

Colibri 
photothérapie

LifeKit by **MTTS**



PHILIPS
LED

CE 2265

COLIBRI

Un appareil de **photothérapie à DEL** pour un traitement efficace de **la jaunisse néonatale** avec jusqu'à 12 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 ou 12h

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)	60 cm x 55 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

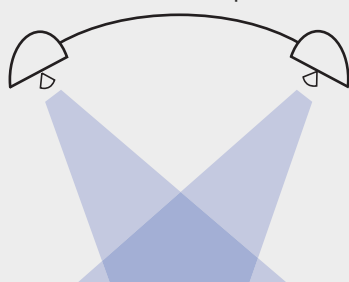
Performances

Spectre en longueur d'onde	445 to 465 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
Moyenne du spectre d'irradiation	Mode Normal: $33.0 \mu W \cdot cm^{-2} \cdot nm^{-1}$ Mode Intensif: $57.6 \mu W \cdot cm^{-2} \cdot nm^{-1}$
Quotient d'irradiation uniforme	Mode Normal: 0.59 (Conforme IEC --> 0.4) Mode Intensif: 0.58 (Conforme IEC --> 0.4)

Caractéristiques Techniques

Caractéristiques de puissance	60W, 100-240VAC, 47/63Hz
Caractéristiques de l'Agence	ISO 13485: 2012 EN 60601-1:2006/AC2010 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
ACCESSOIRES	NO COMMANDE	
Eye Patch	YPT-1013	Taille : Ajustable
Batterie de secours	CL1-1020	Interne- 2h
Lightmeter	BLM-1000	
Manuel Utilisateur	CL1-1031/2/3/4	EN, VN, FR, SP
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

Distributeur:

CKAPACA 

@ info@ckapaca.com

www.ckapaca.com

+39 349.805.29.90

32100 BELLUNO, Italie