

## 高輝度LEDヘッドライトシステム & 小型Full HD術野カメラ

### SC Micron シリーズ AL1CE CAM



ハードバンドタイプ

重量わずか 13.5g  
小型軽量 Full HDカメラ

距離40cmで 30,000Lx  
昼光色高輝度 LEDライト

## AL1CE & MiCRON

アリス高輝度LEDライト + マイクロンFull HDカメラ

### ◎ カメラアングル調整不要



■LEDライト上部にカメラを固定。LEDライト照射野を光軸調整無しで撮影出来ます。

\*LED発光素子より40cmの距離でLEDライトスポット野とカメラ術野の光軸が一致するよう調整済み

### ◎ 小型軽量 Full HD Cam



■カメラ (SCマイクロンボディ) はレンズ部除き20mm角の小型キューブで瞳孔間に小さく収まり手術の邪魔になりにくい。

■カメラ重量13.5gの軽量設計  
カメラ搭載時の負担を軽減し、長時間の手術撮影にも威力を発揮します。

■被写界深度は70cmあり  
術中はピント合わせ不要でコントローラー接続によりFull HD鮮明映像を撮影。外部モニターへもリアルタイムに映像を出力できます。

### ◎ LED ヘッドライトシステム



ソフトバンドタイプ

■エコウスヘッドバンドはエルゴノミクス設計により快適なフィット感が持続します。

■超小型LEDライト/カメラモジュールは多関節アームでヘッドバンドに連結されており自由に折り畳め、前立ドクターとの頭部衝突リスクを軽減します。

■LEDライトはACアダプターからの電源供給で長時間の手術でもパワー切れの心配がありません。

■ヘッドバンドはソフトタイプ、ハードタイプからお選びいただけます。

## AL1CECM システム構成



ACアダプター      パワーユニット



AL1CE & MiCRON  
ヘッドライト      カメラ



コントローラー

### 主な仕様

項目		仕様	備考	
照射部	明るさ	18,000～30,000Lx 3段切り替え 50,000～80,000Lx 3段切り替え	LED発光素子より40cm LED発光素子より25cm	
	スポット径	φ 70mm φ 45mm	LED発光素子より40cm LED発光素子より25cm	
	色温度	7,000K	昼光色に近い	
撮像部	動画記録方式	Full HD 1920×1080 HD 1280×720 640×480	H.264 MJPEG	
	静止画	2.3Mega Pixel	JPEG	
	撮像素子	6.4mm(1/2.9型) CMOSセンサー 230万画素 総画素数240万画素		
	交換レンズ	SC-LF24	撮影画角 約80mm×45mm	SC MiCRON LENS シリーズ
		SC-LF15	撮影画角 約130mm×70mm	
		SC-LF8	撮影画角 約260mm×140mm	
	フォーカス	Pan Focus		
フレームレート	30fps			
ソフト	ソフト	AQUA キャプチャーソフト		
	解像度設定	1920×1080、1280×720、640×480		
	露出設定	中央部重点測光自動露出／マニュアル		
	ミラー・フリップ	左右反転・上下反転		

※撮影用ノートブック型コントローラー付属

※3.4m延長ケーブル付属 ケーブル長計5m

※USBフットペダル(別売品)にて録画開始・停止等 操作可能

※キャリングケース付き

LEDヘッドライト <一般の名称> 額帯灯 <販売名> エコウスLEDヘッドライトシステム 医療機器届出番号 26B1X00002000087  
術野カメラは非医療機器となります。



本社 特販部 京都市伏見区竹田向代町132番地1  
TEL:075-694-1063 FAX:075-794-1071  
東京営業所 東京都文京区湯島 2丁目2番4号  
TEL:03-3830-2231 FAX:03-3830-2233  
Email: import@awlink.co.jp