

ODEON Securities



Research | Protect | Secure

ODEON Securities ontwikkelt apparaten, oplossingen en technologie voor preventie en beveiliging.

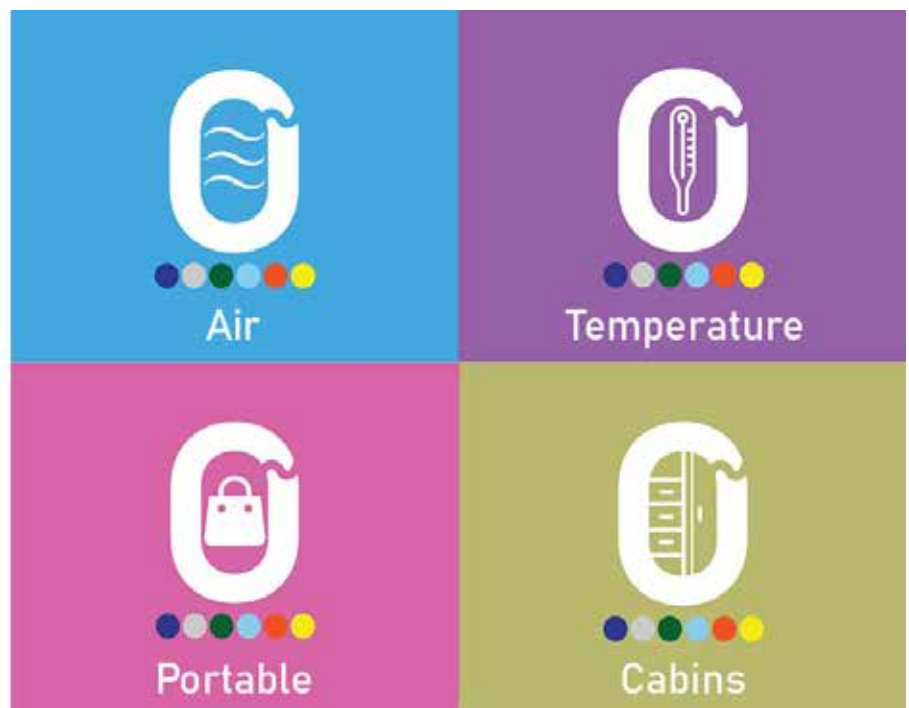
We werken met een team dat ervaring heeft op verschillende gebieden van preventie en beveiliging. Dit team is zich meer dan bewust van het feit dat we ons dagelijks meer en meer moeten beschermen. Het maakt voor hen niet uit of het online of offline is.

Ons team heeft een combinatie gemaakt om oude technieken te combineren met moderne technologie. En dit met een prijsverlagingsstrategie en zorgen we er ondertussen voor dat het Europees kwaliteitsniveau behouden blijft.

Voor elke oplossing zorgen we ervoor dat gebruiksgemak wordt voorzien en dat we technologie op maat kunnen toevoegen, dus gebaseerd op wat u nodig heeft en niet op wat wordt aangeboden in een totaal basispakket.

Al onze apparaten, oplossingen en technologie zijn ontwikkeld en geproduceerd in Bulgarije, Europa. Verder werken we samen met voornamelijk Europese leveranciers.

Onze producten:



Bezoek ons online: <https://odeon-securities.com/>

UVGI (UV-C) technologie

UVGI - Ultraviolette kiemdodende bestraling is een desinfectiemethode die gebruik maakt van kortgolvig ultraviolet (ultraviolet C of UV-C) licht om micro-organismen te doden of te inactiveren door nucleïnezuren te vernietigen en hun DNA te verstoren, waardoor ze niet in staat zijn om vitale cellulaire functies uit te voeren.

Ultraviolet

Ultraviolet maakt deel uit van het lichtspectrum, samen met kosmische straling, gammastraling, röntgenstraling, zichtbaar licht, infrarood en radiogolven. UV-straling is aanwezig in zonlicht en vormt ongeveer 10% van de totale elektromagnetische straling die van de zon komt. Het wordt ook geproduceerd door elektrische bogen en gespecialiseerde lampen, zoals kwikdamplampen, bruiningslampen en blacklights. Deze verschillende lampen worden gebruikt voor ultraviolet waterzuivering en lucht- en oppervlaktedesinfectie.

Ultraviolet licht wordt ingedeeld in drie golflengtebereiken:

UV-C, van 200 nm - 280 nm

UV-B, van 280 nm - 315 nm

UV-A, van 315 nm - 400 nm

UV-C

UV-C verwijst naar ultraviolet licht met golflengten tussen 200 - 280 nanometer (nm). Het UV-C-licht is kiemdodend - d.w.z. het deactiveert het DNA van bacteriën, virussen en andere pathogenen en vernietigt zo hun vermogen om zich te vermenigvuldigen en ziekten te veroorzaken. UV-C-straling, in het bereik van 250 nm - 280 nm, maakt schadelijke micro-organismen zoals bacteriën en virussen ondoelmatig, doordat ze schade toebrengen aan het nucleïnezuur van micro-organismen door covalente bindingen te vormen tussen bepaalde aangrenzende basen in het DNA. Door de vorming van dergelijke bindingen kan het DNA niet worden uitgepakt voor replicatie en kan het organisme zich niet voortplanten. In feite, wanneer het organisme probeert te repliceren, sterft het. De kiemdodende aard van UV is zeer geschikt om parasieten te behandelen die extreem resistent zijn tegen chemische desinfectiemiddelen. Het licht in de UV-C-golflengte kan dus worden gebruikt voor het desinfecteren van water, het steriliseren van oppervlakken, het vernietigen van schadelijke micro-organismen in voedselproducten en in de lucht.

Is UV-C veilig?

We worden buitenshuis blootgesteld aan delen van het UV-spectrum. Over het algemeen kan overmatige blootstelling aan UV-straling nadelige effecten hebben, afhankelijk van de golflengte, het type en de duur, en verschillen in de UV-respons tussen individuen.

UV-C - omvat de kiemdodende golflengte van 253,7 nm en wordt gebruikt voor desinfectie van lucht en water. Overmatige blootstelling van de mens veroorzaakt tijdelijke roodheid van de huid en ernstige oogirritatie, maar geen blijvende schade, huidkanker of cataract.



De UVC-lucht recirculatie desinfectoren zijn van het gesloten type, ontworpen voor luchtontsmetting in openbare gebouwen, kantoren, winkels en winkelcentra, hotels, sportscholen, industriële gebouwen, productiefaciliteiten, medische centra, scholen en kindertuinen, enz. Met ultraviolette straling met een golflengte van 253,7 nm.

Ontsmetting wordt uitgevoerd in aanwezigheid van mensen met als doel een toename van microbiële besmetting van de lucht te voorkomen, vooral bij een hoog risico op verspreiding van door de lucht overgedragen ziekten.

OD-UVC125 ELI – Elevator Virus Killer

Technische details:

Materiaal: staal; RAL-kleur gelakt

Vermogen: 72W

Bedrijfstemperatuur: tussen 5 en 35 graden Celsius

Inhoud gezuiverde lucht: 125m³

Geluid: 26 decibel

Afmetingen: 561 x 186 x 190

Gewicht: 8 kg

Lamp: 9000 uur

Bedrijfsspanning: 220V - 240 V.

Kabellengte: 3m

Voor meer info bezoek: <https://odeon-securities.com/od-uvc125-eli-elevator-virus-killer/>



OD-UVC125 ELI XL – Elevator Virus Killer

Technische details:

Materiaal: staal; RAL-kleur gelakt

Vermogen: 2 x 55W = 110W

Bedrijfstemperatuur: tussen 5 en 35 graden Celsius

Hoeveelheid gezuiverde lucht: 125m³

Geluid: 30 decibel

Afmetingen: 700 x 186 x 190

Gewicht: 10 kg

Lamp: 9000 uur

Bedrijfsspanning: 220V - 240V

Kabellengte: 3m

Voor meer info bezoek: <https://odeon-securities.com/od-uvc125-eli-xl-elevator-virus-killer/>





OD-UVC125 ELI XL Office

Technische details:

Materiaal: staal; RAL-kleur gelakt

Vermogen: 2 x 55W = 110W

Bedrijfstemperatuur: tussen 5 en 35 graden Celsius

Hoeveelheid gezuiverde lucht: 125m³

Geluid: 30 decibel

Afmetingen: 700 x 186 x 190

Gewicht: 10 kg

Lamp: 9000 uur

Bedrijfsspanning: 220V - 240V

Kabellengte: 3m

Voor meer info bezoek: <https://odeon-securities.com/od-uvc125-eli-xl-office-virus-killer/>

OD-UVC125 DNA Virus Killer

Technische details:

Materiaal: staal; RAL-kleur gelakt

Vermogen: 95W

Bedrijfstemperatuur: tussen 5 en 35 graden

Hoeveelheid gezuiverde lucht: 125 kubieke meter per uur

Geluid: 20 decibel

Afmetingen: 700 x 140 x 140

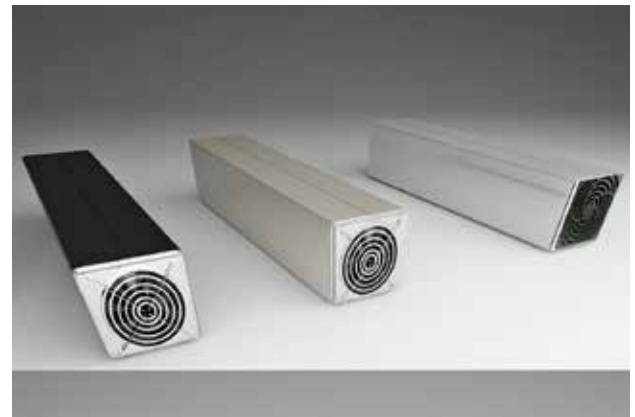
Gewicht: 11 kg

Lamp: 9000 uur

Bedrijfsspanning: 220-240 V of 12-24 Volt

Kabellengte: 2,5 m

Voor meer info bezoek: <https://odeon-securities.com/od-uvc125-dna-virus-killer/>



OD-UVC250 DNA Virus Killer

Technische details:

Bedrijfstemperatuur: tussen 5 en 35 graden

Hoeveelheid gezuiverde lucht: 1000 kubieke meter per uur

Geluid: 20 - 30 decibel

Afmetingen: 700 x 635 x 260

Gewicht: 55 kg

Ophanging: mogelijk aan een wand of plafond

Verrijdbare trolley: 12 kg

Lamp: 9000 uur

Bedrijfsspanning: 220 - 240 V

Bezoek voor meer info: <https://odeon-securities.com/uv-c250-dna-virus-killer/>



OD-UVC1000 MAX DNA Virus Killer

Technische details:

Technische details:

Materiaal: staal; RAL-kleur gelakt

Vermogen: 95 W

Bedrijfstemperatuur: tussen 5 en 35 graden

Hoeveelheid gezuiverde lucht: 250 kubieke meter per uur

Geluid: 30 decibel

Afmetingen: 700 x 140 x 250

Gewicht: 13 kilo

Lamp: 9000 uur

Bedrijfsspanning: 220 - 240 V

Kabellengte: 2,5 m

Voor meer info bezoek: <https://odeon-securities.com/od-uvc1000max-dna-virus-killer/>



Systemen voor het meten en desinfecteren van temperatuur zijn te vinden in de industrie, de geneeskunde en onderzoek, maar ook in particuliere en openbare gebouwen. Ze voorkomen de verspreiding van ziektekiemen en detecteren snel en accuraat de temperatuur in een vroege fase. Het zorgt voor persoonlijke bescherming van mensen in ziekenhuizen en openbare ruimtes.

Toepassingsscenario's - Het kan worden gebruikt in scholen, ziekenhuizen, gemeenschappen, supermarkten, controleposten, metrostations, douanehavens, luchthavens, stations, banken, bibliotheken en andere plaatsen voor een snelle aflezing van lichaamstemperatuur en gezichtsherkenning.

OS - Android 7.1.2-systeem
Camera - 2 miljoen brede dynamische, in vivo dubbele fotografie, sterke tegenlichtbestendigheid
Aanraakscherm - capacitief aanraakscherm, 8-inch a-gauge LCD (16:10)
Authenticatiemodus - Gezichtsherkenning, temperatuurdetectie, optionele IC, ID-kaart
Meetbereik - 0 ° C ~ 50 ° C
Nauwkeurigheid temperatuurmeting - $\pm 0,2@30\text{CM}$ $\pm 0,3@50\text{CM}$
Opslagcapaciteit - 20.000 gezichten database en 150.000 records
Externe interface - USB RJ45 RS232 TTL reset-schakelaar WIFI antenne-interface
Werkspanning - DC12V \pm 20%
Communicatiemodus - Bekabeld netwerk, WIFI, optioneel 4G
Handdesinfectie - Desinfecterende spray
Spray trigger mode - Infrarood inductie, inductie afstand instelbaar, sterke anti-interferentie, niet vatbaar voor lichtveranderingen, niet beïnvloed door huidskleur
Capaciteit desinfectiemiddel - hervulbare binnenfles van 1000 ml
Sproeipompkop - Levensduur meer dan 300.000 keer
Installatie - Plug en play
Externe dimensie - 125 (breedte) \times 340 (hoogte) \times 24,5 (dikte) mm (zonder beugel)
Voor meer info bezoek: <https://odeon-securities.com/model-ttc-od-001a-x/>

Model:-TTC-OD-001A-X



Model:-TTC-OD-001X



OS - Android 7.1.2-systeem
Camera - 2 miljoen brede dynamische, in vivo dubbele fotografie, sterke tegenlichtbestendigheid
Aanraakscherm - capacitief aanraakscherm, 8-inch a-gauge LCD (16:10)
Authenticatiemodus - Gezichtsherkenning, temperatuurdetectie, optionele IC, ID-kaart
Meetbereik - 0 ° C ~ 50 ° C
Nauwkeurigheid temperatuurmeting - $\pm 0,2@30\text{CM}$ $\pm 0,3@50\text{CM}$
Externe interface - USB RJ45 RS232 TTL reset-schakelaar WIFI antenne-interface
Werkspanning - DC12V \pm 20%
Communicatiemodus - Bekabeld netwerk, WIFI, optioneel 4G
Handdesinfectie - Desinfecterende spray
Spray trigger mode - Infrarood inductie, inductie afstand instelbaar, sterke anti-interferentie, niet vatbaar voor lichtveranderingen, niet beïnvloed door huidskleur
Capaciteit desinfectiemiddel - hervulbare binnenfles van 1000 ml
Sproeipompkop - Levensduur meer dan 300.000 keer
Externe dimensie - 300 (breedte) \times 1610 (hoogte) \times 200 (dikte) mm (zonder beugel)
Gewicht - 30 kg
Voor meer info bezoek: <https://odeon-securities.com/model-ttc-od-001x/>



UVC-desinfectiecabines en -kasten zijn tegenwoordig te vinden in verschillende industrieën, medicijnen, onderzoek en in particuliere en openbare gebouwen. UVC-cabines en -kasten minimaliseren de verspreiding van de ziektekiemen op verschillende producten. Het voorkomt opslagstoringen, verlichting voor mensen met astma en allergieën. Het reinigt de laboratoriumapparatuur op microbiologisch niveau en zorgt zo voor persoonlijke bescherming van mensen in verschillende industrieën.

OD-UVC Wheelchair Cabin Virus Killer

Technische details:

Materiaal: staal; RAL-kleur gelakt

Vermogen: 600 W

Bedrijfstemperatuur: tussen 5 en 40 graden

Geluid: max. 45 decibel

Afmetingen: 1800 x 980 x 1380

Gewicht: 170 kg

Lamp: 9000 uur

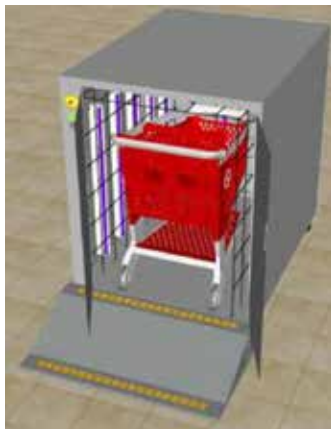
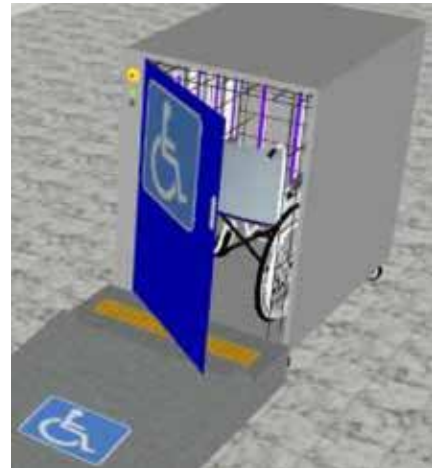
RFID-besturing: (optioneel)

4 wielen: 120 mm

Bedrijfsspanning: 220 - 240 V

Kabellengte: 10 m

Voor meer info bezoek: <https://odeon-securities.com/od-uvc-wheelchair-cabin-virus-killer/>



OD-UVC Shopping Cart Cabin Virus Killer

Technische details:

Materiaal: staal; RAL-kleur gelakt

Vermogen: 300 W

Bedrijfstemperatuur: tussen 5 en 40 graden

Geluid: max. 35 decibel

Afmetingen: 1400 x 980 x 1380

Gewicht: 90 kg

Lamp: 9000 uur

4 wielen: 50 mm

Bedrijfsspanning: 220 - 240 V

Kabellengte: 10 m

Makkelijk te gebruiken door klanten

Bezoek voor meer info: <https://odeon-securities.com/od-uvc-shopping-cart-cabin-virus-killer/>

OD-UVC Disinfection closet DNA Virus Killer

Technische details:

Materiaal: staal; RAL-kleur gelakt

Vermogen: 60W

Bedrijfstemperatuur: tussen 5 en 35 graden

Geluid: <15 decibel

Afmetingen: 1300 x 500 x 350

Gewicht: 35 kg

Lamp: 9000 uur

Bedrijfsspanning: 220 - 240 V

Kabellengte: 1,5 m

Mobiliteit: 2 wielen met rem, 2 losdraaiende wielen

Ga voor meer info naar: <https://odeon-securities.com/od-uvc-disinfection-closet-dna-virus-killer/>



OD-Portable UVC Led DNA Virus Killer

Odeon Portable DNA VK is een draagbaar UV-C LED-desinfectieapparaat uitgerust met luchtvaartaluminium, hardingsbehandeling van militaire kwaliteit.



Het doodt 99,99% van de bacteriën, virussen en andere verontreinigingen op elk oppervlak in seconden!

UV-C-technologie is een niet-chemische benadering van desinfectie. Bij deze desinfectiemethode worden geen schadelijke chemicaliën toegevoegd, wat dit proces eenvoudiger, veiliger, effectiever en onderhoudsarm maakt.

Handig voor alle items: PBM, handvatten, zelfcontrolestations, elektronica, accessoires, babybenodigdheden, reizen en nog veel meer

Voor meer info bezoek: <https://odeon-securities.com/portable/>

