

ZOI Ilios 5000 Series Surgical Light

ZOI-SL-IL-5100

Single Dome Standard



ZOI Ilios 5000 Series Surgical Light Single Dome Standard dirancang untuk mendukung pencahayaan pembedahan di ruang operasi. Dilengkapi dengan lampu 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.



Panel Layar Sentuh



Gagang Steril



Lampu 3 Kelopak

ZOI Ilios 5000 Series Surgical Light

ZOI-SL-IL-5100

Single Dome Standard



Informasi Produk

Kode	: ZOI-SL-IL-5100
Nama	: ZOI Ilios 5000 Series Surgical Light - Single Dome Standard
Tipe	: Ceiling / Fixed
Jenis Lengan	: Single Dome

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

Spesifikasi Upper Rotating Arm

Material	: Aluminium alloy with coating + 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 % \sim 95 %, non-condensing
Tekanan Barometrik	: 573 hPa \sim 1060 hPa

Kondisi Lingkungan Kerja

Suhu	: $5^\circ\text{C} \sim 40^\circ\text{C}$
Kelembaban Relatif	: 15 % \sim 95 %
Tekanan Barometrik	: 860 hPa \sim 1060 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	: Dapat diatur dari 40.000 \sim 140.000 lux
Diameter Pencahayaan	: dapat menerangi bidang $\varnothing 18 \sim 25$ cm
Diameter Lampu	: 740 mm - 3 kelopak
Color-Rendering Index	: > 95 Ra
Red-Reductive Index	: > 95 R9
Suhu Warna	: 3500 \sim 5000K (dapat disesuaikan)
Kedalaman Cahaya	: 120 cm \pm 5%
Radioactivity	: $< 3,6$ mw/m ² lux
Radiation Power	: < 380 w/m ²
Lifetime	: > 60.000 jam
Pelepasan panas yang baik sehingga memberikan lifetime lampu yang lama.	

Spesifikasi Lower Spring Arm

Material	: Besi + ABS Cover
Panjang	: ± 900 mm
Rotasi	: Maks. 360°
Tilting (up/down)	: Maks. $45^\circ / 45^\circ$ (up/down)
Ketahanan Bearing	: Maks. 19 kg

Informasi Kelistrikan

Tegangan	: 220 VAC
Frekuensi	: 50 Hz
Keamanan Kelistrikan	: IEC 60601