

ZOI Ilios 6000 Series Surgical Light

ZOI-SL-IL-6100M

Single Dome Mobile Type



ZOI Ilios 6000 Series Surgical Light - Single Dome Mobile Type dirancang untuk mendukung pencahayaan proses bedah di ruang operasi yang dapat dipindah dengan mudah dan fleksibel. Jangkauan pencahayaan yang dilengkapi lampu 4 kelopak dengan pencahayaan yang optimal hingga 160.000 lux dan diameter bidang cahaya yang dapat diatur melalui panel kontrol layar sentuh, sehingga memudahkan pengguna untuk mengatur cahaya sesuai kebutuhan yang tertanam pada panel kontrol cerdas.



Panel Layar Sentuh
dan Panel UPS Power Backup



Portable
dan Mudah Dipindahkan



Lampu 4 Kelopak
dan Hendel Steril

ZOI Ilios 6000 Series Surgical Light

ZOI-SL-IL-6100M

Single Dome Mobile Type



Informasi Produk

Kode	: ZOI-SL-IL-6100M
Nama	: ZOI Ilios 6000 Series Surgical Light - Single Dome Mobile Type
Tipe	: Mobile
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	: 72 pcs
Tegangan Single Bohlam	: $\pm 3,2$ VDC
Arus Single Bohlam	: ± 700 mA
Daya Single Bohlam	: ± 3 Watt

Spesifikasi Tiang Penyangga

Material	: Aluminium alloy with coating + Stainless steel
Tinggi	: ± 2000 mm
Tipe Roda	: Twin Wheel + Rem
Jumlah Roda	: 4 Buah

Kondisi Lingkungan Penyimpanan

Suhu	: $-20^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$
Kelembaban Relatif	: 10 % \sim 95 %, non-condensing
Tekanan Barometrik	: 57,3 kPa \sim 106,0 kPa

Kondisi Lingkungan Kerja

Suhu	: $-20^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$
Kelembaban Relatif	: 10 % \sim 95 %, non-condensing
Tekanan Barometrik	: 57,3 hPa \sim 1060 hPa

Fitur

Sistem Pemasangan	: Mobile Type
Sistem Backup Data	: Battery UPS Backup System
Panel Kontrol	: Tersedia
Mode Cahaya	: Mode Endo dan Mode Normal
Spring Arm	: Dapat disesuaikan secara vertikal hingga 110 cm dan dapat diputar 360°
Tiang Mobile	: Dapat dipindahkan secara mudah dan bebas dengan 4 roda dilengkapi rem
Gagang Steril	: Tipe Sterile Autoclave
Pencahayaannya	: Dapat diatur dari 40.000 \sim 160.000 lux
Diameter Pencahayaannya	: dapat menerangi bidang $\varnothing 18 \sim 25$ cm
Diameter Lampu	: 740 mm - 4 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	: < 500 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	: Kanan 30° dan Kiri 30° (Horisontal)
Tilting (up/down)	: Maks. 45° / 45° (up/down)
Ketahanan Bearing	: Maks. 19 kg

Informasi Kelistrikan

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