

## คุณลักษณะเฉพาะ

### โคมไฟผ่าตัดใหญ่ชนิดแขวนเพดานแบบโคมคู่

#### 1. วัตถุประสงค์การใช้งาน

เพื่อใช้สำหรับงานผ่าตัดในห้องผ่าตัด

#### 2. คุณสมบัติทั่วไป

- 2.1 เป็นโคมไฟผ่าตัดใหญ่ติดเพดาน ชนิดโคมคู่ ประกอบด้วยโคมไฟ 2 โคม ติดตั้งอยู่บนแกนเดียวกัน
- 2.2 โคมไฟทั้งสองสามารถปรับระดับทำต่างๆ ได้อิสระ สามารถหยุดได้ทุกตำแหน่ง และหมุนรอบแกนได้
- 2.3 สามารถปรับตำแหน่งของหัวโคมได้โดยใช้ด้ามจับชนิดถอดได้
- 2.4 ด้ามจับชนิดถอดได้สามารถทำปราศจากเชื้อได้ด้วยวิธีหนึ่ง
- 2.5 ชุดควบคุมการทำงานสามารถปรับความเข้มของแสง ปรับโฟกัสพื้นที่ความสว่าง และปรับอุณหภูมิสีของแสงได้
- 2.6 ใช้กับไฟฟ้า 220-240 โวลต์

#### 3. คุณสมบัติทางเทคนิค

- 3.1 โคมไฟหลักให้กำลังส่องสว่างสูงสุดไม่น้อยกว่า 160,000 ลักซ์ ส่วนโคมไฟรอง ให้กำลังส่องสว่างสูงสุดไม่น้อยกว่า 130,000 ลักซ์
- 3.2 ค่าอุณหภูมิของแสง สามารถปรับระดับได้และมีค่าที่ปรับได้สูงสุด ไม่น้อยกว่า 4800 องศาเคลวิน
- 3.3 หลอดให้กำเนิดแสง ชนิด LED อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 40,000 ชั่วโมง
- 3.4 โคมไฟหลักสามารถปรับขนาดของพื้นที่การส่องสว่างกว้างสุดไม่น้อยกว่า 29 เซนติเมตร
- 3.5 ให้ความลึกของแสงที่บริเวณผ่าตัด ได้ไม่น้อยกว่า 100 เซนติเมตร
- 3.6 สามารถปรับเพิ่มความเข้มของแสงได้ตั้งแต่ 25-100% โดยปรับได้ไม่น้อยกว่า 3 ระดับ

#### 4. อุปกรณ์ประกอบ

- 4.1 ด้ามจับโคมไฟชนิดหนึ่งทำปราศจากเชื้อได้ อย่างน้อย 15 ชิ้น
- 4.2 มีแผงควบคุมการทำงานที่ผนัง 1 ชุด

#### 5. เงื่อนไขเฉพาะ

- 5.1 เป็นโคมใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และติดตั้งให้จนใช้งานได้ดี
- 5.2 รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า 2 ปี นับจากวันส่งมอบ รับประกันการซ่อมภายใน 24 ชั่วโมง และมีเครื่องสำรองให้ใช้งานขณะดำเนินการซ่อม
- 5.3 รับประกันคุณภาพหลอดกำเนิดแสงไม่น้อยกว่า 10 ปี
- 5.4 เป็นผลิตภัณฑ์ของประเทศทางสหภาพยุโรป หรือประเทศไทย
- 5.5 มีหนังสือแสดงการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิต
- 5.6 มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเป็นภาษาอังกฤษและภาษาไทย
- 5.7 มีบริการหลังการขายโดยช่างผู้ชำนาญงานที่ได้รับการรับรองจากโรงงานผู้ผลิต
- 5.8 ผู้จะขายต้องนำโคมไฟที่เสนอมาให้ทดลองใช้งานจนเป็นที่พึงพอใจและสามารถประเมินได้ว่ามีคุณสมบัติดังที่เสนอ

✕ ผู้ซื้อ/ตัวแทน

ผู้ขาย/บริษัท

✕ ชลธร ไชยรัตน์

✕ 1200

นาย ชลธร ไชยรัตน์