

PerfectDry Lux[®]

Versiunea din 26/04/2016



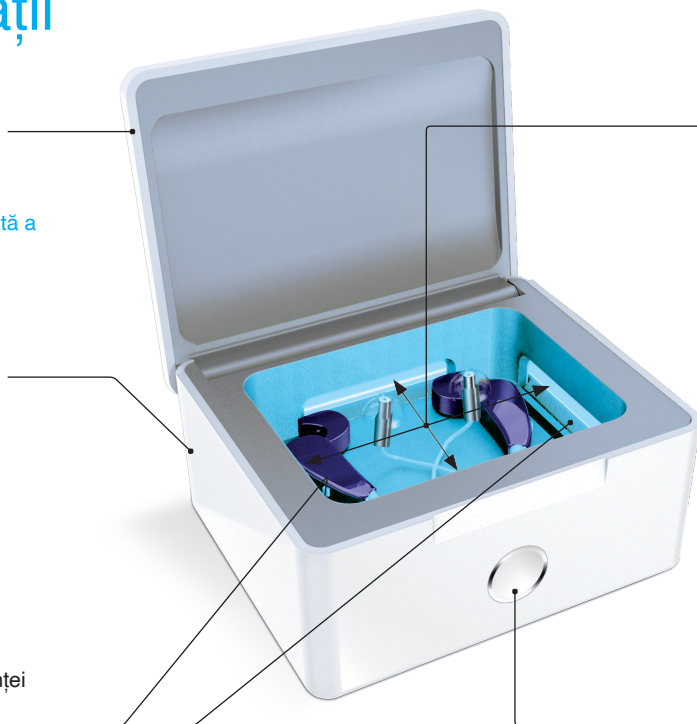
CE

Prezentare

PerfectDry Lux[®] este conceput pentru întreținerea și depozitarea tuturor tipurilor de aparate auditive. Designul său modern și elegant, combinat cu cea mai bună tehnologie, îl face extrem de ușor de utilizat. Eficiența sa în uscare și dezinfectare în doar 30 de minute a fost dovedită de numeroase teste independente.

PerfectDry Lux[®]

Specificații



Sistem de oprire automată a ciclului

- Senzor care detectează deschiderea capacului

Lampă UV-C 360

- Dezinfectare cu unde scurte (253,7 nm)
- Lumină periferică 360° (2 wați)
- Elimină peste 99% din viruși și bacterii (certificat de laborator)
- Test de confirmare a lipsei daunelor la suprafețele aparatelor auditive (acoperire nano și lacuri)

Control microprocesor

- Control optim al temperaturii
- Sistem de control al dezinfecției
- Gestionarea siguranței



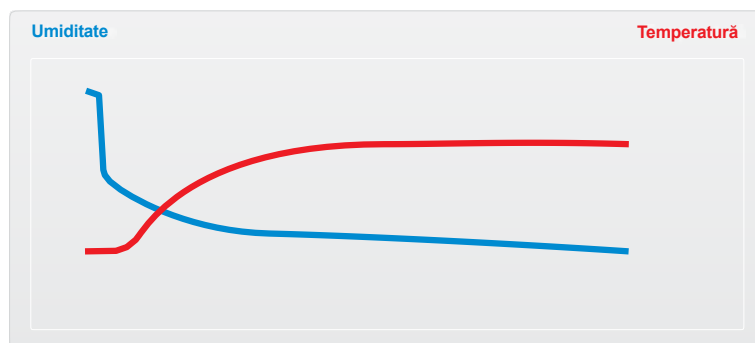
Sistem de uscare cu ventilator cu aer forțat

- Temperatură autoreglată la 113 °F +/-3 cu un cip
- Ventilație controlată
- Flux de aer optimizat și omogen
- Extracția umidității

Control cu o singură atingere

- Buton tactil cu senzor curbat
- LED-uri albastre care indică starea

Evaporare	30 min.	60 min.
Test cu apă într-un tub cu diametrul de 2 mm.	10 mm ³	20 mm ³
Test cu apă într-o ceașcă	0,2 cm ³	0,4 cm ³



70	55 °C	131 °F
60	50 °C	122 °F
50	45 °C	113 °F
40	40 °C	104 °F
30	35 °C	95 °F
20	30 °C	86 °F
10	25 °C	77
0	20 °C	68 °F

Teste efectuate la o temperatură ambiantă de 25 °C / 77 °F și o umiditate de 60%.

Standarde

PerfectDry Lux® îndeplinește cerințele categoriei de dispozitive medicale din clasa I, astfel cum sunt definite în Directiva europeană 93/42/CEE privind dispozitivele medicale.

PerfectDry Lux® îndeplinește, de asemenea, cerințele de mediu, cum ar fi 2004-108-CE (compatibilitate electromagnetică) și Directiva 2002-96-CE (privind deșeurile de echipamente electrice și electronice (DEEE)).

Standard de siguranță

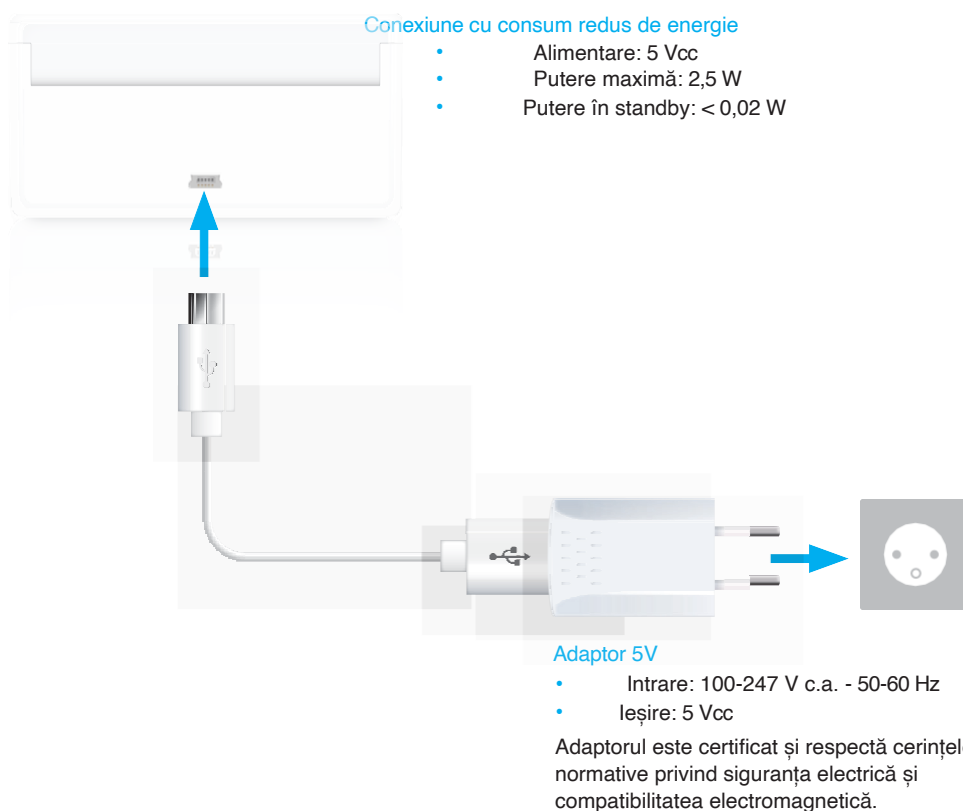
- Standard EN 60601-1

Conformitate EMC cu

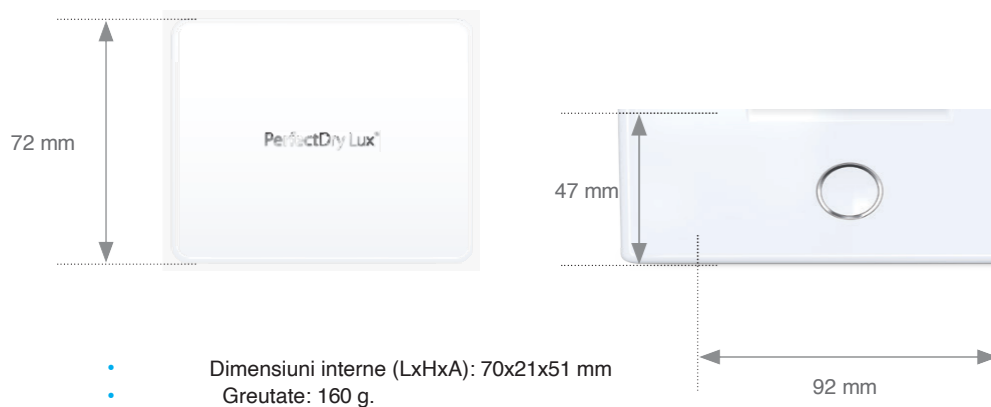
- Standardul EN 60601-1-2
- Standard FCC Partea 18 + NMB 001
- EN55011 (CISPR11) Clasa B
- EN61000-3-2, 3 (IMUNITATE EMC)
- EN61000-4-2, 3, 4, 5, 6, 8, 11(EMC EMISSION)

PerfectDry Lux[®]

Specificații electrice



Specificații mecanice



PerfectDry Lux®

Proprietăți

Pentru a asigura o întreținere cu eficiență ridicată, PerfectDry Lux® încorporează un microprocesor care controlează în mod optim diferitele tehnologii implicate:

- Uscarea cu aer cald. Prin urmare, puterea și timpul necesar pentru uscare sunt reduse. Menținerea temperaturii în cameră este controlată de sistemul electronic pentru a obține o temperatură constantă de 45 °C / 113 °F, indiferent de temperatura ambiantă, astfel încât să nu se deterioreze aparatele auditive.
- Sistemul de dezinfecție cu raze ultraviolete (UV-C) cu lungimi de undă scurte și dispunere inelară la 360° permite atingerea tuturor suprafețelor aparatului auditiv. Expunerea la lumina UV-C permite eliminarea a peste 99% din viruși și bacterii și reduce considerabil mâncărimea și infecțiile canalului auditiv. Lampa se aprinde în primele cinci minute ale ciclului de întreținere și se stinge automat. Eficacitatea sistemului de dezinfecție (bactericid și fungicid) este certificată de un laborator recunoscut la nivel internațional (Intertek). Testele sunt în conformitate cu cerințele pentru dezinfecția în domeniul medical. Același laborator a efectuat teste pentru a se asigura că sistemul de dezinfecție nu deteriorează aparatele auditive.

Indicații

PerfectDry Lux® este indicat pentru uscarea tuturor tipurilor de sisteme auditive și a mulajelor auriculare, pentru a evita defectarea din cauza umidității. Utilizarea regulată previne iritațiile pielii și eczemele, crește durata de viață a aparatului auditiv și păstrează eficacitatea acestuia.

Sfaturi de utilizare

Curățați aparatele auditive pentru a îndepărta excesul de murdărie. Dacă este posibil, deschideți compartimentul bateriei aparatului auditiv pentru a permite dezumidificarea completă, apoi introduceți-l în PerfectDry Lux®.

Închideți capacul PerfectDry Lux®.

Apoi atingeți butonul de funcționare pentru a porni ciclul (30 de minute). Cele două lumini albastre indică ciclul curent.

PerfectDry Lux® se oprește automat la sfârșitul ciclului de întreținere (luminile se sting). Este posibil să opriți ciclul de întreținere deschizând capacul.

Precauții

Așezați PerfectDry Lux® pe un suport uscat și stabil. Pentru a deconecta, apucați mufa, nu cablul.

Curățați cu o cârpă moale. Nu utilizați produse abrazive pentru a curăța PerfectDry Lux®. Nu pulverizați lichide în aparat. Țineți PerfectDry Lux® închis când nu îl utilizați, pentru a preveni depunerile de murdărie.

PerfectDry Lux® trebuie utilizat de o persoană în deplinătatea facultăților mintale.

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Orice intervenție, alta decât curățarea și întreținerea normală efectuată de client, trebuie realizată de producătorul pieselor de schimb sau de un service profesional autorizat.

Nu introduceți PerfectDry Lux®, cablul de alimentare sau ștecherul în apă sau în orice alt lichid. Dacă cablul de alimentare sau ștecherul sunt deteriorate, nu utilizați dispozitivul și înlocuiți-le imediat.

Înlocuiți adaptorul de curent alternativ cu un model original. Nu utilizați niciodată detergenți sau substanțe corozive pentru întreținerea PerfectDry Lux®.

Garanție

Construit pentru a rezista, fiecare PerfectDry Lux® este supus unui proces de testare pe mai multe niveluri pentru a asigura funcționarea specificată.

PerfectDry Lux are o garanție de 36 de luni de la data achiziției.