ZOI Ilios 5000 Series Surgical Light

ZOI-SL-IL-5201

Double Dome dengan Hanging Monitor dan Built-in Camera



ZOI Ilios 5000 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 + 3 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 Kontrol





Built-in Camera

ZOI Ilios 5000 Series Surgical Light

ZOI-SL-IL-5201

Double Dome dengan Hanging Monitor dan Built-in Camera



Informasi Produk

Kode : ZOI-SL-IL-5201

Nama : ZOI Ilios 5000 Series Surgical Light -

Double Dome dengan Hanging Monitor dan Built-in Camera

Double Dome Jenis Lengan

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 : 57 pcs + 57 pcs

Tegangan Single Bohlam : ± 3,2 VDC : ± 700 mA Arus Single Bohlam Dava Single Bohlam : ±3 Watt

Spesifikasi Upper Rotating Arm

Material Alumunium alloy with coating

+ Stainless steel

Panjang 800 - 1100 mm Maks. 340° Rotasi Ketahanan Bearing Maks. 80 kg

Spesifikasi Lower Spring Arm

Material Besi + ABS Cover

Panjang ± 900 mm Rotasi Maks. 340°

Maks. 45° / 45° (up/down) Tilting (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

: 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 ~ 140.000 lux Diameter Pencahayaan : dapat menerangi bidang ø 18 ~ 25 cm

Diameter Lampu : 740 mm - 3 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 : < 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

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

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 °C ~ 60 °C

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

: 573 hPa ~ 1060 hPa Tekanan Barometrik

Kondisi Lingkungan Kerja

: 5°C ~ 40°C Suhu Kelembaban Relatif 15 % ~ 95 %

Tekanan Barometrik 860 hPa ~ 1060 hPa