



Beschrijving

Mobiele sterilisator, c.q. ruimte ontsmetter in drie uitvoeringen 72W – 144W – 216W, vernietigen 99,99% van alle ziektekiemen zoals virussen, corona (COVID-19), bacteriën, schimmels etc. Ontsmetting van elke ruimte inclusief aanwezige materialen en of producten in 10 tot 60 minuten. Bediening door middel van draadloze afstandsbediening of gemonteerde timer. Beveiligd door beweging sensoren en vertraagde inschakeltijd van 90 seconden.

Worden standaard geleverd met:

- Draaibare wielen met vergrendeling.
- Eenvoudige draadloze afstandsbediening aan/uit, instelbaar op 15-20-30-60-90 minuten.
- Set handschoenen, voor plaatsing of vervanging van de UV-C lampen (ter voorkoming van het achterlaten van huidvet, waardoor de lampen beschadigt of defect kunnen raken).
- Waarschuwbord, te plaatsen voor de ingang van de ruimte.

Sterilisatie tijd

Aanbevolen sterilisatie tijd ten opzichte van het ruimteoppervlak in m² (in verhouding met):



WATTAGE

72W

72W

72W

OPPERVLAKTE RUIMTE

20m²

30m²

50m²

TIJD

10 minuten

20 minuten

30 minuten



WATTAGE

144W

144W

144W

OPPERVLAKTE RUIMTE

30m²

50m²

100m²

TIJD

10 minuten

20 minuten

30 minuten

**WATTAGE**

216W
216W
216W

OPPERVLAKTE RUIMTE

50m²
100m²
160m²

TIJD

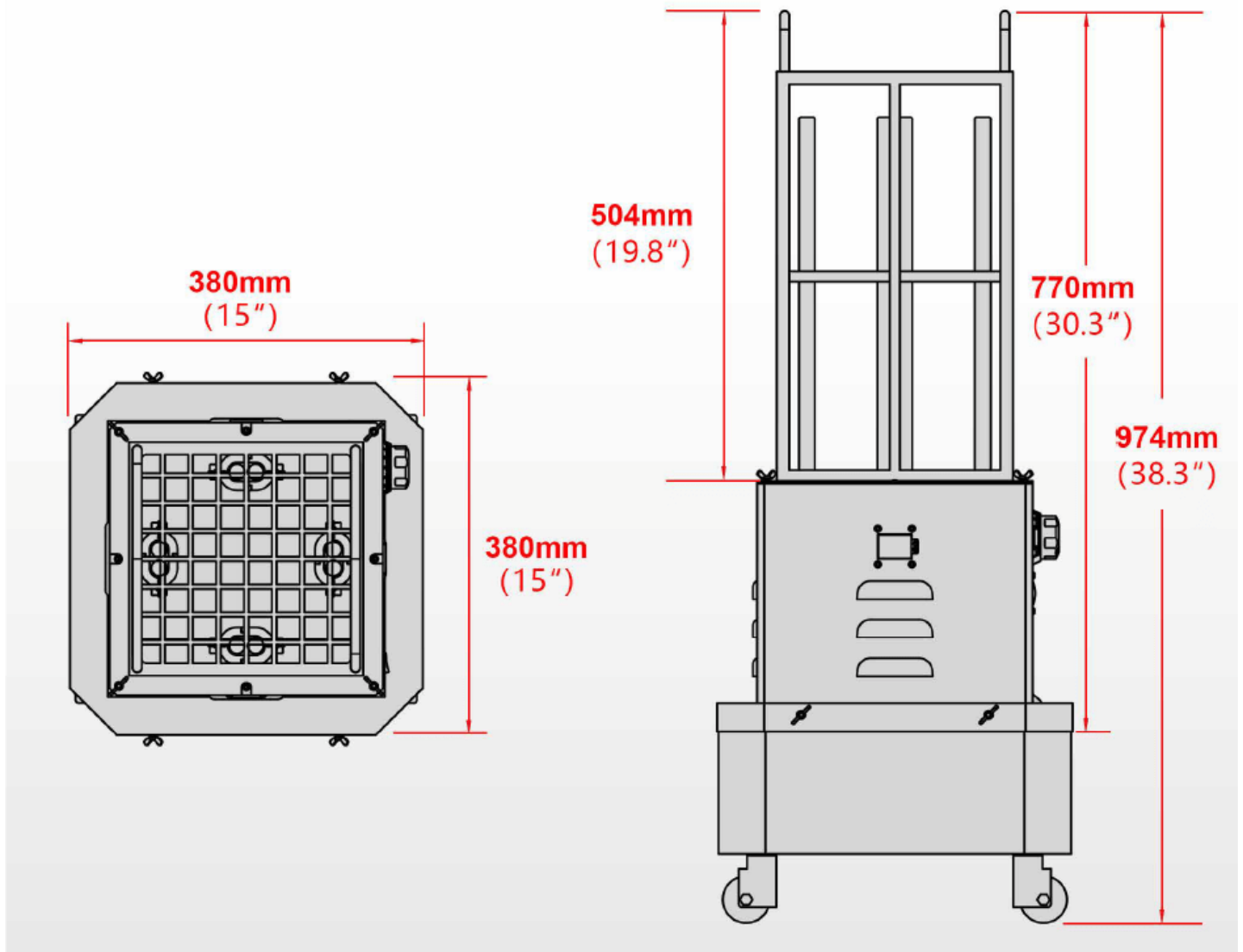
10 minuten
20 minuten
30 minuten

Toepassingen

Deze Mobiele UV-C sterilisator is uitermate geschikt voor de volgende ruimtes:

- School
- Appartement
- Ziekenhuis
- Kantoor
- Restaurant
- Winkel
- Fitnessruimte
- Zorginstelling

Afmetingen



Technische specificaties

Classificatie: kiemdodende korte golfstraling

Lamp technologie: UV-C

Aantal lampen: 2/4/6

Afmetingen: W-380mm D-380mm H-974mm

Gewicht: 10Kg

Voltage: 110-277V AC 50/60Hz

Wattage: 72W/ 144W/ 216W

Wattage lamp: 36W
UV-C output: 220-440-660 @ 254nm $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ (@1m
Lamp UV-C output: 12W
Levensduur: \pm 8000 uur
UV-C golflengte: 200nm-280nm (254nm piek)
Lamp type: UV-C L36W-2G11
Stralingshoek: 360°
Power Factor: $>0,9$
Vertraging: 90 seconden
Ampère: 1A-2A-3A
Bedrijfstemperatuur: 26,7 °C
Materiaal: RVS 304
Lamp bescherming: draadbescherming
Montage: mobiel 4 wielen
Koeling: ventilator
Safety Kit: waarschuwbord
Afscherming: 360°

Voor meer informatie of advies, neem contact met ons op!

LET OP: UV-C licht is schadelijk voor ogen en huid en kan tijdelijk of permanent verlies van het gezichtsvermogen en of tijdelijke acute roodheid of ulceratie veroorzaken.

UV-C licht moet tijdens het gebruik onzichtbaar zijn, gebruik de UV-C lichtapparatuur niet in een niet-geïsoleerde toepassing.

Kijk nooit rechtstreeks naar het UV-C licht tijdens gebruik, inspectie of montage!

Sluit de ruimte tijdens gebruik zoveel mogelijk af!

Plaats voor en tijdens het gebruik het bijgeleverde waarschuwbord voor de toegang

Raak de lamp nooit met blote handen aan!