

## LAMPADA A LUCE FREDDA PRIMALED - 80.000 LUX A 50 cm

### LAMPADA A LUCE FREDDA PRIMALED CON 9 OTTICHE A LED

Design accattivante e tecnologia avanzata.

**Design:** la forma arrotondata e ultra piatta della lampada rende questo prodotto ergonomico e adatto ad ogni tipo di installazione dall'ambulatorio al reparto di terapia intensiva.

**Sistema Ergospring:** il movimento del braccio tubolare articolato è servoassistito da una molla a torsione che assicura facilità di movimento e stabilità.

**80.000 lux:** efficacia unica con 80.000 lux a 50 cm.

**Regolazione dell'intensità luminosa:** sei livelli diversi di regolazione con tasti sul pannello frontale.

**Selezione temperatura colori 4.500-5.000°K:** Il confronto tra i due colori (K) aumenta la visibilità dei dettagli.

**Soppressione delle ombre:** la disposizione radiale delle ottiche e il grande diametro del riflettore (195 mm) consentono la soppressione delle ombre ed un'illuminazione tridimensionale.

**Luce di cortesia regolabile:** integra la luce ambientale oltre alla tradizionale luce concentrata.

**Impugnatura rimovibile sterilizzabile:** consente la migliore asepsi.

**Luce fredda:** l'emissione ridotta dei raggi IR dai LED e la bassa potenza impiegata consentono un'emissione di calore minima.

**Disinfezione:** la forma arrotondata e liscia della cupola e della struttura permettono una facile pulizia e disinfezione.

**Durata dei LED di 50.000 ore:** Il cupolino in alluminio permette lo scambio termico riducendo così la temperatura di lavoro e aumenta considerevolmente la durata dei singoli LED.

**Completamente certificato:** conforme alle norme mediche IEC 60601-1 e 60601-2 e gli standard speciali IEC 60601-2-41 93/42 EEC e 2007/47 ed è contrassegnata come dispositivo medico di Classe I.

**Collaudo meccanico e sicurezza d'uso:** alluminio pressofuso e struttura tubolare in acciaio. Il braccio articolato è stato sottoposto al collaudo meccanico di 40.000 movimenti continui per assicurare all'utilizzatore la massima sicurezza durante l'uso.

Codice GIMA	PRIMALED
30777	Lampada Primaled - su carrello
30753	Lampada Primaled Flex - su carrello
30778	Lampada Primaled - da soffitto* (per soffitti tra i 2,44 e i 3,20 m)
49105	Struttura adatta a soffitti alti (>3,20 m)
30784	Lampada Primaled - da parete
30786	Lampada Primaled - da rotaia (25x10) con morsetto
30797	Manico autoclavabile
Gruppo batteria disponibile su richiesta	

\*I soffitti > 3,20 m necessitano 49105

#### CARATTERISTICHE TECNICHE

Durata LED: 50.000 ore	Temperatura del colore: 4.500-5.000°K
Intensità luminosa: 80.000 lux a 50 cm, 20.000 lux a 1 m	
Indice di resa cromatica: 95 Ra	Campo luminoso a 50 cm: Ø 140 mm
Diametro esterno del riflettore: 190 mm	
Aumento della temperatura nell'area operativa a 1 m: 1°C	
Regolazione dell'altezza con le ruote: 600 mm - max 1.600 mm	
Alimentazione: 80-240 V - 50/60 Hz	Assorbimento elettrico: 21 VA
Peso: 10 kg (carrello incluso)	Produzione italiana



Le funzioni seguenti sono attivate dalla tastiera a membrana:

- acceso/spento
- selezione della temperatura di colore 5.000°K e 4.500°K
- regolazione dell'intensità luminosa a 6 livelli
- luce di cortesia



## LAMPADE A LED RI-MAGIC® HP

- 49050 RI-MAGIC® HP LED - modello da tavolo
- 49051 RI-MAGIC® HP LED - modello da carrello
- 49052 RI-MAGIC® HP LED - modello a muro

Lampade medicali a LED ad alta tecnologia per esami e procedure mediche:

- tecnologia LED ad alte prestazioni, 6.500 °K
- durata della lampada fino a 50.000 ore
- generazione di calore e perdita di energia notevolmente inferiori
- dispositivo di messa a fuoco nella parte anteriore della testata della lampada
- il lungo braccio molto flessibile può essere piegato in ogni direzione
- semplice da usare e maneggiare con reostato per la regolazione continua della intensità della luce.

Manuale in: GB, FR, IT, ES, DE, RU.

Produzione tedesca.

#### CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza:	1.000 mm	800 mm	600 mm	400 mm	200 mm
Lux max:	15.000	20.000	30.000	45.000	55.000
Cerchio di luce max Ø:	340 mm	270 mm	215 mm	155 mm	90 mm
Cerchio di luce min Ø:	40 mm	35 mm	30 mm	25 mm	20 mm
Voltaggio:	100-240 V,	50-60 Hz			

**Riester**

Rotelle antistatiche a basso attrito con freno

Base robusta in fibra di vetro e asta cromata

Base mobile Ø 53 cm

## LAMPADA LED

- 30715 LAMPADA MONOLEDA A LED - su carrello

Lampada LED ad alte prestazioni per chirurgia minore ed esami.

Braccio flessibile per diversi utilizzi. Asta supportata da 5 rotelle robuste per facilitare il movimento. Lunghezza braccio: 70 cm (35 cm flessibile, 35 cm rigido). Produzione italiana.

#### CARATTERISTICHE TECNICHE

Consumo:	16 W
Durata lampadine:	30.000 ore
Intensità luce a 50 cm:	40.000 lux
Temperatura colore ± 5% a 1 m:	7.000 °K
Ø esterno del riflettore:	120 mm
Colore:	bianco freddo
Peso:	11 kg
Tensione di funzionamento:	175 - 250 V
Hertz di funzionamento:	50/60 Hz
Norma:	IEC 60601-1



CE 93/42

40.000 LUX