



1 Telecamera digitale ad alta risoluzione CCD per microscopio Serie Pro, Moticam Pro 285A

Per applicazioni scientifiche

- Attacco C/CS
- ICX285AQ 2/3" CCD Colori
- 1.4MP - 1360x1024 pixels
- Uscita USB 2.0
- Dimensioni pixel 6.45 x 6.45 µm
- Include immagine buffer 4-fotogrammi
- Porta TTL
- Software Moticam Pro CD (Motic Images Advance 3.2, MIDevice, TWAIN, SDK)
- Motic Images Plus 2.0
- Filtro Schott BG-40
- Cavo USB, vetrino di calibrazione

Motic

Tipo	Pz./Cf.	Codice
MC Pro 285A	1	6.240 242



6.236 825

2 Sorgenti di luce fredda

Questo dispositivo di illuminazione è particolarmente utilizzato in campo medico, odontoiatrico, entomologico, mineralogico ed in svariati settori industriali. Un sistema di filtri permette di trattenere i raggi ad infrarossi, ottenendo così un fascio di luce fredda. Strutture esterne in plastica, compatte, facili da usare ed esenti da manutenzione. Costituite, essenzialmente, da un dispositivo di illuminazione alogena e un sistema di raffreddamento a ventola a bassa rumorosità. Utilizzabili anche in ambienti sterili grazie a speciali accessori. Sono disponibili una vasta gamma di conduttori a fibre ottiche per ogni applicazione.

Schott Fiber Optics

Modello KL 200 - compact, salva energia ed economica

Con lampada alogena equivalente LED 8V 20 W e regolazione continua della luminosità. Raffreddamento a convezione per funzionamento silenzioso e senza vibrazioni. Max. intensità luminosa: 50 im incluso alimentatore potente ad ampio range con cavo internazionale.

Modello KL 1500 LCD - economy

La luminosità è equivalente ad una lampada alogena a luce fredda da 150W. Max. intensità illuminazione: 380 im

Modello KL 2500 LCD - professional.

Sorgente professionale a luce fredda 24 V/250 W con lampada a riflettore ellissoidale e controllo variabile della luminosità a 5 posizioni per regolazione riproducibile. La luce rimane costante indipendentemente dagli sbalzi di alimentazione ($\pm 15\%$). Max. intensità illuminazione: 1300 im

Angolo di incidenza della luce: Ca. 70° senza messa a fuoco, ca. 20° con messa a fuoco

Alimentazione

KL 300 LED, KL 1500 LED:

100-240V, 50/60Hz

KL 2500 LCD:

230 V/50/60 Hz, classe di protezione II.

Tipo	Tonalità luce K	Largh. mm	Prof. mm	Altezza mm	Pz./Cf.	Codice
KL 300 LED	5600	106	114	59	1	6.253 748
KL 1500 LED	6000	220	113	137	1	6.236 825
KL 2500 LCD	3200	200	265	170	1	9.705 202

Sorgente di luce fredda, accessori, KL 300 LED/KL 1500 LED/KL 2500 LCD

Adattatore per obiettivo, illuminatore anulare, $\varnothing = 58$ mm per microscopi Leica M1-M7. Non sono necessari adattatori per Zeiss Mod. Stemi 1000 e 200, SV6 e SV11. Forniti direttamente da Zeiss. Adattatore per obiettivo: illuminatore anulare a 4 punti luce e illuminatore anulare a fessura I- $\varnothing = 58$ mm. Non è necessario un adattatore per i microscopi Leica GZ6, M8, M10, M12 e MZAPO.

Schott Fiber Optics

Descrizione	Pz./Cf.	Codice
Conduttore a collo di cigno a 1 diramazione, \varnothing 3,5 mm, lunghezza 500 mm	1	9.705 221
Conduttore a collo di cigno a 2 diramazioni, \varnothing 3,5 mm, lunghezza 500 mm	1	9.705 220
Conduttore flessibile a 1 diramazione, rivestito in PVC, \varnothing 4,5 mm, lunghezza 600 mm	1	9.705 225
Conduttore flessibile a 2 diramazioni, rivestito in PVC, \varnothing 4,0 mm, lunghezza 1.000 mm	1	9.705 226
Anello di illuminazione a 6 punti, \varnothing interno 66 mm	1	9.705 230
Anello di illuminazione a 6 punti, \varnothing interno 58 mm	1	9.705 231
Dispositivo focalizzatore e set filtri	1	9.705 170
Filtro polarizzatore per dispositivo focalizzatore	1	9.705 176
Dispositivo focalizzatore senza filtro per conduttori di luce a collo di cigno e flessibili	1	9.705 175
Filtro di conversione per dispositivo focalizzatore	1	9.705 177
Adattatore per obiettivo I da 58 a 66mm	1	9.705 272