

SCIALYTIQUE MOBILE 5 REFLECTEURS LED AVEC BATTERIE

Modèle : CHYLED500-UPS

Marque : CH MEDICAL

Origine : CHINE



Caractéristiques techniques :

Conception intuitive et simple : Installation et maintenance très faciles, tête de lampe pilotée par système PLC

Source lumineuse LED froide : Conception optique empilée, chaque LED équipée d'un système de lentille/réflecteur indépendant, faisceau d'éclairage uniforme de plus de 1000 mm, éclairage central maximal de 100 000 Lux, offrant un champ opératoire net et sans ombre

Réglage de la température de couleur : 3700K - 5000K

Taille de spot réglable : Mise au point manuelle, poignée de mise au point stérilisable permettant un ajustement personnalisé de la taille du spot

Source LED : LED importées OSRAM

Durée de vie moyenne : Les LED offrent une durée de vie bien supérieure aux lampes halogènes ou à décharge traditionnelles (environ 500 heures), avec une durée de vie moyenne d'environ 50 000 heures

Poignée amovible rapide : Réglage de l'angle et de la distance, poignée stérilisable autoclavable ($\geq 160^{\circ}\text{C}$)

Faible taux de panne : LED OSRAM authentiques, très faible taux de panne ; une panne d'une seule LED n'affecte pas le fonctionnement normal

Panneau transparent en PMMA haute résistance, garantissant la sécurité des médecins et des patients

Spécifications techniques :

Lampe scialytique LED AVEC BATTERIE

Composants de la source lumineuse :

Nombre de LED :

Plage d'éclairage :

CHYLED500-UPS

Source froide LED

30

50 000 - 100 000 LUX

Méthode de réglage :	Réglage continu (stepless)
Plage de température de couleur :	3700K - 5000K
Indice de rendu des couleurs :	$85 \leq Ra \leq 100$
Diamètre du spot :	Réglable manuellement
Élévation de température (tête de l'opérateur) :	$\leq 1\text{ °C}$
Élévation de température (champ opératoire) :	$\leq 2\text{ °C}$
Durée de vie LED :	$\geq 50\,000$ heures
Alimentation :	AC 220V / 50Hz
Puissance d'entrée :	$\leq 50\text{ W}$
Matériau :	Aluminium peint par pulvérisation + Acrylique