

Colibri 
phototherapy

LifeKit by **MTTS**



PHILIPS
LED

CE 2265

COLIBRI

Đèn chiếu LED dùng trong điều trị vàng da sơ sinh



I. Tổng quan

- Người dùng có thể chọn một trong hai chế độ “ tiêu chuẩn” hoặc “ tăng cường”
- Dùng cho cả trẻ sinh non và trẻ sinh đủ tháng
- Tương thích với thiết bị sưởi ấm bằng bức xạ, giường sơ sinh và các loại lồng ấp trên thị trường
- Tần nhiệt thông minh giúp tần nhiệt nhanh tăng tuổi thọ bóng đèn

II. Mô tả chi tiết

1. Hệ thống đèn LED

- Phổ ánh sáng được thiết lập để đạt hiệu quả điều trị tối ưu
- Hai máng LED hợp thành một góc 60° nhằm tăng diện tích chiếu sáng trên da tối đa
- 02 giàn đèn mỗi giàn 12 bóng LED công suất cao (3w / bóng)

2. Nguồn điện

- Nguồn điện theo tiêu chuẩn y tế
- Đầu cắm 3 chân với chân tiếp đất an toàn (loại I)
- Có cầu chì bảo vệ

3. Bảng điều khiển

- Bật tắt đèn dễ dàng với một nút nhấn
- Nút nhấn riêng biệt chuyển chế độ “tiêu chuẩn” và “tăng cường”
- Hiển thị số giờ điều trị ở chế độ “tiêu chuẩn”; “tăng cường”
- Hiển thị tổng thời gian đã sử dụng (tuổi thọ đèn)

4. Chân đế

- Thép sơn tĩnh điện có thể điều chỉnh độ cao (115-140 cm từ nguồn sáng) để đạt độ cao mong muốn
- Bánh xe: 04 bánh xe xoay 360o có khóa chống trôi

III. Phần chọn thêm

1. Bộ pin dự phòng

- Bộ pin lắp bên trong máy (duy trì 2 tiếng trường hợp mất nguồn điện đột ngột)

2. Đồng hồ đo công suất ánh sáng

- Đồng hồ đo công suất ánh sáng Light meter mã số BLM-1000 giúp đo chính xác công suất ánh sáng của đèn



Kích thước và trọng lượng

Kích thước tổng	70 cm x 56 cm x 151 cm
Kích thước đóng gói	26 cm x 65 cm x 108 cm
Độ cao điều chỉnh	25 cm
Trọng lượng thực	16 kg
Trọng lượng vận chuyển	23.5 kg

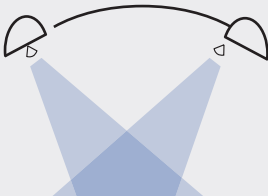
Thông số kỹ thuật

Loại LED	Philips LUXEON xanh công suất cao
Dải bước sóng	445 - 465 nm
Đỉnh quang phổ	455 nm
Tuổi thọ đèn	44,000 giờ ở nhiệt độ cao nhất
Bức xạ quang phổ trung bình	Chế độ tiêu chuẩn 33.0 $\mu\text{W} / \text{cm}^2 / \text{nm}$ Chế độ tiêu tăng cường 57.6 $\mu\text{W} / \text{cm}^2 / \text{nm}$
Diện tích bề mặt chiếu	50 cm x 30 cm
Tỉ lệ đồng nhất	Chế độ tiêu chuẩn 0.59 (IEC compliant --> 0.4) Chế độ tiêu tăng cường (IEC Compliant > 0.4)

Các yêu cầu khác

Yêu cầu nguồn điện	Điện áp: 220V AC 10% Tần số: 47 - 63 Hz Công suất: 40W
Yêu cầu chứng nhận SX	EN ISO 13485-2016 EN 60601-1:2006/AC2010 EN IEC 60601-2-50: 2003 Chứng nhận CE lưu hành tự do tại thị trường Châu Âu Giấy chứng nhận đăng ký lưu hành sản phẩm trang thiết bị y tế tại Việt Nam của Bộ Y tế Công bố đủ điều kiện phân loại trang thiết bị y tế

Colibri với thiết kế góc đặc biệt, đảm bảo diện tích da được chiếu lớn nhất



Mặt cắt ngang của đèn Philips LUXEON công suất lớn đảm bảo ánh sáng bao phủ 75% cơ thể bệnh nhân.

Thông tin đặt hàng và dịch vụ

THIẾT BỊ CHÍNH	MÃ SỐ	SỐ LƯỢNG
Đèn chiếu Colibri	CL1-1000	01
PHỤ TÙNG		
Máng LED		01
Chân đế		01
Bánh xe		04
Cột đỡ		01
Dây nguồn		01
PHỤ KIỆN		
Băng mắt (cỡ S)	YP T-1010	05
Băng mắt (cỡ M)	YP T-1011	05
Băng mắt (cỡ L)	YP T-1012	05
Hướng dẫn sử dụng	CL1-1031/2/3/4	01

BẢO HÀNH

Bảo hành tiêu chuẩn 1 năm theo chính sách của MTTTS

MTTTS

CÔNG TY TNHH CHUYÊN GIAO CÔNG NGHỆ VÀ DỊCH VỤ Y TẾ

Thông tin chi tiết và cách đặt hàng xem tại:

@ info@mtts-asia.com

www http://mtts-asia.com

☎ 024 37 666 521
091 438 9990

📍 Số 26 ngõ 41 Đường An Dương Vương, Phường Phú Thượng, Quận Tây Hồ, Hà Nội, Việt Nam

Nhà phân phối: