# **ZOI Ilios 5000 Series Surgical Light**

Z0I-SL-IL-5200

**Double Dome Standard** 



ZOI Ilios 5000 Series Surgical Light Double Dome Standard 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 layar sentuh.





2x Panel Layar Sentuh



2x Gagang Steril



2x Lampu 3 Kelopak

# **ZOI Ilios 5000 Series Surgical Light**

Z01-SL-IL-5200

#### **Double Dome Standard**



### **Informasi Produk**

Kode : ZOI-SL-IL-5200

Nama : ZOI Ilios 5000 Series Surgical Light -

Double Dome Standard

Tipe : Ceiling / Fixed
Jenis Lengan : Double Dome

## Display

Daya Single Bohlam

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 pcsTegangan Single Bohlam:  $\pm$  3,2 VDCArus Single Bohlam:  $\pm$  700 mA

### Spesifikasi Upper Rotating Arm

Material : Alumunium alloy with coating

: ±3 Watt

+ Stainless steel

Panjang : ± 800 mm
Rotasi : Maks. 360°
Ketahanan Bearing : Maks. 80 kg

# Kondisi Lingkungan Penyimpanan

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

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

Tekanan Barometrik : 573 hPa ~ 1060 hPa

# Kondisi Lingkungan Kerja

Suhu :  $5 \, ^{\circ}\text{C} \sim 40 \, ^{\circ}\text{C}$ Kelembaban Relatif :  $15 \, ^{\circ}\text{M} \sim 95 \, ^{\circ}\text{M}$ Tekanan Barometrik :  $860 \, ^{\circ}\text{hPa} \sim 1060 \, ^{\circ}\text{hPa}$ 

#### Fitur

Hanging Monitor : Tidak Tersedia (Tersedia pada tipe lain)
Built-in Camera : Tidak Tersedia (Tersedia pada tipe lain)

Panel Kontrol : Tersedia

Mode Cahaya : Mode Endo dan Mode Normal
Arm : Dapat disesuaikan secara vertikal

hingga 110 cm dan dapat diputar 360°

Gagang Steril : Tipe Sterile Autoclave

Pencahayaan : 3 kelopak : 40.000 ~ 140.000 lux

3 kelopak : 40.000 ~ 140.000 lux

Diameter Pencahayaan : dapat menerangi bidang ø 18 ~ 25 cm Diameter Lampu : 740 mm - 3 kelopak & 3 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 luxRadiation Power: 3 kelopak : < 380 w/m²

3 kelopak : < 380 w/m²

Lifetime : > 60.000 jam

Pelepasan panas yang baik sehingga memberikan lifetime lampu

yang lama.

## Spesifikasi Lower Spring Arm

Material : Besi + ABS Cover

Panjang :  $\pm 900 \text{ mm}$ 

Rotasi : Maks. 360°

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

Ketahanan Bearing : Maks. 19 kg

### Aksesoris

Opsional: Wall Control Panel

#### Informasi Kelistrikan

Tegangan : 220 VAC
Daya : 250 VA
Frekuensi : 50 Hz

Keamanan Kelistrikan : IEC 60601