

# PENTALED SERIE - N

## CONTROLLO MANUALE DEL DIAMETRO

La serie N ha rivoluzionato l'illuminazione medica. È stata la prima lampada scialitica a led in assoluto ad essere mostrata al pubblico. La focalizzazione manuale all'interno dell'area sterile garantisce un controllo preciso e immediato del campo luminoso. La funzione focus è regolata dal chirurgo ruotando l'impugnatura sterilizzabile centrale.

PENTALED 63 N

PENTALED 30 N





-SOFFITTO DOPPIA  
PentaLED 30N+30N  
(codice PENTA30N+30N)



-PIANTANA  
PentaLED 30 N  
(codice PENTA30NPI)



-SOFFITTO SINGOLA  
PentaLED 30N  
(codice PENTA30NSO)



-PARETE  
PentaLED 30N  
(codice PENTA30NPA)



-SOFFITTO DOPPIA con satellite  
PentaLED 63N+30N  
(codice PENTA63N+30N)



-SOFFITTO DOPPIA  
PentaLED 63N+63N  
(codice PENTA63N+63N)



-SOFFITTO SINGOLA  
PentaLED 63N  
(codice PENTA63NSO)

## Prestazioni

### 63 N

### 30 N

Intensità della luce a 1 m di distanza (Ec)	160.000 lux	160.000 lux
Diametro della lampada	63 cm	40 cm
Temperatura colore (2 selezioni)	4.500 - 5.000K	4.500 - 5.000K
Indice di resa cromatica (CRI)	96 Ra	96 Ra
Regolazione diametro	Manuale	Manuale
D10 diametro del campo luminoso dove l'illuminazione raggiunge il 10% di Ec	260 mm	205 mm
Diametro del campo luminoso regolabile da - a	160 - 300 mm	140 - 280 mm
Profondità di illuminazione IEC 60601-2-41 (L1+L2) al 60%	560 mm	650 mm
Profondità di illuminazione IEC 60601-2-41 (L1+L2) at 20%	1080 mm	1150 mm
Energia totale irradiata Ee dove l'illuminazione raggiunge il massimo livello	580 W/m <sup>2</sup>	580 W/m <sup>2</sup>
Rapporto tra energia irradiata Ee e illuminamento Ec	3,68	3,67
Durata Led	> 60.000 ore	> 60.000 ore
Controllo dell'illuminazione	20 - 100 %	20 - 100 %
Assorbimento elettrico	60 W - 67 VA	52 W - 60 VA

Regolamento (UE) 2017/745 del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 5 Aprile 2017 - Norma IEC60601-2-41

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI



### ACCESSORI



(SOLO PENTALED 63N)