

PENTALED 12 - da soffitto



PentaLED 12 - plafoniera (per soffitti tra 2,54 e 3,34 m)

Soffitti >3,34 m necessitano 30788

- 100.000 Lux a 1 m

- luce indiretta con 12 riflettori ellittici.

Riflettono i raggi di luce emessi dai LED. Non abbaglia e non affatica gli occhi.

PENTALED è una combinazione perfetta tra tecnologia avanzata, innovazione, ergonomia e una struttura dal design compatto, ultraleggero e maneggevole.

Disponibile in 5 versioni

(carrello, plafoniera, doppia plafoniera, carrello con gruppo batterie e a muro); le sue caratteristiche tecniche fanno di PENTALED uno strumento adatto per operazioni precise, utilizzo diagnostico, sale operatorie e piccoli interventi chirurgici.

Il gruppo batterie, con un'autonomia di 2 ore (PentaLED 12) o di 1,5 ore (PentaLED 28), è disponibile su richiesta anche nei modelli a muro e a soffitto.

Luce LED fredda

La luce fredda e brillante riproduce fedelmente i colori, garantendo una definizione eccellente dei dettagli.

Ergonomica

PENTALLED può essere ruotata facilmente su 4 assi:

- la cupola ruota a 300°
- il braccio si muove verticalmente grazie ad un sistema di bilanciamento a molla
- il riflettore può essere ruotato sull'asse verticale e orizzontale.

Tutti i movimenti sono possibili grazie alla maniglia sterilizzabile.

Durata di 60.000 ore

L'alimentazione a basso consumo e la dispersione di calore tramite

la cupola di alluminio assicurano al LED una vita di 60.000 ore.

Regolazione intensità luce

Intensità luce regolabile attraverso comandi digitali.

Il cerchio illuminante ultrapiatto è dotato di schermo in policarbonato ultraresistente che assicura la massima protezione contro gli urti accidentali.

La cupola può essere regolata grazie alla maniglia sterilizzabile.

Made in Italy.

Intensità luminosa a 1 m di distanza Lux 100,000

Temperatura di colore K° 4,500

LED n. 12

Durata media LED ore 60.000

Indice di Resa Cromatica (CRI) Ra 95

Diametro del campo illuminato Ø mm 160

Profondità d'illuminamento (L1+L2) a 60% cm 75

Energia totale irradiata Ec W/m² 370

Peso (plafoniera, mobile, a muro, doppia) kg 13-21-12-20

Alimentazione V/Hz 100-240V, 50-60Hz

Norme: IEC 60601-2-41, UE 2017/745, dispositivo medico Classe I