

# Leddy bloo

## Capot de photothérapie



Le capot de photothérapie à LEDs Leddy bloo de Médipréma expose le nouveau-né à une lumière bleue ciblée sur 460nm. Il se pose facilement sur l'habitacle d'un incubateur, offrant un accès optimum à l'enfant sous traitement. Il est également disponible sur piétement mobile pour plus de polyvalence, son capot pivotant et sa hauteur variable permettant d'optimiser le positionnement de l'enfant par rapport à la source de lumière.

# Leddy bloo - Réf.1971

Capot de photothérapie

## PERFORMANCES

**Flux lumineux** > 4 mW/cm<sup>2</sup> (>70 µW/cm<sup>2</sup>/nm) - mesuré entre 400 et 550 nanomètres (spectre actif DIN 5031) avec le radiomètre BabyBlue à 35cm du capot - surface d'exposition (ratio mini/maxi >0,4) : 500x300mm

**Puissance absorbée** : 150 VA

**Tension d'alimentation** : 110-240V / 50-60Hz

**Niveau sonore** : 40±3 dB(A) à 35cm

**Classe électrique** : classe I

**Dispositif médical de classe IIa**

## DESCRIPTIF

Leddy bloo est disponible en 2 versions :

- **Capot à poser** sur l'habitacle de l'incubateur - réf. 1971

- **Capot sur piétement mobile en étoile** - 5 roulettes pivotantes avec freins assurant une parfaite maniabilité de l'ensemble tout en préservant la stabilité du système - capot pivotant - hauteur réglable (débattement 350mm - hauteur mini/maxi capot/sol : 1250/1600mm) - réf. 1971 + 1975

**Capot muni de 2 poignées** facilitant son positionnement.

**LEDs de traitement bleues**. Longueur d'onde 460 nm

**Durée de vie des LEDs** >30 000h

**Affichage numérique**

**Programmation** du temps d'exposition

**Compteur horaire** du temps total d'utilisation des LEDs

**Touche pause** permettant de suspendre le traitement lors d'une intervention sur l'enfant

**Lampe d'observation intégrée** (LEDs blanches)

**Halo de lumière rouge** permettant d'optimiser le placement du nouveau-né sous la lumière de traitement

**Dimensions du capot (LxlxH)** : 305 x 595 x 125 mm

**Poids du capot** : 4 kg



## ACCESOIRES

### Lunettes de photothérapie Eyemax

Lot de 20 unités (réf.4165, 4166, 4167)

Conçues pour offrir une protection oculaire optimale aux nouveau-nés sous traitement de photothérapie, tout en limitant la pression sur les yeux.