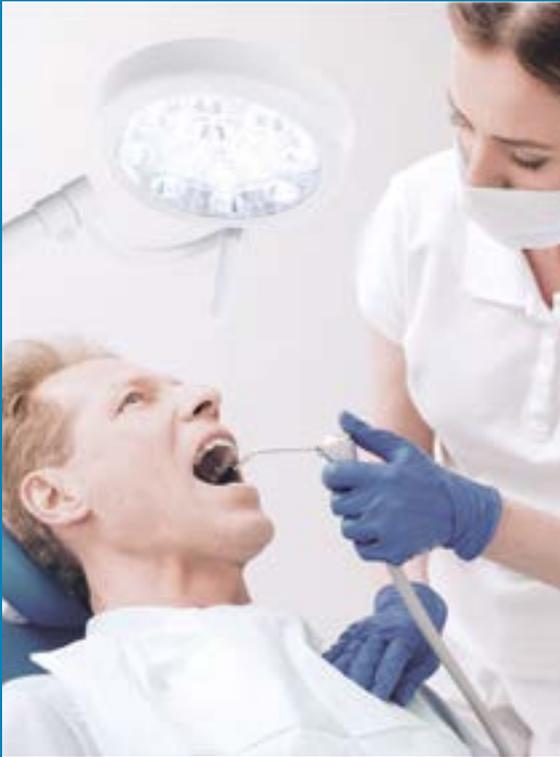




---

LAMPADA A LED FOCALIZZABILE  
PER DIAGNOSTICA  
E PICCOLA CHIRURGIA

**ACEMSO15F**



---

**ACEMSO15F**

È LA LAMPADA A LED PER DIAGNOSTICA, PICCOLA CHIRURGIA E 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.

---



ACEMSO15F

**ACEMSO15F** riassume i vantaggi della tecnologia LED con la flessibilità di una lampada adatta a qualsiasi impiego.

**La lampada garantisce:**

- INTENSITÀ LUMINOSA MASSIMA
- LUCE PRIVA DI RAGGI INFRAROSSI (IR)
- FOCALIZZAZIONE DEL FASCIO LUMINOSO
- TEMPERATURA COLORE (CCT) OTTIMALE
- INDICE DI RESA CROMATICA ELEVATA
- LUNGA DURATA
- BASSO CONSUMO ENERGETICO

**ACEMSO15F** produce un'intensità luminosa massima pari a 110.000 LUX con un basso consumo elettrico. La disposizione dei LED che compongono la lampada assicura comfort visivo, luce uniforme e priva di ombre.

**ACEMSO15F** oltre a garantire una distribuzione omogenea dell'illuminazione, ha la possibilità di focalizzare il raggio di luce garantendo una perfetta illuminazione sia in superficie che in profondità, consentendo all'operatore di lavorare nelle migliori condizioni.

**ACEMSO15F** 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 manipolo, di facile impugnatura, è estraibile e sterilizzabile e consente l'utilizzo anche in applicazioni igienicamente critiche.

**ACEMSO15F può essere fornita con ABPS** (optional), un sistema di alimentazione con batteria ricaricabile che consente alla lampada di fornire una luce efficiente in particolari casi di utilizzo quali:

- situazioni di emergenza
- aree di crisi
- interventi umanitari
- circostanze di black-out improvvisi
- assenza di una rete elettrica
- ospedali da campo privi di UPS o gruppi elettrogeni



## ACEMSO15F CON BATTERIA ABPS

- La lampada con ABPS mantiene un alto rendimento.
- La struttura che contiene la batteria è realizzata in materiale plastico resistente.
- Il pannello di controllo posto sulla struttura consente di monitorare: livello di carica residua, sorgente di alimentazione, stato di ricarica e presenza di rete elettrica.



## ACEMSO15F PANNELLO COMANDI

**ACEMSO15F** è dotata di pannello comandi a sfioramento attraverso il quale sono controllate tutte le funzioni della lampada:

- **ACCENSIONE / SPEGNIMENTO**
- **REGOLAZIONE INTENSITÀ LUMINOSA**
- **FOCALIZZAZIONE DEL FASCIO LUMINOSO**



## SCHEDA TECNICA

|   |   |                                   |                             |
|---|---|-----------------------------------|-----------------------------|
| Tensione di alimentazione               | 100-240 Vac - 50/60 Hz                              | Indice Resa Cromatica (Ra/R9/R13) | 98/96/100                   |
| Potenza assorbita                       | 25 VA   | Distanza di lavoro                | 70 - 150 cm                 |
| Classe di protezione (EN 60601-1)       | I   | Regolazione intensità luminosa    | In modo continuo            |
| Tensione di alimentazione corpo lampada | 24 Vdc  | Diametro / Peso Corpo Lampada     | 24 cm / 2,1 kg              |
| Vita media dei LED                      | 60.000 Ore circa                                    | Manipolo                          | Estraibile e sterilizzabile |
| Massima intensità luminosa, Ec          | Campo stretto 110.000 LUX<br>Campo largo 75.000 LUX | Colore                            | RAL 9002                    |
| Temperatura Colore, CCT                 | 4.500 K   | Temperatura Colore Variabile (TW) | OPZIONALE                   |

S.E.B.O

Note: Tutti i valori fotometrici sono soggetti ad una tolleranza del 10%.

Le rilevazioni dei dati sono effettuate secondo quanto previsto dalla norma di riferimento: EN 60601-2-41, alla distanza 100 cm.

## SCHEDA TECNICA ABPS

|                                     |                        |                        |
|-------------------------------------|------------------------|------------------------|
| Tensione di ingresso                | 100-240 Vac - 50/60 Hz | 100-240 Vac - 50/60 Hz |
| Tensione di uscita al corpo lampada | 24 Vdc                 | 24 Vdc                 |
| Classe di protezione (EN 60601-1)   | I                      | I                      |
| Numero / Capacità batterie          | 2 / 28 Ah              | 2 / 18 Ah              |
| Autonomia alla max potenza          | 24 Ore circa           | 10 Ore circa           |
| Tempo ricarica max.                 | 8 Ore circa            | 4 Ore circa            |
| Peso stativo su ruote con ABPS      | 36 Kg                  | 28 Kg                  |

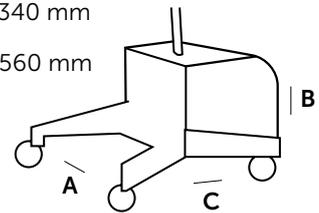
S.E.B.O

### DIMENSIONI BATTERIA

A = 560 mm

B = 340 mm

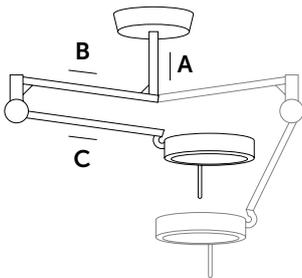
C = 560 mm



## ACEMSO15F È DISPONIBILE NELLE SEGUENTI CONFIGURAZIONI

### SOFFITTO

(configurazione singola o doppia o in combinazione con SOLED15, SOLED15-F e STARLED3 NX)

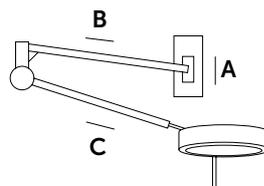


A = DA 250 A 1.100 mm

B = 800 mm

C = 720 mm

### PARETE



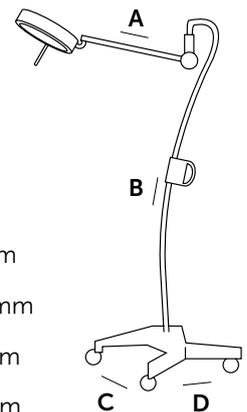
A = 240 mm

B = 800 mm

C = 720 mm

### STATIVO SU RUOTE

(con batteria ABPS optional)



A = 720 mm

B = 1.750 mm

C = 560 mm

D = 560 mm

# ACEMSO15F

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.ACEMSO15F.IT r2301



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

**WWW.ACEM.IT**



Management  
System  
ISO 13485:2016  
ISO 9001:2015

www.tuv.com  
ID 9105086197

