



Ecolamp

aanvullende
gebruikershandleiding
Versie 1.0

1.Index

1. Index
2. Gefeliciteerd!
3. Aanvullende handleiding
4. Uitpakken
5. De beste locatie
6. Aansluiten
7. Onderhoud
8. Meest gestelde vragen
9. Contact



2. Gefeliciteerd!

Van harte gefeliciteerd met de aankoop van uw Ecolamp. De Ecolamp is een produkt dat na vele tests bij (internationaal erkende) laboratoria als zeer goed functionerend produkt is geprezen.

De Ecolamp zorgt voor een gezonde lucht door op een veilige maar doeltreffende manier schadelijke bacteriën en andere micro-organismen onschadelijk te maken.

Ecolamp heeft een reputatie hoog te houden. Door elk produkt te testen en te controleren op functionaliteit probeert het Ecolamp Team van elke klant een tevreden klant te maken en te houden.

Mochten er onverhoopt vragen zijn, dan vernemen wij natuurlijk graag van u.

Met vriendelijke groeten,

Het Ecolamp Support Team



3. Aanvullende handleiding

Ecolamp heeft gekozen voor een aanvullende handleiding.

Daar waar de standaard bijgeleverde handleiding niet toereikend is voor gebruik, zal deze aanvullende handleiding extra informatie verschaffen.

Een nieuw produkt

De Ecolamp is een innovatief produkt wanneer het gaat om het zuiveren van lucht. Wanneer u straks de Ecolamp op een luchtstroomrijke locatie heeft geplaatst (zie paragraaf 5: de beste locatie) zal de Ecolamp direct zijn functie gaan vervullen.

Echter dient u er rekening mee te houden, dat de werking van de Ecolamp (naast de ventilator en de blauwe gloed) niet waarneembaar is zoals bij het aanzetten van bijvoorbeeld een nieuwe televisie.

De Ecolamp maakt mico-organismen onschadelijk en de titel 'micro' zegt het al; niet waarneembaar door het oog.



4. Uitpakken

De Ecolamp is zorgvuldig verpakt in een stevige cocon van piepschuim, welke aan een zijde een uitsparing kent. Daar zit de netsnoer in doorgevoerd.

1. Verwijder de plakband die aan het netsnoer zit.
2. Leg de Ecolamp in zijn piepschuimverpakking op de grond, met de netsnoer-uitsparing aan de onderzijde.
3. Verwijder het bovenste piepschuimcompartiment.
4. Haal de Ecolamp uit het onderste piepschuimcompartiment en zorg dat de netsnoer met beleid door de uitsparing meevoert.

In de doos vind u tevens het Ecolamp nachtkapje. Dit nachtkapje heeft als functie de blauwe gloed van de opererende Ecolamp af te schermen.

De Ecolamp is nu klaar om in gebruik genomen te worden.

5. De beste locatie

De mate van functionaliteit van de Ecolamp is afhankelijk van een aantal factoren:

- Locatie
- Ventilatie
- Tijd

Locatie

De locatie waar u de Ecolamp plaatst is van groot belang. Het is belangrijk dat u de Ecolamp op een plek zet waar sprake is van luchtverplaatsing. Dit hoeft geen hele studie te worden; zolang de locatie onderhevig is aan luchtverplaatsing wanneer u bijvoorbeeld bij deze plek voorbijloopt is al voldoende. Een locatie achter- of in een kast is dan vanzelfsprekend niet voldoende om de Ecolamp goed te laten functioneren.

Ventilatie

De ventilatie is een factor waar de continuïteit van het luchtreinigingsproces mee valt of staat.

Een ideale situatie is een ruimte die geventileerd wordt door een raam dat op een kier staat. Met deze wijze van ventileren kan de Ecolamp de interne lucht (lucht binnenshuis) reinigen (UV-C lamp) en filteren (HEPA filter).

Tijd

De tijd die ervoor staat om een ruimte volledig te zuiveren is volledig afhankelijk van bovenstaande factoren. Wanneer voldaan wordt aan deze factoren, wordt een ruimte van ongeveer 90m³ volledig gezuiverd.



6. Aansluiten

Het aansluiten van de Ecolamp kent geen te nemen hindernissen. De instructie is simpel:

1. Zorg dat de Ecolamp op een goede locatie staat
2. Zorg dat de Ecolamp niet op een wankel element staat
3. Stop de netsnoerstekker in het stopcontact
4. De kabel mag niet gespannen staan
5. Zet de Ecolamp op stand 1.

Klaar!

De Ecolamp kent geen geavanceerde instellingen. De enige variabelen die goed bekeken moeten worden zijn de variabelen die vermeld staan bij paragraaf 5; 'de beste locatie'.



Ecolamp aanvullende gebruikershandleiding v1.0

7. Onderhoud

Er is sprake van twee soorten intervallen bij de Ecolamp.

Philips UV-C lamp

De Philip UV-C lamp dient elk jaar vervangen te worden. Deze interval is gebaseerd op een regulier gebruik van de Ecolamp.

HEPA filter

Het HEPA filter dient eens per half jaar vervangen te worden.

Om een van de componenten te verwisselen willen wij u verwijzen naar onze website: <http://www.ecolamp.eu>. Op deze site staat in een handleiding nauwkeurig omschreven hoe deze dienen te worden te vervangen. De handleiding wordt begeleid door middel van illustraties.

8. Meest gestelde vragen

Hieronder vindt u een reproductie van de meest gestelde vragen, zoals gepubliceerd op de website <http://www.ecolamp.eu>.

Hoe word met de Ecolamp een maximaal rendement bereikt?

Om het maximale rendement uit de Ecolamp te halen moet deze constant aan staan. Stand 1 is ruim voldoende om een gezonde en schone ruimte te creëren. Wanneer er sprake is van een grotere ruimte of als een snellere reinigingscyclus gewenst is, wordt stand 2 aanbevolen. In de ruimte waar de lamp staat moet normaal geventileerd worden.

Worden micro-organismen direct onschadelijk gemaakt?

Bacteriën, virussen en schimmels worden wanneer ze voor de eerste keer door het Hepafilter en langs de Philips UV-C lamp worden gezogen bijna allemaal onschadelijk gemaakt. Zeker is dat ze uiteindelijk allemaal onschadelijk worden gemaakt, aangezien 90 m³ lucht per uur door de Ecolamp stroomt. Dat betekent dat de lucht in bijvoorbeeld een normale woonkamer, of slaapkamer vele malen door het filter en langs de UV-C lamp wordt gezogen. Per 24 uur stroomt de aanwezige lucht vele malen door de Ecolamp.

Is de Ecolamp uniek?

Jazeker, de Ecolamp is een revolutionaire ontwikkeling in het onschadelijk maken van bacteriën, schimmels en virussen waardoor de Ecolamp een gezonde en schone leefomgeving creëert. De Ecolamp is uitgerust met hightech UV-C techniek van Philips. Tevens is de Ecolamp voorzien van een hoogwaardig HEPA filter, die speciaal voor deze Ecolamp ontwikkeld is. De perfecte werking van deze Philips UV-C techniek is wetenschappelijk bewezen en is de veiligste manier van desinfectie. De vormgeving van de Ecolamp is zeer fraai en modern. De afgelopen periode hebben de kranten en het TV-nieuws dan ook vol gestaan over de werking van deze UV-C techniek. Door testen in diverse ziekenhuizen was het resultaat overweldigend. De Ecolamp is een uniek, compact model wat zeer effectief is voor : slaapkamer, woonkamer, wachtruimte, klaslokaal, kantoorruimte, kinderdagverblijf, artspraktijk enzovoort.

De Ecolamp is ook een betrouwbare oplossing bij allergieën door bijvoorbeeld hond, kat, vogels of andere huisdieren.



Is de Ecolamp getest?

Uiteraard. Een onafhankelijk microbiologisch instituut heeft onderzoeksrapporten gemaakt van de werking van de Ecolamp. In de hiernaast afgebeelde grafiek kunt U direct zien wat de Ecolamp met bacteriën, schimmels en virussen doet

Hoe werkt de Ecolamp?

De lucht wordt aangezogen door de zij sleuven in de Ecolamp vanwege een krachtige ventilator. De lucht gaat eerst door het voor de Ecolamp ontwikkelde Hepafilter om stof en pollen op te vangen. Vervolgens gaat de lucht ook nog langs de hightech Philips UV-C lamp waardoor alle virussen, schimmels en bacteriën voor 99,9% onschadelijk worden gemaakt. Aan de voet van de Ecolamp wordt dan de schone en gezonde lucht naar buiten afgevoerd.

De Ecolamp is zeer makkelijk te installeren: stekker in het stopcontact, schakelaar aan, klaar!

Wat is het verbruik van de Ecolamp?

Het energieverbruik van de Ecolamp is zeer gering.

Stand 1: 26 Watt met een geluidsbelasting van 32 dB.

Stand 2: 40 Watt met een geluidsbelasting van 42 dB.

Ter vergelijking is het verbruik evenveel als een standaard gloeilampje.

Voor welke ruimten is de Ecolamp uitermate geschikt?

Met name voor de slaapkamer, woonkamer, wachtruimte, klaslokaal, kantoorruimten, kinderdagverblijf, artspraktijk enzovoort.

Met name in ruimtes waar ook huisdieren verblijven, doet de Ecolamp uitstekend zijn werk.

Hoe lang gaan de onderdelen mee?

Bij intensief gebruik van de Ecolamp gaat de Philips UV-C lamp 1 jaar mee.

Dat wil niet zeggen dat de lamp niet meer brand, maar verliest dan wel zijn kracht en zijn werking.

Het ieder jaar vervangen van de Philips UV-C lamp is dan ook een must.

Het HEPA filter dient 2 maal per jaar vervangen te worden.

Hierdoor behoudt de Ecolamp zijn optimale werking.

Ecolamp heeft daarvoor een speciaal servicepakket samengesteld, bestaande uit 2 HEPA filters en 1 Philips UV-C lamp.

Dit complete servicepakket is dan ook samengesteld voor 1 jaar optimaal gebruik.

Kan ik de Ecolamp gebruiken in combinatie met een tijdschakelaar?

Jazeker. Sommige gebruikers hebben als locatie de slaapkamer gekozen. Zij hebben de tijdschakelaar met als starttijd 02:00 in de nacht ingesteld, zodat de Ecolamp aangaat wanneer men al in slaap is.



Ecolamp aanvullende gebruikershandleiding v1.0

9. Onderhoud

Er is sprake van twee soorten intervallen bij de Ecolamp.

Philips UV-C lamp

De Philip UV-C lamp dient elk jaar vervangen te worden. Deze interval is gebaseerd op een regulier gebruik van de Ecolamp.

HEPA filter

Het HEPA filter dient eens per half jaar vervangen te worden. 3

Om een van de componenten te verwisselen willen wij u verwijzen naar onze website: <http://www.ecolamp.eu>. Op deze site staat in een handleiding nauwkeurig omschreven hoe deze dienen te worden te vervangen. De handleiding wordt begeleid door middel van illustraties.



Ecolamp aanvullende gebruikershandleiding v1.0

10. Contact

Mochten er onverhoopt toch nog vragen zijn ondanks de handleidingen, dan kunt u natuurlijk te allen tijde contact met ons opnemen.

Hieronder nogmaals onze gegevens:

Ecolamp Hcc BV

Schaijksestraat 3

5375 KC Reek

Tel: +31-486-421298

Fax:+31-486-476337

<http://www.ecolamphcc.nl>