

UV-C CleanPhone

De CleanPhone is speciaal ontworpen voor snelle desinfectie van allerlei smartphones, zoals bijvoorbeeld iPhone 12, Samsung S20+ en OnePlus. Binnen 20 seconden rekt hij af met 99,99% van alle virussen, bacteriën en schimmels. De CleanPhone garandeert een veilige werkomgeving voor uw medewerkers en klanten.

Wist u bijvoorbeeld dat er op een mobiele telefoon 18 keer zo veel schadelijke bacteriën kunnen zitten dan op een openbaar toilet?

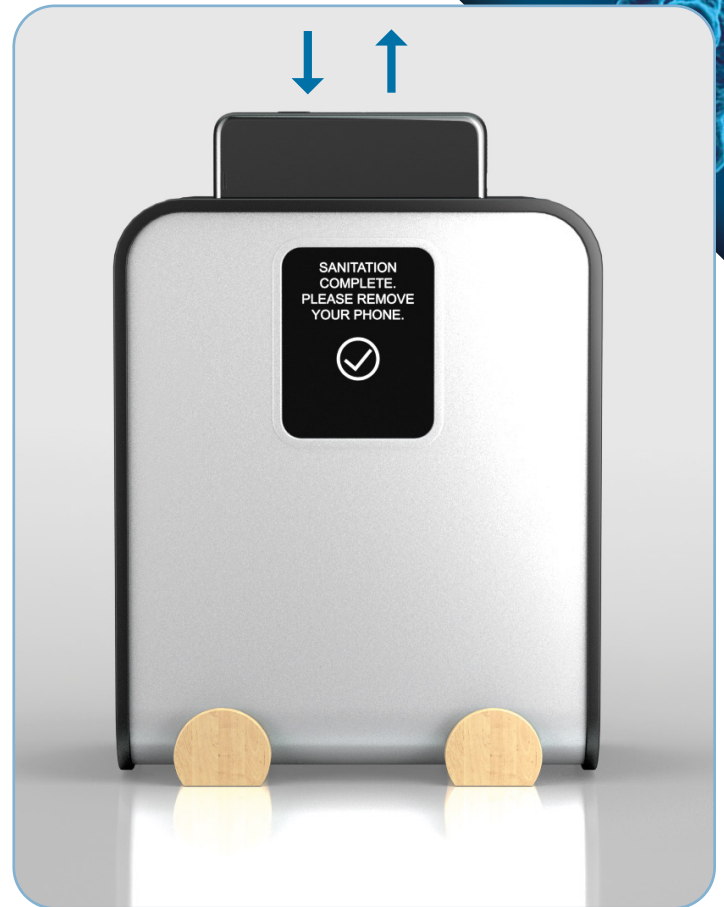
De **CleanPhone** maakt snel en effectief een einde aan dit gevaar. Met 96 krachtige UV-C-leds genereert hij voldoende straling om het DNA van bacteriën, virussen en andere pathogenen binnen 20 seconden te vernietigen. Volgens testen met een resultaat tot wel Log 4 (99,99%).

Waar?

- Ziekenhuizen en zorginstellingen
- Verzorgingstehuizen, crèches
- Tandartsen
- Laboratoria
- Horeca
- Detentiecentra
- Vliegvelden
- Kantoren
- Hotels en vakantieparken
- Ambulances.

Waarom?

- **Eenvoudig:** simpel toepasbare hygiëne tijdens de dagelijkse werkzaamheden
- **Effectief:** doodt alle bacteriën, virussen en sporen
- **Snel:** volledige desinfectie binnen 20 seconden
- **Veilig:** geen schadelijke chemische stoffen, ongevaarlijk voor mens en milieu
- **Compact:** aan de muur of op een pilaar of balie



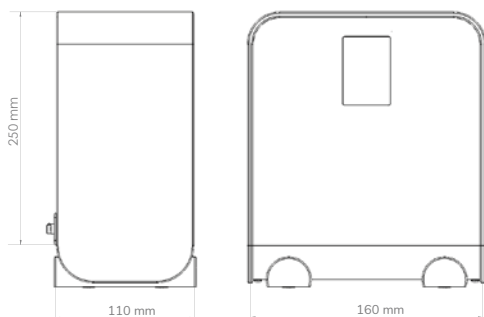
 GLISSNER



lights4health
SOLUTIONS IN DISINFECTION

Specificaties UV-C CleanPhone

- Afmeting: 16 cm x 11 cm x 25 cm
- Gewicht: 1,50 kg
- Materiaal: Kunststof behuizing met aluminium
- Vermogen: 96 krachtige UV-C leds
- Resultaat: 99,99% bij volledige desinfectiecyclus.
- Handsfree activatie en de-activatie (O-Led display)
- Automatisch uitschakelsysteem
- Garantie: 2 jaar
- Productie: Canada
- Investering: vanaf € 48,00 per maand



Plaats mobiele telefoon



Ontsmet handen



Verwijder ontsmette mobiele telefoon

Wat is UV-C licht desinfectie?

Binnen het totale lichtspectrum bevinden zich 3 regionen ultraviolet licht:

- **UV-A licht:** Lange golven (315–400 nm). Versnelt het huidverouderingsproces.
- **UV-B licht:** Middellange golven (280–315 nm). Veroorzaakt zonnebrand op de huid en geeft een bruine kleur in de zomer.
- **UV-C licht:** Korte golven (200–280 nm). Schadelijk voor de mens, vernietigt de huidcellen. Natuurlijk UV-C licht wordt volledig geblokkeerd door onze atmosfeer.

Hoe werkt het?

Micro-organismen, zoals bacteriën, virussen en schimmels, absorberen van nature UV-C licht. Wanneer UV-C licht de cel van een micro-organisme binnendringt verbreekt het de DNA-verbindingen in de cel. Daardoor kan het micro-organisme zich niet meer vermenigvuldigen en sterft af.

Desinfectie met veel voordelen

- Niet schadelijk voor de omgeving
- Schoon, na doding van het organisme blijft er geen residu achter
- Gebruiksvriendelijk
- Snel, binnen enkele minuten resultaat
- Geen chemicaliën nodig
- Tast smaak, geur en kleur niet aan
- Veelzijdig, UV-C licht is in staat om zowel water, lucht, oppervlakken als voorwerpen te desinfecteren.
- Blijvend effectief. Micro-organismen kunnen NIET resistent worden tegen UV-C licht.