



UV-C Luftdesinfektion

Auf dem Boden stehendes UV-C-Luftdesinfektionsgerät

Das Philips UV-C-Luftdesinfektionsgerät ist eine leistungsstarke und effektive Methode zur Desinfektion von Umluft. Das Gerät saugt die Raumluft an und UV-C-Strahlung inaktiviert innerhalb von nur einer Stunde bei 80 m³ Raumvolumen mehr als 95 % aller Mikroorganismen (Abdeckung in einem Umkreis von 28 m²)(1). Das freistehende Gerät benötigt keine Montage. Es kann in einer Vielzahl von professionellen Anwendungen von Büros über den Einzelhandel bis hin zum Hotel- und Gastgewerbe eingesetzt werden. Das ästhetisch gestaltete Gerät kann auch bei Anwesenheit von Personen eingesetzt werden.

Vorteile

- Erreicht in 1 Stunde bei 80m³ eine Luftdesinfektion von >95 %(1).
- Keine feste Installation oder Montage erforderlich. Das Gerät ist im Raum austauschbar.
- Innenkammer mit zuverlässiger und starker UV-C-Bestrahlung.
- Benutzerfreundliches Bedienfeld mit klarem Display und einfachen Tasten sowie einer großen Auswahl flexibler Optionen.
- Ästhetisches Design.
- Mechanische Sicherheit und keimtötende Wirkung von unabhängigen wissenschaftlichen Gutachten bestätigt:
- • Keimtötende Wirkung von unabhängigem wissenschaftlichem Gutachten bestätigt(1).
- • Einfache Wartung mit Hinweis auf dem Display bei Notwendigkeit zum Austausch von Ersatzteilen.

Auf dem Boden stehendes UV-C-Luftdesinfektionsgerät

Merkmale

- Gehäusematerial: Anti-UV-Kunststoff.
- Philips UV-C-Lampe: 4*18 W PL-L Version.
- Desinfiziert bis zu 600 m³ Raumluft pro Stunde.
- Touch-Panel: Timer-Taste für 30/60/120 Min. und „Ein“, Taste für die Ventilatorgeschwindigkeit mit den Einstellungen niedrig, mittel und hoch, Sperrtaste zur Vermeidung ungewollter Bedienungen, Ein-/Ausschalttaste.
- Anzeige auf der Benutzeroberfläche, die nach der voreingestellten Desinfektionsdauer herunterzählen beginnt.
- Sicherheitsstart, UVC-Lampe kann nur eingeschaltet werden, wenn die hintere Abdeckung der UVC-Innenkammer ordnungsgemäß montiert ist.
- Vier Räder für eine mobile und flexible Bewegung.

Anwendung

- Friseur- und Kosmetiksalons
- Hotelzimmer
- Restaurants
- Kleine Konferenzräume in Büros und Banken
- Klassenzimmer in Schulen und Kindergärten
- Wartezimmer in Kliniken

Hinweise

- Warnungen und Sicherheit: Wie jedes Desinfektionssystem müssen auch UV-C-Lampen und -Geräte ordnungsgemäß installiert und verwendet werden. Direkte Exposition gegenüber UV-C kann gefährlich sein und zu einer sonnenbrandartigen Reaktion auf die Haut und zu ernsthaften Schäden an der Hornhaut führen.
- HAFTUNGSAUSSCHLUSS: Die Wirksamkeit des UV-C-Luftdesinfektionsgeräts bei der Inaktivierung bestimmter Viren, Bakterien, Protozoen, Pilze oder anderer schädlicher Mikroorganismen besteht wie oben im Abschnitt „Vorteile“ beschrieben. Signify und seine Unternehmensgruppe versprechen oder garantieren nicht, dass die Verwendung des UV-C-Luftdesinfektionsgeräts Active Air einen Benutzer vor Infektionen und/oder Kontaminationen mit schädlichen Viren, Bakterien, Protozoen, Pilzen, Krankheiten oder Erkrankungen schützt oder diese verhindert. Das UV-C-Luftdesinfektionsgerät ist nicht für die Desinfektion von Medizinprodukten zugelassen und darf nicht dafür verwendet werden. Außerdem und ohne Einschränkung jeglicher Haftungsausschlüsse oder -beschränkungen von Signify und seiner Unternehmensgruppe, wie sie in jedem Vertrag über den Verkauf, den Vertrieb oder die anderweitige Bereitstellung des UV-C-Luftdesinfektionsgeräts festgelegt sind, übernehmen Signify und seine Unternehmensgruppe keinerlei Verantwortung oder Haftung für Ansprüche oder Schäden, die sich aus einer unsachgemäßen Verwendung des UV-C-Luftdesinfektionsgeräts außerhalb seines bestimmungsgemäßen Gebrauchs oder entgegen der Installations- und Betriebsanweisungen ergeben, oder die damit in Zusammenhang stehen. Die jeweilige Beschreibung finden Sie in diesem Dokument unter der Überschrift „Anwendung“, in den Benutzerhandbüchern und/oder in der Montageanleitung.

