

CAMLIGHT - "ALL IN ONE" - Units

Geräte bestehend aus: TFT-Monitor 10,4" + Lichtquelle + 1-CCD-Chip-Farbkamera + USB-Bild- und/oder Videospeicher
 Units consisting of: TFT-Monitor 10,4" + Lightsource + 1-CCD-Chip-Color-Camera + USB image and/or video capture

Variante/variant	PAL - 230 Volt	NTSC - 115 Volt
"Camlight eMotion" (Bilder + Videos / images + videos)	150.0182	150.0182.N
"Camlight IV-LED" (nur Bilder / images only / LED light)	150.0173.LED	150.0173.LED.N
"Camlight III" (nur Bilder / images only)	150.0172.USB	150.0172.USB.N
"Camlight II" (ohne Speicher / without capture)	150.0172	150.0172.N



TOPSELLER:
Camlight IV-LED
Ref. 150.0173.LED

TECHNISCHE DATEN - Art.-Nr. 150.0173.LED:

TFT-LCD-Monitor

Auflösung: PAL / 752 H x 582 V
 Abmessungen: 26,4 cm Bildschirm-Diagonale

Lichtquelle

LED: Power LED - 3 Watt mit Lichtstärke-Regler
 Lebensdauer: min. 5.000 Std. (je nach Intensität)
 Farbtemperatur: 5460° Kelvin, absolut weiß / Kabellänge 3m
 Anschluss: an Wolf Lichtansatz bei Endoskopen

Kamera

Bild: 1/3" Interline Transfer CCD
 Pixel: 440.000 Bildpunkte (PAL)
 Funktionen: Weißabgleich
 BLC (Hintergrundlicht-Kompensation)

USB Speichertyp

Auslöser: USB-Stick
 an Kamerakopf oder Kontrolleinheit

Gerät

Spannung: 230 V / PAL / 100 Watt
 Video-Ausgänge: 2 x FBAS (Anschluss externer Monitor)
 Abmessungen: BxT 320 x 250 / H 85 mm(geschlossen)
 H 290 mm (offen); Gewicht: 4 kg
 Geprüft nach: EN 60601-1, EN 60601-1-2, 93/42 ECC (CE)

TECHNICAL DATA - Ref.-No. 150.0173.LED.N:

TFT-LCD-Monitor

Resolution: NTSC: 758 H x 492 V
 Dimensions: 10,4 " viewing screen diagonal

Light source

LED: Power LED - 3 Watt with intensity adjuster
 Lamp life: min. 5.000 hours (depends on intensity)
 Color temp.: 5460° Kelvin, absol. white / Cable length 3m
 Connection: to Wolf light connection at endoscopes

Camera

Image: 1/3" Interline Transfer CCD
 Pixel: 373.000 (NTSC)
 Controls: White balance, BLC (Backlight compensation)

USB Capture:

Release button: USB flash drive
 at camera head or control unit

Unit:

Voltage: 110 V / NTSC / 100 Watt
 Video-Exits: 2 x FBAS (connection of external Monitor)
 Dimensions: WxD 320 x 250 / H 85 mm(closed)
 H 290 mm (open); Weight: 4 kg

Tested acc.: EN 60601-1, EN 60601-1-2, 93/42 ECC (CE)