



BILICOMPACT[®] LED

De LED fototherapielamp voor
buitengewone prestaties

BILICOMPACT® LED

Neonatale geelzucht is stressvol voor pasgeboren baby's en hun ouders, vooral in de eerste paar dagen van hun leven. Een snelle therapie met korte golf, blauwe straling kan schade voorkomen aan het centrale zenuwstelsel en de symptomen van geelzucht verminderen, waardoor de stress afneemt bij alle betrokken partijen. De BILICOMPACT® LED is het resultaat van een continue proces van productontwikkelingen binnen de fotherapie, met als uitgangspunt de gezondheid van de baby's en de behoeften van de verpleegkundigen. Dit heeft gezorgd voor een hoogwaardig apparaat wat tegelijkertijd ook de verpleegsituatie verbeterd.

Geautomatiseerde Therapie

De BILICOMPACT® LED kan in zowel manuele als automatische modus worden bediend, wat meer flexibiliteit aan de therapie geeft. In de automatische modus is het mogelijk om de looptijd en intensiteit te kiezen en vooraf in te stellen. Als de looptijd verstreken is, stopt de lichttherapie automatisch.

De patiënt in het best-passende licht

Tijdens de therapie, verandert het blauwe therapielicht de visuele aanblik van de baby, wat een neutrale beoordeling van het welzijn van de kleine patiënt kan belemmeren. Dit is waarom de BILICOMPACT® LED ook beschikt over extra witte verlichting, wat zorgt voor neutrale verlichting wanneer dat nodig is. Het licht kan te allen tijde worden aangezet, ook ter onderbreking van de therapie, om goed zicht te geven op de baby, en zo een snelle en gemakkelijke check-up van de patiënt mogelijk te maken.

Behalve dit neutrale licht, beschikt de fotherapielamp ook over witte LEDs, welke kunnen worden toegevoegd aan de therapie. De lichten verlagen de impact van het blauwe licht op zowel de patiënt als de verpleegkundigen, zonder negatieve effecten op de therapie.



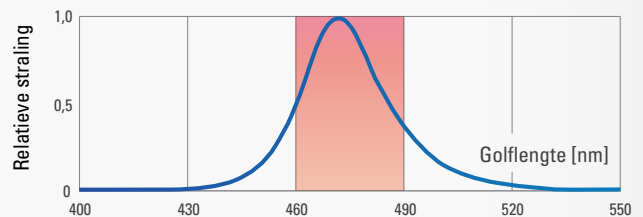
Flexibel in gebruik

Met 4 rubberen pootjes is de fotherapielamp geschikt om bovenop een deksel van een warmtebedje of op een couveuse te plaatsen. Ook zijn er andere toepassingen mogelijk; de BILICOMPACT® LED kan ook op een statief geplaatst worden voor flexibele inzetbaarheid. Omdat de BILICOMPACT® LED weinig warmte genereert, kan het apparaat ook dicht bij de baby's worden geplaatst.

Hoogwaardige prestaties

De langdurige BILICOMPACT® LED heeft een opmerkelijk hoge stralingsintensiteit binnen de ideale golflengte van 460 tot 490 nm. Het apparaat voldoet hierbij volledig aan de eisen van de American Academy of Pediatrics (APP). Zelfs met een grotere afstand tussen fotherapielamp en patiënt, wordt een hoge intensiteit alsnog gegarandeerd. Dit maakt de toegang tot de baby gemakkelijker en voegt flexibiliteit toe aan de therapiesituaties.

Door de homogene straling over grotere ligvlakken kan de BILICOMPACT® LED zowel worden ingezet voor de therapie van prematuren en pasgeboren als voor oudere patiënten.



	Bestelnr.
BILICOMPACT® LED fotherapie	WY2016
In hoogte verstelbaar statief voor BILICOMPACT® LED	WY2002
Arm met dubbele geleiding bevestigd op buissamenstelling Ø 40 mm van VARIOTHERM® reanimatietafel, voor montage BILICOMPACT® LED	WY3074



Weyer GmbH
Herrenhöhe 4, D-51515 Kürten-Herweg
Tel.: +49 (0)2207 9698-0
Fax.: +49 (0)2207 4750
E-Mail: info@weyermed.com
www.weyermed.com

Import en distributie uitsluitend via:



JRM Medical
Tel: +31 (0)181 419393
www.jrmmedical.nl



BILICOMPACT® LED

Neonatale geelzucht is stressvol voor pasgeboren baby's en hun ouders, vooral in de eerste paar dagen van hun leven. Een snelle therapie met korte golf, blauwe straling kan schade voorkomen aan het centrale zenuwstelsel en de symptomen van geelzucht verminderen, waardoor de stress afneemt bij alle betrokken partijen. De BILICOMPACT® LED is het resultaat van een continue proces van productontwikkelingen binnen de fotherapie, met als uitgangspunt de gezondheid van de baby's en de behoeften van de verpleegkundigen. Dit heeft gezorgd voor een hoogwaardig apparaat wat tegelijkertijd ook de verpleegsituatie verbeterd.

Geautomatiseerde Therapie

De BILICOMPACT® LED kan in zowel manuele als automatische modus worden bediend, wat meer flexibiliteit aan de therapie geeft. In de automatische modus is het mogelijk om de looptijd en intensiteit te kiezen en vooraf in te stellen. Als de looptijd verstreken is, stopt de lichttherapie automatisch.

De patiënt in het best-passende licht

Tijdens de therapie, verandert het blauwe therapielicht de visuele aanblik van de baby, wat een neutrale beoordeling van het welzijn van de kleine patiënt kan belemmeren. Dit is waarom de BILICOMPACT® LED ook beschikt over extra witte verlichting, wat zorgt voor neutrale verlichting wanneer dat nodig is. Het licht kan te allen tijde worden aangezet, ook ter onderbreking van de therapie, om goed zicht te geven op de baby, en zo een snelle en gemakkelijke check-up van de patiënt mogelijk te maken.

Behalve dit neutrale licht, beschikt de fotherapielamp ook over witte LEDs, welke kunnen worden toegevoegd aan de therapie. De lichten verlagen de impact van het blauwe licht op zowel de patiënt als de verpleegkundigen, zonder negatieve effecten op de therapie.

Flexibel in gebruik

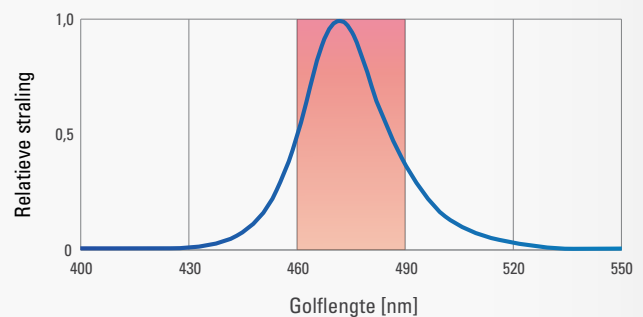
Met 4 rubberen pootjes is de fotherapielamp geschikt om bovenop een deksel van een warmtebedje of op een couveuse te plaatsen. Ook zijn er andere toepassingen mogelijk; de BILICOMPACT® LED kan ook op een statief geplaatst worden voor flexibele inzetbaarheid. Omdat de BILICOMPACT® LED weinig warmte genereert, kan het apparaat ook dicht bij de baby's worden geplaatst.

	Order No.
BILICOMPACT® LED, phototherapy device	WY2016
Height-adjustable mobile stand for BILICOMPACT® LED	WY2002
Double-joint arm, fixed at tube assembly Ø 40 mm of VARIOTHERM® infant care system, for mounting BILICOMPACT® LED	WY3074

Hoogwaardige prestaties

De langdurige BILICOMPACT® LED heeft een opmerkelijk hoge stralingsintensiteit binnen de ideale golflengte van 460 tot 490 nm. Het apparaat voldoet hierbij volledig aan de eisen van de American Academy of Pediatrics (AAP). Zelfs met een grotere afstand tussen fotherapielamp en patiënt, wordt een hoge intensiteit alsnog gegarandeerd. Dit maakt de toegang tot de baby gemakkelijker en voegt flexibiliteit toe aan de therapiesituaties.

Door de homogene straling over grotere ligvlakken kan de BILICOMPACT® LED zowel worden ingezet voor de therapie van prematuren en pasgeboren als voor oudere patiënten.



Weyer GmbH
Herrenhöhe 4, D-51515 Kürten-Herweg
Tel.: +49 (0)2207 9698-0
Fax.: +49 (0)2207 4750
E-Mail: info@weyermed.com
www.weyermed.com

Import en distributie uitsluitend via:



JRM Medical
Tel: +31 (0)181 419393
www.jrmmedical.nl



BILICOMPACT® LED

Neonatale geelzucht is stressvol voor pasgeboren baby's en hun ouders, vooral in de eerste paar dagen van hun leven. Een snelle therapie met korte golf, blauwe straling kan schade voorkomen aan het centrale zenuwstelsel en de symptomen van geelzucht verminderen, waardoor de stress afneemt bij alle betrokken partijen. De BILICOMPACT® LED is het resultaat van een continue proces van productontwikkelingen binnen de fotherapie, met als uitgangspunt de gezondheid van de baby's en de behoeften van de verpleegkundigen. Dit heeft gezorgd voor een hoogwaardig apparaat wat tegelijkertijd ook de verpleegsituatie verbeterd.

Geautomatiseerde Therapie

De BILICOMPACT® LED kan in zowel manuele als automatische modus worden bediend, wat meer flexibiliteit aan de therapie geeft. In de automatische modus is het mogelijk om de looptijd en intensiteit te kiezen en vooraf in te stellen. Als de looptijd verstreken is, stopt de lichttherapie automatisch.

De patiënt in het best-passende licht

Tijdens de therapie, verandert het blauwe therapieelicht de visuele aanblik van de baby, wat een neutrale beoordeling van het welzijn van de kleine patiënt kan belemmeren. Dit is waarom de BILICOMPACT® LED ook beschikt over extra witte verlichting, wat zorgt voor neutrale verlichting wanneer dat nodig is. Het licht kan te allen tijde worden aangezet, ook ter onderbreking van de therapie, om goed zicht te geven op de baby, en zo een snelle en gemakkelijke check-up van de patiënt mogelijk te maken.

Behalve dit neutrale licht, beschikt de fotherapielamp ook over witte LEDs, welke kunnen worden toegevoegd aan de therapie. De lichten verlagen de impact van het blauwe licht op zowel de patiënt als de verpleegkundigen, zonder negatieve effecten op de therapie.

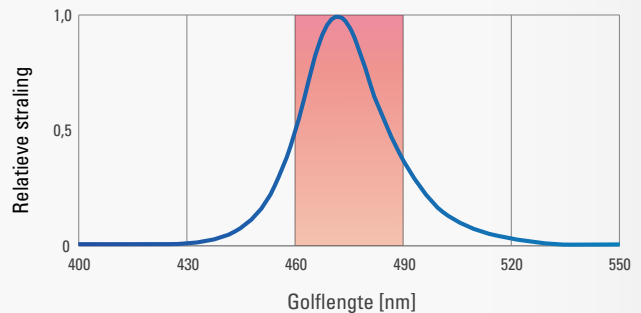
Flexibel in gebruik

Met 4 rubberen pootjes is de fotherapielamp geschikt om bovenop een deksel van een warmtebedje of op een couveuse te plaatsen. Ook zijn er andere toepassingen mogelijk; de BILICOMPACT® LED kan ook op een statief geplaatst worden voor flexibele inzetbaarheid. Omdat de BILICOMPACT® LED weinig warmte genereert, kan het apparaat ook dicht bij de baby's worden geplaatst.

Hoogwaardige prestaties

De langdurige BILICOMPACT® LED heeft een opmerkelijk hoge stralingsintensiteit binnen de ideale golflengte van 460 tot 490 nm. Het apparaat voldoet hierbij volledig aan de eisen van de American Academy of Pediatrics (AAP). Zelfs met een grotere afstand tussen fotherapielamp en patiënt, wordt een hoge intensiteit alsnog gegarandeerd. Dit maakt de toegang tot de baby gemakkelijker en voegt flexibiliteit toe aan de therapiesituaties.

Door de homogene straling over grotere ligvlakken kan de BILICOMPACT® LED zowel worden ingezet voor de therapie van prematuren en pasgeboren als voor oudere patiënten.



Weyer GmbH

Herrenhöhe 4, D-51515 Kürten-Herweg

Tel.: +49 (0)2207 9698-0

Fax.: +49 (0)2207 4750

E-Mail: info@weyermed.com

www.weyermed.com

Import en distributie uitsluitend via:



JRM Medical

Tel: +31 (0)181 419393

www.jrmmedical.nl

