ZOI Ilios 7000 Series Surgical Light

ZOI-SL-IL-7201

Double Dome dengan Hanging Monitor dan Built-in Camera



ZOI Ilios 7000 Series Surgical Light Double Dome dengan Hanging Monitor dan Built-in Camera dirancang untuk mendukung pencahayaan pembedahan di ruang operasi. Dilengkapi dengan lampu 3 kelopak + 4 kelopak dengan pencahayaan yang optimal dan terdapat Mode Endo. Jangkauan pencahayaan dan diameter bidang cahaya yang dapat diatur sehingga memudahkan pengguna untuk mengatur cahaya sesuai kebutuhan yang tertanam pada panel kontrol cerdas. Ditanamkan pula lengan untuk hanging monitor dan gagang yang tertanam kamera pada lampu, sehingga memudahkan dalam pemantauan dan perekaman selama operasi.





2x Panel Layar Sentuh



Built-in Camera



Monitor + Hanging Suspension

ZOI Ilios 7000 Series Surgical Light

ZOI-SL-IL-7201

Double Dome dengan Hanging Monitor dan Built-in Camera



Informasi Produk

Kode : ZOI-SL-IL-7201

Nama : ZOI Ilios 7000 Series Surgical Light -

Single Dome dengan Hanging

Monitor dan Built-in Camera

Tipe : Ceiling / Fixed
Jenis Lengan : Double Dome

Double Doll

Display

Jenis Display : Layar Sentuh

Fitur Kontrol : On & Off

Pengaturan Kecerahan Cahaya Pengaturan Light Field Zooming Pengaturan Temperatur Warna

rengaculan lemperacul

Mode Endo

Spesifikasi Lampu / Bohlam

Jumlah Bohlam : 57 pcs + 72 pcs

Tegangan Single Bohlam : \pm 3,2 VDC Arus Single Bohlam : \pm 700 mA Daya Single Bohlam : \pm 3 Watt

Spesifikasi Upper Rotating Arm

Material : Alumunium alloy with coating

+ Stainless steel

Panjang : 800 - 1100 mm

Rotasi : Maks. 340°

Ketahanan Bearing : Maks. 80 kg

Spesifikasi Lower Spring Arm

Material : Besi + ABS Cover

Panjang : ± 900 mm Rotasi : Maks. 340°

Tilting (up/down) : Maks. 45° / 45° (up/down)

Ketahanan Bearing : Maks. 19 kg

Spesifikasi Built-in Camera

Model Kamera : Sony HD Camera

Sistem Pemasangan : Built-in pada tengah light head

Informasi Kelistrikan

Tegangan : 220 VAC

Daya : 98VA Frekuensi : 50 Hz

Keamanan Kelistrikan : IEC 60601

Fitur

Hanging Monitor : Tersedia (HD Monitor 27 Inci)
Built-in Camera : Tersedia (HD Sony Camera)

Panel Kontrol : Tersedia

Mode Cahaya : Mode Endo dan Mode Normal

Arm : Dapat disesuaikan secara vertikal

hingga 110 cm dan dapat diputar 340°

Gagang Steril : Gagang digunakan Built-in Camera Pencahayaan : 4 kelopak : 40.000 ~ 160.000 lux

3 kelopak : 40.000 ~ 140.000 lux

Diameter Pencahayaan : dapat menerangi bidang ø 18 \sim 25 cm

Diameter Lampu : 740 mm - 3 kelopak & 4 kelopak Color-Rendering Index : > 95 Ra

Red-Reductive Index : > 95 R9

Suhu Warna : 3500 ~ 5000K (dapat disesuaikan)

Kedalaman Cahaya : 120 cm \pm 5% Radioactivity : < 3,6 mw/m² lux Radiation Power : 4 kelopak : < 500

: 4 kelopak : < 500 w/m² 3 kelopak : < 380 w/m²

Lifetime : > 60.000 jam

Pelepasan panas yang baik sehingga memberikan lifetime lampu

yang lama.

Spesifikasi Hanging Monitor

Ukuran Monitor : 27 Inci

Sistem Pemasangan : Hanging system pada lengan

Konektor : DVI to HDMI

Instalasi Kabel : HDMI-1: 40 meter, HDMI-2: 10 meter,

HDMI-3:10 meter, HDMI-4 Gratis

Aksesoris

Standar: Hand Controller, Monitor + Hanging Suspension, Built-in

Camera, DVR, dan Converter Module.

Opsional : Wall Control Panel dan In Wall 55" 4K UHD Monitor Upgrade : Monitor HD to 4K UHD dan Kamera HD to 4K UHD

Kondisi Lingkungan Penyimpanan

Suhu : $-20 \,^{\circ}\text{C} \sim 60 \,^{\circ}\text{C}$

Kelembaban Relatif : 10 % \sim 95 %, non-condensing

Tekanan Barometrik : 573 hPa ~ 1060 hPa

Kondisi Lingkungan Kerja

Suhu : $5 \,^{\circ}\text{C} \sim 40 \,^{\circ}\text{C}$ Kelembaban Relatif : $15 \,^{\circ}\text{C} \sim 95 \,^{\circ}\text{M}$

Tekanan Barometrik : 860 hPa ~ 1060 hPa