



Venda, assistência técnica e instalação de equipamentos médicos, odontológicos e veterinários

Foco Cirúrgico Teto 01 Braço



A MEDPEJ desenvolveu esta linha de produtos para auxiliar profissionais, gerando um sistema de iluminação auxiliar para centros cirúrgicos, CTI's (centro de terapia intensiva), salas de enfermagem e clínicas, onde o ambiente ou procedimento exija maior iluminação. Equipamento projetado e montado seguindo normas nacionais e internacionais de segurança elétrica e gerenciamento de riscos para os produtos e sistema da qualidade para produtos/sistema. Construídos em aço tratado com banho antioxidante e antiferrugem. Pintados em epóxi a 250° célsius com acabamento em poliestireno de alto impacto.

Sistema de iluminação com LED's (Diodo emissor de Luz) de forma uniforme e distribuídos de modo que proporcionam ao usuário equipamentos completos e sem sombras causadas pela interposição dos raios ou da cabeça do profissional, e capazes de atingir o uso esperado para sua aplicação. Haste giratória que permite um melhor posicionamento de trabalho ao equipamento. Braço giratório em 05 direções e giro de 180° permitindo melhor posicionamento de trabalho. Diâmetro do foco ajustável de 110 mm a 250 mm aproximadamente. Centralização do foco através de manopla removível e autoclavável permitindo maior higienização e assepsia quanto ao manuseio do equipamento.

Especificações

- Tensão 115 – 127 / 220 – 230 V 50/60 HZ.
- Potência 250 VA.
- Fusível 5 x 20 mm T 3 , 15 A 250 V (IEC 60127).
- Alimentação Full-range (toda a faixa) de 110 v a 230 v +- 10% 50/60hz.
- Com iluminação máxima de 140.000 lux (disponível também na versão com iluminação de 70.000 lux) por cúpula.
- Vida útil mínima esperada para os led's de 35.000 horas e média de 50.000 horas.
- Atende as normas de segurança NBR IEC 60601-1 e ABNT NBR IEC 60601-1-2.
- Possui selo do INMETRO.
- Controle por membrana.
- Diâmetro do foco ajustável de 110 mm a 250 mm aproximadamente.
- Equipamento deve ser fixado ao teto.

Conteúdo da Embalagem:

- 01 - Foco de Luz Cirúrgico de Teto FL 2000 TL.
- 01 - Manual de instruções.
- 01 - Manopla removível e autoclavável.

Opcionais:

- Controle por painel com teclas e indicadores de intensidade com cinco níveis de ajuste (20 a 100%).
- Display TFT (Tela colorida) Touch Screen (sensível ao toque) com 20 níveis de ajuste de intensidade de luz (de 05 a 100%).
- Indicador do nível de carga da bateria, indicador de falta de energia, ajuste da intensidade da luz do display e relógio, ajuste de temperatura de cor em até 09 níveis (de 3200 a 5200 K).
- Função luz verde para iluminar ambiente em vídeo cirurgia evitando reflexos em telas de monitores.
- Braço articulável.
- Módulo de Emergência.
- Alguns acessórios só poderão ser adicionados ao equipamento durante sua fabricação e alguns dependerão de outros acessórios para sua instalação. Por isso sempre sugerimos que entre contato com um consultor (a) MEDPEJ para que suas necessidades sempre sejam atendidas com o produto certo para sua aplicação.