ZOI Ilios 6000 Series Surgical Light

ZOI-SL-IL-6101

Single Dome dengan Hanging Monitor dan Built-in Camera



ZOI Ilios 6000 Series Surgical Light Single Dome dengan Hanging Monitor dan Built-in Camera dirancang untuk mendukung pencahayaan pembedahan di ruang operasi. Dilengkapi dengan lampu 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.





Panel Layar Sentuh



Built-in Camera



Monitor + Hanging Suspension

ZOI Ilios 6000 Series Surgical Light

ZOI-SL-IL-6101

Single Dome dengan Hanging Monitor dan Built-in Camera



Informasi Produk

Kode : ZOI-SL-IL-6101

Nama : ZOI Ilios 6000 Series Surgical Light -

Single Dome dengan Hanging Monitor dan Built-in Camera

Jenis Lengan Single Dome

Tipe : Ceiling / Fixed

Display

Jenis Display : Layar Sentuh Fitur Kontrol : On & Off

Pengaturan Kecerahan Cahaya Pengaturan Light Field Zooming

Pengaturan Temperatur Warna

Mode Endo

Spesifikasi Lampu / Bohlam

Jumlah Bohlam : 72 pcs Tegangan Single Bohlam ± 3,2 VDC Arus Single Bohlam ± 700 mA Daya Single Bohlam : ±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

Maks. 340° Rotasi

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

Ketahanan Bearing Maks. 19 kg

Spesifikasi Built-in Camera

: Sony HD Camera Model Kamera

Sistem Pemasangan : Built-in pada tengah light head

Informasi Kelistrikan

220 VAC Tegangan 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 Cahava : Mode Endo dan Mode Normal Dapat disesuaikan secara vertikal Arm

hingga 110 cm dan dapat diputar 340°

: Gagang digunakan Built-in Camera Gagang Steril Pencahayaan : Dapat diatur dari 40.000 ~ 160.000 lux Diameter Pencahayaan : dapat menerangi bidang ø 18 ~ 25 cm

Diameter Lampu : 740 mm - 4 kelopak

Color-Rendering Index : > 95 Ra Red-Reductive Index : > 95 R9

Suhu Warna : 3500 ~ 5000K (dapat disesuaikan)

Kedalaman Cahaya : $120 \text{ cm} \pm 5\%$: < 3,6 mw/m² lux Radioactivity Radiation Power : < 500 w/m² Lifetime : > 60.000 jam

Pelepasan panas yang baik sehingga memberikan lifetime lampu

yang lama.

Spesifikasi Hanging Monitor

: 27 Inci Ukuran Monitor

Sistem Pemasangan : Hanging system pada lengan

: DVI to HDMI Konektor

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

HDMI-3: 10 meter, HDMI-4 Gratis

Aksesoris

Kelembaban Relatif

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 °C ~ 60 °C

Kelembaban Relatif : 10 % ~ 95 %, non-condensing

: 15 % ~ 95 %

Tekanan Barometrik : 573 hPa ~ 1060 hPa

Kondisi Lingkungan Kerja

: 5 °C ~ 40 °C

Tekanan Barometrik : 860 hPa ~ 1060 hPa