

LAMPADA PER CHIRURGIA PENTALED 30E - 130'000 LUX

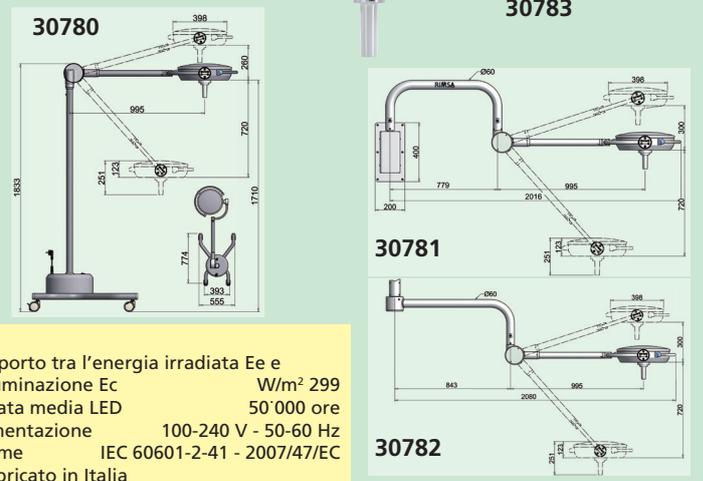
TECNOLOGIA INNOVATIVA DI ILLUMINAZIONE A LED

PentaLED 30E è un apparecchio compatto hi-tech che garantisce un elevato livello di performance. I suoi 30 riflettori ellittici divisi in 6 moduli comprendono ciascuno 5 LED che forniscono una luce da 130'000 LUX

- scelta tra 5'000 e 4'500 °K: premendo semplicemente un tasto digitale, il chirurgo può scegliere tra due temperature di luce bianca
- visualizzazione elettronica: le lenti innovative consentono al chirurgo di aumentare/diminuire elettronicamente il campo luminoso, senza alterare l'intensità della luce
- confort elettronico: la luce indiretta crea un'illuminazione 3D del campo di lavoro senza ombre e senza rischio di abbagliamento
- solo luce bianca per evitare i rischi di percezione delle variazioni di temperatura del colore o delle ombre colorate
- profondità elettronica: il centro della luce è dotato di un modulo a LED aggiuntivo ideato per riflettere la luce profonda.
- batteria e camera ad alta definizione su richiesta: batteria opzionale con caricatore automatico (2,5 ore di autonomia) e camera ad alta definizione integrata (solo per i modelli a soffitto e a muro).



Codice GIMA	PENTALED 30 - SCIALITICHE A LUCE LED
30780	PENTALED - su piantana
30779	PENTALED - su piantana (con batterie e caricatore) Gruppo batteria disponibile su richiesta per tutti i modelli
30781	PENTALED - da parete
30782	PENTALED - da soffitto
30783	PENTALED DOPPIA - da soffitto
30785	Impugnatura autoclavabile - matricola fino a 12071
30738	Impugnatura autoclavabile - matricola da 12072
49205	Braccio porta monitor-autonomo
49218	Struttura speciale per soffitti bassi (<2,8 m) - lampada singola
49219	Struttura speciale per soffitti bassi (<2,8 m) - lampada doppia



CARATTERISTICHE TECNICHE

Intensità luminosa a 1 m di distanza (Ec)	Klx da 60 a 130	Rapporto tra l'energia irradiata Ee e l'illuminazione Ec	W/m ² 299
Temperatura di colore - selezionabile	°K 4'500 - 5'000	Durata media LED	50'000 ore
Indice di resa cromatica (CRI)	Ra 96	Alimentazione	100-240 V - 50-60 Hz
Campi luminosi (regolazione elettronica)	16-28 cm	Norme	IEC 60601-2-41 - 2007/47/EC
Ø del campo luminoso al 10% dell'intensità luminosa (d10)	mm 160	Fabbricato in Italia	
Ø del campo luminoso al 50% dell'intensità luminosa (d50)	mm 80		

LAMPADE SCIALITICHE MONOFARO - 100'000 LUX

LAMPADA SCIALITICA D400

Lampade scialitiche di moderna concezione dal design innovativo: il sistema a faro singolo focalizza la luce in profondità sul punto di intervento. Un'impugnatura sterilizzabile consente la regolazione della dimensione del campo luce. Design a parabola uniforme per una pulizia semplice.

Disponibile su richiesta gruppo batterie con caricatore automatico, batteria al piombo, senza manutenzione, autonomia 1 ora, tempo ricarica 6 ore.

DLE - Sistema di commutazione automatico lampada, disponibile a richiesta.

La lampada può essere dotata di 2 lampadine alogene controllate elettronicamente. In caso di malfunzionamenti della lampadina principale, la seconda si accende istantaneamente mentre un LED lampeggia per avvertire l'utente.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Lampadina alogena 100 W 24 V G 6,35	Durata lampadina: 2'000 h at 22,8 V
Luminosità: 100'000 lux a 1 metro di distanza	
Temperatura colore: 4'200 K ± 5%	
Diametro superficie illuminata: da 100 a 180 mm	
Diametro esterno del riflettore: 400 mm	
Norme: IEC 60601-2-41 CE 93/42/EEC	
Peso: 38 kg (versione su piantana)	
Alimentazione: 230/24 V - 50/60 Hz (110 V su richiesta) - Produzione Italiana	

Codice GIMA	LAMPADE SCIALITICHE MONOFARO D400
30701	Lampada scialitica - su piantana
30702	Lampada scialitica - su piantana (con batterie e caricatore) Gruppo batteria disponibile su richiesta per tutti i modelli
30711	Lampada scialitica - da parete
30721	Lampada scialitica - da soffitto
30731	Lampadina alogena di ricambio 100 W, 24 V
30738	Impugnatura autoclavabile
30728	DLE - sistema di commutazione automatico lampada

