



SOLED 15[®]

LAMPADA A LED PER DIAGNOSTICA
E PICCOLA CHIRURGIA

SOLED 15 è la lampada a LED per diagnostica, piccola chirurgia e per molteplici applicazioni. È ideale per piccoli interventi di precisione, in terapia intensiva, in sala risveglio, pronto soccorso, per la medicina estetica e per il settore dentale e veterinario. SOLED 15 completa la gamma di lampade della Serie Starled prodotte da ACEM Vet Care.



SOLED 15 riassume i vantaggi della tecnologia LED con la flessibilità di una lampada adatta a qualsiasi impiego.

Essa garantisce:

- intensità luminosa eccellente
- fascio di luce privo di raggi infrarossi (IR)
- temperatura di colore (CCT) pari a 4.900 °K
- resa cromatica (CRI) di 95
- lunga durata
- basso consumo energetico





L'elevato livello tecnologico e l'utilizzo dei LED di nuova generazione consentono alla SOLED 15 di garantire una resa molto lineare ed un decadimento delle prestazioni trascurabile per l'intera durata di vita. L'efficienza raggiunta permette alla SOLED 15 di ottenere un'intensità luminosa pari a 65.000 lux con un basso consumo elettrico (22W).

La disposizione dei LED che la compongono assicura comfort visivo, luce uniforme, omogenea e priva di ombre.

SOLED 15 ha una forma circolare che la rende pratica e funzionale sia nell'utilizzo che nella movimentazione. La struttura è maneggevole e non ingombrante quindi adatta anche per impieghi diagnostici, laboratori di analisi, ambulatori odontoiatrici. Il manopolo, di facile impugnatura, è estraibile e sterilizzabile e consente l'utilizzo anche in applicazioni igienicamente critiche.



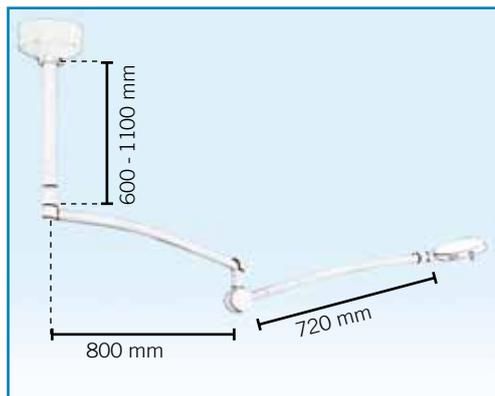
SOLED 15 è dotata di pannello comandi a sfioramento I-Sense attraverso il quale sono controllate tutte le funzioni della lampada:

- 1 – accensione / spegnimento
- 2 - regolazione intensità luminosa
- 3 – selezione settori (SEL)
- 4 – incremento luminosità (Boost)

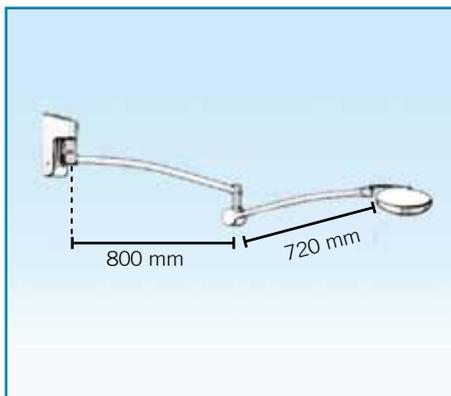
L'innovativa funzione "SEL" permette la selezione di singole porzioni del fascio luminoso e genera quindi l'attivazione sequenziale delle porzioni di led che si desiderano in base alle necessità.

La funzione "Boost" o "incremento luminosità" permette di avere una potenza luminosa aggiuntiva. L'incremento che si ottiene è del 10% circa e si disattiva automaticamente dopo circa 5 minuti.

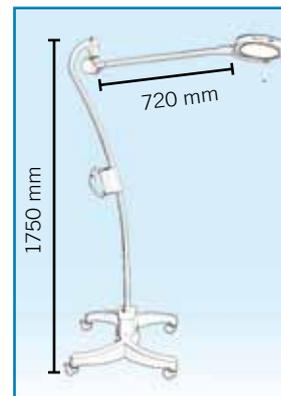
SOLED 15 è disponibile nelle seguenti versioni



Attacco a soffitto
cod. CH/SOL/S



Attacco a parete
cod. CH/SOL/P



Stativo su ruote
cod. CH/SOL/T

SCHEDA TECNICA

Tensione di alimentazione	100 – 240 VAC - 50/60 Hz
Tensione di funzionamento lampada	24 VDC
Consumo	22W
Classe (EN 60601-2-41)	I
Sorgente luminosa	LEDs
Led durata media	50.000 ore circa
Illuminazione al centro, Ec @ 100 cm	65.000 lux
Regolazione luminosità	0 - 100%
Temperatura di colore correlata, CCT	4.900 °K
Indice resa di colore, Ra	95
Innalzamento temperatura sui soggetti illuminati	1°C circa
Diametro campo luminoso d50 @ 100 cm	10 cm
Diametro campo luminoso d10 @ 100 cm	19 cm
Profondità di illuminazione L1+L2:	98 cm
Peso corpo lampada	2,5 Kg
Diametro del corpo lampada	22 cm
Peso attacco a soffitto	5,5 Kg – 8,5 Kg
Peso attacco a parete	4,8 Kg
Peso stativo	17 Kg
Manipolo	Estraibile e sterilizzabile
Verniciatura	Bianco RAL 9002

S.E. & O.



ACEM SpA

Divisione Vet Care

Bologna – ITALY

Tel. +39 051 721844 Fax +39 051 721855

info@acem.it www.acem.it

**AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE
PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV
= UNI EN ISO 9001:2008 =**

Acem Vet Care è un marchio registrato ACEM S.p.A. Acem tutti i diritti riservati

Depliant SOLED 15 01/13 VET

ACEM si riserva il diritto di modificare il design e le specifiche ivi contenute senza preavviso