



**PHILIPS**  
LED

**CE** 2265

# COLIBRI

Un appareil de **photothérapie à DEL** pour un traitement efficace de la **jaunisse néonatale** avec jusqu'à 2 heures de batterie de secours.



## Vue d'ensemble

- Sélection utilisateur modes "standard" et "intensif"
- Utilisable sur des nouveau-nés prématurés ou nés à terme
- Compatible avec tous types chauffage radiant, lit d'enfant ou incubateur disponible sur le marché
- Aucune partie amovible, aucun ventilateur interne

## Lumières DEL

- Spectre de lumière optimal pour le traitement des jaunisses
- Ajustement en hauteur maximise l'exposition sur une surface large de la peau

## Source de courant

- Source de courant conforme aux exigences médicales
- Connecteur à 3 broches pour une mise à la terre sûre (Classe I)
- Fusible pour protection électrique
- batterie de secours optionnelle de 2h

## Contrôles

- Bouton marche / arrêt
- Bouton de commande permettant de basculer du mode normal au mode intensif

## Ecran/Indicateurs

- Brilliance, écran DEL lisible 'à travers la pièce'
- Compteur de la durée du traitement
- Compteur de l'utilisation totale du système (durée de vie)
- Compteur de l'utilisation du système en mode intensif (durée de vie)
- Indicateur mode standard/intensif

## Support/ Pied

- Hauteur ajustable (115-140cm de la source de lumière) pour s'adapter à tous types de hauteur de lits
- Roues avec système de freins



## Dimensions and Poids

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Dimensions de l'unité (h max) | 69.5 cm x 60.2 cm x 155 cm |
| Dimensions Livraison (boîte)  | 26 cm x 65 cm x 108 cm     |
| Ajustement de la hauteur      | 25 cm                      |
| Poids Net                     | 16.0 kg                    |
| Poids de livraison            | 23.5 kg                    |

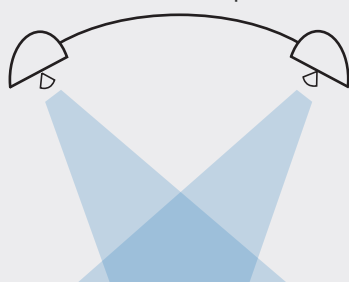
## Performances

|                                 |                                                                                                                                                          |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Spectre en longueur d'onde      | 440 to 460 nm                                                                                                                                            |
| Pic du spectre de lumière       | 455 nm                                                                                                                                                   |
| Durée de vie de la lampe        | 60 000 heures                                                                                                                                            |
| Surface effective de traitement | 50 cm x 30 cm                                                                                                                                            |
| Irradiance spectrale totale     | Mode Normal: $37.0 \mu\text{W} \cdot \text{cm}^{-2} \cdot \text{nm}^{-1}$<br>Mode Intensif: $53.0 \mu\text{W} \cdot \text{cm}^{-2} \cdot \text{nm}^{-1}$ |
| Quotient d'irradiation uniforme | Mode Normal: 0.59 (Conforme IEC --> 0.4)<br>Mode Intensif: 0.60 (Conforme IEC --> 0.4)                                                                   |

## Caractéristiques Techniques

|                               |                                                                      |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Caractéristiques de puissance | 60W, 100-240VAC, 47-63Hz                                             |
| Caractéristiques de l'Agence  | ISO 13485: 2012<br>EN 60601-1:2006/AC2010<br>EN IEC 60601-2-50: 2003 |

La caractéristique de conception unique angulaire de Colibri garantit une couverture maximale de la peau



Une coupe transversale de Colibri montre que les diodes électroluminescentes Philips LUXEON sont positionnées de sorte que le patient reçoit une photothérapie efficace sur 75% de la surface de la peau.

## Informations pour les commandes et le Service

|                     |                  |                                                  |
|---------------------|------------------|--------------------------------------------------|
| UNITE PRINCIPALE    | NO COMMANDE      |                                                  |
| Colibri PT Unit     | CL1-1000         | Unité Principale                                 |
| ARTICLES OPTIONNELS | NO COMMANDE      |                                                  |
| Eye Patch           | YPT-1013         | Taille : Ajustable                               |
| Batterie de secours | CL1-1020         | Interne- 2h                                      |
| Lightmeter          | LM-800           |                                                  |
| Manuel Utilisateur  | CL1-1031/2/3/4/5 | EN, VN, FR, SP, RU                               |
| GARANTIE            |                  |                                                  |
| Garantie Standard   | 1 an             | Sous réserve des conditions de garanties de MTTS |

**MTTS**

MEDICAL TECHNOLOGY TRANSFER AND SERVICES Co., LTD  
ISO 13485: 2016 Certified Company

Pour plus d'informations ou pour toutes commandes contactez-nous à:

@ info@mtts-asia.com

+84 24 37 666 521

http://mtts-asia.com

No 26, Lane 41 An Duong Vuong Street  
Phu Thung Ward, Tay Ho District  
Hanoi, Vietnam

Distributeur: