PHOTOTHÉRAPIE CONVENTIONNELLE

FABRICANT

LEDDY BLOO 1971

Capot de photothérapie à LED, sur piètement mobile

Une lumière bleue ciblée sur 460 nm, au-dessus de l'incubateur, de la table radiante ou du berceau.





PRÉSENTATION

Le capot de photothérapie LEDDY BLOO de Médipréma expose le nouveau-né à une lumière bleue ciblée sur 460 nm, la longueur d'onde la plus efficace pour dégrader la bilirubine.

Le capot se pose sur l'habitacle d'un incubateur ou se monte sur le piètement mobile réf. 1975 : piètement en étoile à 5 roulettes à frein, hauteur réglable sur 350 mm et capot pivotant, pour traiter l'enfant en berceau, en incubateur ou sur table radiante.

Une lampe d'observation à LED blanches, un halo de lumière rouge pour centrer l'enfant et une touche pause facilitent le travail des soignants.

POINTS FORTS

- Éclairement > 4 mW/cm² (> 70 µW/cm²/nm) à 35 cm
- LED bleues centrées sur 460 nm, durée de vie > 30 000 h
- Surface d'exposition 500 × 300 mm, ratio mini/maxi > 0,4
- Minuterie d'exposition et compteur horaire des LED
- Touche pause pendant les soins
- Lampe d'observation à LED blanches intégrée
- Halo rouge pour positionner le nouveau-né
- Capot léger : 4 kg, 2 poignées de positionnement
- Piètement mobile 1975 : hauteur réglable, capot pivotant

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristique	Valeur
Fabricant	Médipréma
Origine	France
Type	Capot de photothérapie à LED
Référence fabricant	1971 (capot) + 1975 (piètement mobile)
Éclairement	> 4 mW/cm² (> 70 µW/cm²/nm), mesuré de 400 à 550 nm (DIN 5031) à 35 cm
Longueur d'onde	460 nm
Surface d'exposition	500 × 300 mm – ratio mini/maxi > 0,4
Durée de vie des LED	> 30 000 h
Dimensions du capot (L × l × h)	305 × 595 × 125 mm
Poids du capot	4 kg

Caractéristique	Valeur
Piètement 1975	Étoile 5 roulettes à frein – débattement 350 mm – hauteur capot/sol 1 250 à 1 600 mm
Niveau sonore	40 ± 3 dB(A) à 35 cm
Alimentation électrique	110-240 V ~ 50/60 Hz – 150 VA – classe électrique I
Classe du dispositif médical	IIa – marquage CE 0459
Garantie IBSGROUPE	1 an (extension 1 ou 2 ans en option)

CONFIGURATION FOURNIE

- 1 × capot de photothérapie LEDDY BLOO 1971

OPTIONS ET ACCESSOIRES

Réf. fabricant	Désignation
1975	Piètement mobile pour capot LEDDY BLOO 1971

CONSOMMABLES ASSOCIÉS

Réf. fabricant	Désignation
4165	Lunettes de photothérapie Eyemax MICRO (tour de tête 20-25 cm)
4166	Lunettes de photothérapie Eyemax PREEMIE (tour de tête 26-32 cm)
4167	Lunettes de photothérapie Eyemax REGULAR (tour de tête 33-38 cm)

DOMAINES D'APPLICATION

Le LEDDY BLOO 1971 est particulièrement adapté aux :

- Maternités et suites de couches
- Services de néonatologie
- Photothérapie en incubateur, sur table radiante ou en berceau

À noter — Le piètement mobile réf. 1975 est vendu séparément. Protection oculaire obligatoire pendant le traitement.

Fabricant et distribution — Produit conçu et fabriqué en France par Médipréma (marquage CE 0459, organisme notifié GMED), distribué par IBSGROUPE Ltd. Document non contractuel. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant. En cas de divergence entre le texte et l'image, le texte prévaut. Réf. IBSGROUPE : IBSLTD-MDP-1971.