



Philips  
BlueControl met  
innovatief blauw LED-licht

## Zachte therapie om psoriasis thuis te behandelen

Het eerste UV-vrije behandelapparaat met blauw LED-licht

Kies wanneer en waar u zich wilt behandelen met de draagbare Philips BlueControl. Het blauwe LED-licht van dit medische apparaat verbetert psoriasis symptomen aanzienlijk. Ervaar de zachte UV-vrije therapie in uw eigen huis.\*



PSK0101/10

### **Eerste therapie met blauw licht voor de behandeling van psoriasis**

- Behandelapparaat met innovatief blauw LED-licht

### **Zachte UV-vrije therapie zonder chemicaliën**

- Veilige LED's zonder UV-straling
- Er worden geen actieve ingrediënten of chemische stoffen gebruikt

### **Handig, gebruiksvriendelijk, draagbaar medisch apparaat**

- U bepaalt wanneer en waar u zich wilt behandelen
- Eenvoudig uit te voeren behandeling die zorgt voor hoge behandeltrouw

### **Aanzienlijke verbetering van psoriasis symptomen**

- Blauw licht regelt processen die psoriasis veroorzaken
- Bewezen aanzienlijke verbetering van symptomen van psoriasis

# PHILIPS

# Kenmerken

## Innovatief blauw LED-licht



Philips BlueControl is 's werelds eerste draagbare lichttherapie voor milde tot matige psoriasis. Het combineert de voordelen van blauw LED-licht voor de behandeling van psoriasis in een klein apparaat dat op batterijen werkt. Dankzij het innovatieve ontwerp van het medische apparaat, zijn patiënten nu in staat om hun psoriasis thuis te behandelen met een zachte, UV-vrije lichttherapie.

## Zachte UV-vrije lichttherapie



De 40 geïntegreerde blauwe LED's in Philips BlueControl zijn duurzame en veilige lichtbronnen voor uw huid. De LED-instellingen zijn geoptimaliseerd voor de behandeling van psoriasis dankzij jarenlang grondig onderzoek. Blauw LED-licht maakt deel uit van het zichtbare lichtspectrum en is

daarom vrij van de risico's van ultraviolette straling.

## Therapie zonder chemicaliën



Onderzoek heeft aangetoond dat blauw LED-licht, zoals gebruikt in Philips BlueControl, niet giftig is voor de huid.\* De behandeling met blauw licht brengt natuurlijke processen in uw huid op gang die de symptomen van psoriasis helpen verlichten. De therapie is zacht omdat het geen gebruik maakt van chemische stoffen.

## Handige therapie voor thuisbehandeling



U hebt de controle over uw therapie met Philips BlueControl. U kunt kiezen waar en wanneer u uw psoriasis behandelt met het draadloze apparaat. Dankzij een meegeleverde band van textiel kunt u de Philips BlueControl comfortabel aan uw arm of been dragen. De

band is eenvoudig in te stellen en biedt een goede pasvorm, zodat u altijd mobiel blijft tijdens de behandeling en lichte activiteiten kunt uitvoeren.

## Eenvoudig te integreren in uw dagelijks leven



Behandel uzelf in uw eigen huis met een zeer gebruiksvriendelijk draagbaar apparaat. Bevestig het apparaat aan uw arm of been met de band van textiel, druk op de knop en ga verder met uw dagelijkse bezigheden. Aan het eind van de behandeling schakelt het apparaat automatisch uit. U hoeft er niet zelf aan te denken. Ervaar hoe eenvoudig de therapie met de Philips BlueControl is te integreren in uw dagelijks leven voor prachtige resultaten.

## Brengt natuurlijke processen op gang

Blauw licht brengt natuurlijke processen in uw huid op gang die zorgen voor verbetering van uw psoriasis. De bestraling met blauw licht heeft bewezen de versnelde aanmaak van huidcellen die gepaard gaat met psoriasis te verminderen, zodat de huid op een goede manier wordt vernieuwd.\* De ontstekingsremmende eigenschappen van blauw licht beheersen ongecontroleerde ontsteking en kunnen de symptomen van aangetaste huid verlichten.\*

# Specificaties

## Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Bevestigingsband
- AC/DC-adapter/oplader: Stroomadapters (EU en VK)
- USB-kabel: opladen

## Gebruiksgemak

- Draagbaarheid: Draagbaar apparaat voor thuisgebruik
- Opladen: Opladen via micro USB

## Technische specificaties

- Lichtbron: LED

## Veiligheid en voorschriften

- CE 0344-gecertificeerd
- Klasse medisch hulpmiddel: IIa
- Richtlijn Medische Hulpmiddelen (MDD): 93/42/EEG
- Zonder UV-stralen: Geen UV- of bijna-UV-straling

- Classificatie optische uitgang: Risicogroep 1 (EN 60601-2-57)
- Vermogensdichtheid: 200 mW/cm<sup>2</sup> (maximaal), 40 mW/cm<sup>2</sup> (gemiddeld)
- Max. dagelijkse hoeveelheid: 90 J/cm<sup>2</sup> per psoriasisplek

## Klinisch bewezen

- Uit klinisch onderzoek bewezen efficiëntie

## Vermogen

- Voltage: 100 - 240 volt
- Energieverbruik: 15 W
- Frequentie: 50 - 60 Hz

## Logistieke gegevens

- Formaat: 70 x 30 x 95 mm (B x H x L)
- Gewicht van het product: 169 gram (zonder verpakking en bevestigingsband)
- Land van herkomst: Nederland



Publicatiedatum  
2019-07-25

Versie: 1.3.1

12 NC: 8670 001 27961  
EAN: 87 18696 48425 8

© 2019 Philips Lighting Holding B.V.  
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Philips Lighting Holding B.V. en hun respectieve eigenaren.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

- \* Philips BlueControl is een medisch hulpmiddel klasse IIa (CE0344) voor de behandeling van milde tot matige psoriasis vulgaris. Voordat patiënten het gebruik van voorgeschreven medicijnen stoppen of wijzigen of het apparaat gebruiken, dienen zij met hun huisarts te overleggen en zorgvuldig de gebruiksaanwijzing te lezen. Maart 2015.
- \* Blauw licht zoals gebruikt bij Philips BlueControl is niet giftig voor de huid - Awakowicz P et al. Contributions to Plasma Physics. 2009; 49 (9): 641 - 647.
- \* Bestraling met blauw licht vermindert de productie van huidcellen - Liebmann J, Born M, Kolb-Bachofen MV. Journal of Investigative Dermatology. 2010; 130: 259 - 269.
- \* Blauw licht brengt ontstekingsremmende processen op gang - Fischer M et al. Experimental Dermatology. 2013; 22: 554 - 563.
- \* De positieve effecten van blauw LED-licht zijn bewezen door klinische tests - Weinstabl A et al. Dermatology. 2011; 223 (3): 251 - 9.
- \* Na 12 weken behandeling zijn de symptomen van psoriasis bij 84% van de patiënten verminderd. Bij sommige patiënten heeft het blauwe licht hun behandelde psoriasis zelfs volledig genezen - Gegevens van Philips B.V.