



**AZIENDA
OSPEDALIERO
UNIVERSITARIA
DI CAGLIARI**

Servizio Tecnico-Ingegneria Clinica

via Ospedale 54
09124 Cagliari
tel. 070.6092223
email: crcooco@aoucagliari.it

**CAPITOLATO TECNICO
LOTTO N. 2**

LAMPADA A FESSURA

Scheda tecnica, indicazione di base d'asta, griglia di valutazione

Sede Legale:

Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari
via Ospedale, 54 - 09124 Cagliari
P.I. e C.F. 03108560925

Contatti:

Tel. 070.6092343/2599 . Fax: 070.6092344
email: dir.generale@aoucagliari.it
email pec: dir.generale@pec.aoucagliari.it

Web: www.aouca.it . www.aoucagliari.it

 facebook.com/Aoucagliari
 twitter.com/AOUCagliari
 **Youtube:** Aou Cagliari Tv



SCHEDA TECNICA

Lampada a fessura

Descrizione come proposto da classificazione CND: Codice CND:	Dispositivi che permettono l'osservazione stereoscopica dei tessuti oculari, concentrando un fascio luminoso in una zona ristretta dell'occhio. Sono costituite da un microscopio, un sistema di illuminazione e uno di sostegno. Z12120108
--	---

CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME.

Lampada a fessura così configurata:

- Microscopio binoculare:
 - con almeno quattro ingrandimenti compresi tra circa 6x e 30x con oculare da almeno 12,5x
 - campo visivo compreso almeno tra circa 8 e 25 mm
- Larghezza fessura regolabile tra circa 0 e 12 mm
- Lunghezza fessura regolabile tra circa 2 e 12 mm
- Vari diaframmi di apertura compresi almeno tra circa 0.3 e circa 12
- Possibilità di ruotare da 0° a 180°
- Dotata di sorgente ad elevata luminosità
- Dotata almeno delle seguenti tipologie di filtro: blu cobalto, rosso-privò
- Distanza interpupillare non inferiore a circa 55 e 75 mm
- Range di aggiustamento diottrico compreso almeno tra circa -5 e +3 D
- Fornita con fotocamera digitale almeno da 5 megapixel

Sede Legale:

Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari
via Ospedale, 54 - 09124 Cagliari
P.I. e C.F. 03108560925

Contatti:

Tel. 070.6092343/2599 . Fax: 070.6092344
email: dir.generale@aoucagliari.it
email pec: dir.generale@pec.aoucagliari.it

Web: www.aouca.it . www.aoucagliari.it

facebook.com/Aoucagliari
 twitter.com/AOUCagliari
 Youtube: Aou Cagliari Tv



- Dotata di sistema integrato per l'acquisizione (es: scatto) delle immagini tramite fotocamera
- Movimentazione tramite joystick
- Mentoniera regolabile
- Completo di ogni accessorio necessario per il normale e corretto utilizzo
- Facilità ed ergonomia d'uso con particolare riguardo alle operazioni di pulizia e sanificazione di tutte le parti
- Tavolo regolabile elettricamente
- Sgabello per medico e paziente
- Parti oggetto di manutenzione periodica e pulizia facilmente accessibili
- Peso e massime dimensioni di ingombro ridotte

Le apparecchiature offerte dovranno riportare la marcatura CE ai sensi del D.Lgs. 37/2010, che recepisce la Direttiva 47/2007/CE, con indicato l'eventuale numero identificativo dell'organismo certificato che l'ha rilasciata.

REQUISITI MIGLIORATIVI

- Possibilità di utilizzare più oculari di ingrandimento es: 16x
- Angoli di inclinazione della fessura compresi almeno tra 0° e 15°
- Dotata di sistema/punto di fissazione articolato
- Possibilità di esportare le immagini acquisite
- Possibilità di visualizzare direttamente su monitor PC le immagini acquisite
- Possibilità di accogliere, tramite appositi accessori e adattatori, fibre laser dei maggiori Fabbricanti del mercato

BASE DATA

€ 15.000,00 (oltre iva).

Sede Legale:

Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari
via Ospedale, 54 - 09124 Cagliari
P.I. e C.F. 03108560925

Contatti:

Tel. 070.6092343/2599 . Fax: 070.6092344
email: dir.generale@aoucagliari.it
email pec: dir.generale@pec.aoucagliari.it

Web: www.aouca.it . www.aoucagliari.it

facebook.com/Aoucagliari
 twitter.com/AOUCagliari
 [Youtube: Aou Cagliari Tv](https://www.youtube.com/AouCagliariTv)



GRIGLIA DI VALUTAZIONE

LAMPADA A FESSURA		
Requisiti qualitativi		
Caratteristiche fotocamera digitale		10
Sistema di movimentazione e capacità di movimento della lampada a fessura		5
Ergonomia ed usabilità dello strumento e tavolo elettrico		6
Connettività e gestione immagini acquisite		6
Espandibilità: accessori disponibili ed utilizzabili		10
Microscopio binoculare:	numero di ingrandimenti superiore a quanto richiesto come requisito minimo	6
	range di ingrandimento superiore a quanto richiesto come requisito minimo	5
	campo visivo superiore a quanto richiesto come requisito minimo	2
Lunghezza fessura con possibilità di regolazione maggiore rispetto a quanto richiesto come requisito minimo		2
Larghezza fessura con possibilità di regolazione maggiore rispetto a quanto richiesto come requisito minimo		2
Range diaframmatico di apertura superiore a quanto richiesto come requisito minimo		6
Distanza interpupillare e range diottrico correggibile superiore a quanto richiesto		10
Totale		70

Sede Legale:

Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari
via Ospedale, 54 - 09124 Cagliari
P.I. e C.F. 03108560925

Contatti:

Tel. 070.6092343/2599 . Fax: 070.6092344
email: dir.generale@aoucagliari.it
email pec: dir.generale@pec.aoucagliari.it

Web: www.aouca.it . www.aoucagliari.it

facebook.com/Aoucagliari
 twitter.com/AOUCagliari
 Youtube: Aou Cagliari Tv