



LAMPADA A LED PER CHIRURGIA

STARLED3 NX



STARLED3 NX

È LA LAMPADA A LED REALIZZATA DA ACEM MEDICAL COMPANY CHE GARANTISCE LUCE FREDDA, LUNGA DURATA E BASSO CONSUMO ENERGETICO. LA LAMPADA È ADATTA A MOLTEPLICI APPLICAZIONI: DALL'AMBULATORIO ALLA SALA OPERATORIA. È IDEALE PER LA DIAGNOSTICA, SETTORE DENTALE, GINECOLOGIA, DERMATOLOGIA, MEDICINA GENERALE FINO ALLE NECESSITÀ CHIRURGICHE.

STARLED3 NX assicura un'illuminazione omogenea, priva di ombre e focalizzabile in base alle necessità. L'area di intervento risulta illuminata in modo ottimale garantendo ideali condizioni di lavoro e di confort visivo.

La lampada garantisce:

- INTENSITÀ LUMINOSA ELEVATA
- LUCE PRIVA DI RAGGI INFRAROSSI (IR)
- TEMPERATURA DI COLORE (CCT) VARIABILE (VERSIONE TW)
- ALTISSIMA RESA CROMATICA (CRI)
- FASCIO DI LUCE FOCALIZZABILE
- LUNGA DURATA
- BASSO CONSUMO ENERGETICO



STARLED3 NX è composta da tre corpi faro che generano un cono di luce intenso ed omogeneo, focalizzabile tramite l'apposita funzione dal pannello comandi.

Il design è pratico, sottile, compatto e funzionale. La lampada è ergonomica, facile nella movimentazione, nel posizionamento ed è compatibile con i flussi laminari presenti in sala operatoria.

Grazie alla funzione ENDO (luce per endoscopia) **STARLED3 NX** risulta adatta anche alla chirurgia mininvasiva. La conformazione ed il materiale utilizzato per realizzarla rendono **STARLED3 NX** semplice da pulire inoltre il manipolo, di facile impugnatura, è estraibile e sterilizzabile.



Le funzioni della lampada sono regolate dal pannello comandi I-SENSE.

Esso è stato realizzato per garantire semplicità nella lettura, ergonomia nell'utilizzo e facilità anche nelle pratiche di pulizia. Grazie ad un semplice tocco ed in maniera estremamente precisa e agevole, è possibile gestire:

- Accensione e spegnimento
- Regolazione dell'intensità luminosa
- DoF - Depth of Field - per una luce in profondità
- ENDO - Luce per endoscopia ideale per la chirurgia mininvasiva
- SIZE - Regolazione della dimensione dello spot di luce per una corretta focalizzazione sull'area di intervento
- SYNC - Modalità (optional) per gestire i comandi in maniera sincronizzata con la lampada in combinazione: doppia **STARLED3 NX** (configurazione gemellare) e **STARLED3 NX** in combinazione con **STARLED5 NX**

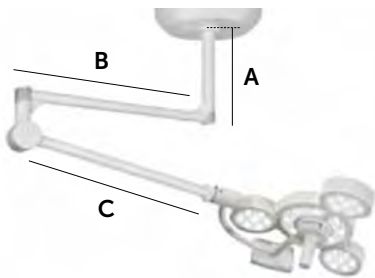


SCHEDA TECNICA

Classe di protezione (EN 60601-2-41)	I	Indice di resa cromatica, Ra	95
Alimentazione	100 - 240 VAC \pm 10%	Indice R9	> 90
Consumo	69 W	Diametro del campo luminoso	24 - 33 cm
Frequenza	50/60 Hz	Distanza di lavoro focalizzabile	70 - 150 cm
Tecnologia	LED	Profondità di luce L1+L2 (20%)	117 cm
Durata	60.000 ORE CIRCA	Profondità di luce L1+L2 (60%)	71 cm
Illuminazione al centro, Ec @ 100 cm	130.000 LUX 160.000 LUX (OPTIONAL)	Peso del corpo lampada	4 Kg
Regolazione luce	DA 5 % A 100%	Diametro del corpo lampada	50 cm
Temperatura colore, CCT (STANDARD)	4.500 K	Manipolo	ESTRAIBILE E STERILIZZABILE
Temperatura di colore variabile (VERSIONE TW)	DA 3.700 K A 4.700 K in modo continuo	Colore	BIANCO RAL 9002

S.E.B.O.

STARLED3 NX È DISPONIBILE NELLE SEGUENTI CONFIGURAZIONI

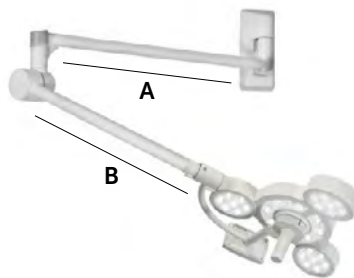


A = DA 250 mm A 1.100 mm
B = 800 mm C = 720 mm

SOFFITTO

(in configurazione singola, doppia o
in combinazione con STARLED5 NX)

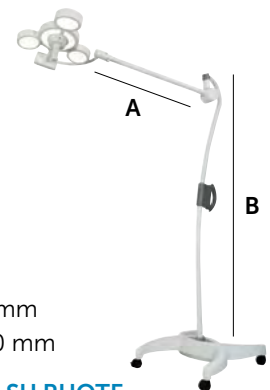
Peso supporto 6,0 - 9,0 Kg



A = 800 mm
B = 720 mm

PARETE

Peso supporto 5,3 Kg



A = 550 mm
B = 1.750 mm

STATIVO SU RUOTE (a richiesta dotata di batteria)

Peso supporto 23 Kg

ACEM È UN MARCHIO REGISTRATO ACEM S.P.A. ACEM TUTTI I DIRITTI RISERVATI .
ACEM SI RISERVA IL DIRITTO DI MODIFICARE IL DESIGN E LE SPECIFICHE IVI CONTENUTE SENZA PREAVVISO.

DEP.STARLED3NX.OPT.TW.IT R2101



ACEM SPA | VIA DELLA TECNICA 29, 40050 - ARGELATO, BOLOGNA - ITALY
PH +39 051 721844 | FAX +39 051 721855 | info@acem.it | WWW.ACEM.IT



Management
System
ISO 9001:2015
EN ISO 13485:2016
www.tuv.com
ID 9105086197

