren
Reduktion bei der Luftbehandlung



ENTDECKE ALLE LIGHT PROGRESS PRODUKTE

KLICK HIER



ISO 9001:2015
ISO 15714:2019
Konformität in der Luftbehandlung



99,99% Reduktion
von Viren, Bakterien,
Schimmelpilzen und Pilzen
in der Luftaufbereitung

99,99%ige Eliminierung
des SARS-COV-2-Virus
in der Luft- und
Oberflächenbehandlung



CE-Kennzeichen
IEC 62471
EPA
UL 507, 1995
UL 867 (kein Ozon)
FDA - Registriertes Unternehmen
EPA - Registrierter Betrieb

Marken und Zertifikate, die von Dritten ausgestellt wurden und für bestimmte LIGHT PROGRESS Produkte gelten



Light Progress Group SRL
Loc. San Lorenzo, 40
52031 Anghiari (AR)
ITALIA

P: (+39) 0575 749255
E: info@lightprogress.it
W: www.lightprogress.it



Light Progress GmbH
Glattbacher Str. 5
63741 Aschaffenburg
DEUTSCHLAND

P: (+49) 6021-8663700
E: info@lightprogress.it
W: www.lightprogress.de



Light Progress LLC
1601 Susan Drive,
Austin, TX 78734
USA

P: (+1) 833-882-4255
E: americas@lightprogress.it
W: www.lightprogress.us