

คุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พ. ที่ 002/57

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 6515 - M - 60 - P - 1044

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ โคมไฟสำหรับส่องตรวจและทำหัตถการ ชนิดหลอด LED
(LED Examination Lamp)

หน่วยนับ ชุด

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เป็นโคมไฟให้แสงสว่าง สำหรับใช้ในการส่องตรวจและทำหัตถการต่างๆ กับผู้ป่วย

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 โคมไฟใช้หลอดชนิด LED (Light Emitting Diode) มีจำนวนหลอดไฟไม่น้อยกว่า 7 หลอด

1.2.2 สามารถปรับค่าอุณหภูมิสี (Color Temperature) ได้อย่างน้อย 3 ระดับ ดังนี้

1.2.2.1 Color Temperature 3,500 องศาเคลวิน (Warm) สำหรับการส่องตรวจเพื่อแยกสีผิวหนัง เนื้อเยื่อและดูบาดแผลต่างๆ

1.2.2.2 Color Temperature 4,100 องศาเคลวิน (Neutral) สำหรับการส่องตรวจทั่วไป

1.2.2.3 Color Temperature 4,700 องศาเคลวิน (Cool) สำหรับการส่องตรวจเพื่อจำแนกหาเส้นเลือด

1.2.3 ให้ความเข้มของแสง (Intensity) สูงสุดไม่น้อยกว่า 30,000 LUX และสามารถปรับระดับความเข้มของแสงได้

1.2.4 หลอดไฟมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 30,000 ชั่วโมง

1.2.5 สามารถปรับโคมไฟให้ก้ม-เงย และเอียงทำมุมได้ไม่น้อยกว่า 90 องศา

1.2.6 ก้านโคมไฟเป็นแบบ 2 ตอน เชื่อมต่อกันด้วยข้อต่อที่สามารถปรับทำมุมได้ไม่น้อยกว่า 150 องศา และสามารถปรับค้างไว้ในตำแหน่งที่ต้องการได้โดยสะดวก

1.2.7 ใช้ได้กับไฟฟ้า 220 โวลต์ 50 เฮิร์ตซ์

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ เป็นโคมไฟสำหรับส่องตรวจ ติดตั้งอยู่บนเสาที่ปรับเลื่อนขึ้น-ลงได้ ตัวฐานมีล้อเลื่อน สามารถเคลื่อนย้ายได้สะดวก

2. การบรรจุและหีบห่อ บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

3.1 ต้องเป็นของใหม่และไม่เคยใช้งานมาก่อน

3.2 มีหนังสือคู่มือการใช้งานและซ่อมบำรุงเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ อย่างละ 2 ชุด (ตัวจริง 1 ชุด)

3.3 มีเครื่องหมายถาวรหรือสติ๊กเกอร์แสดงชื่อ ที่อยู่และหมายเลขโทรศัพท์ของบริษัท ติดกับโคมไฟสามารถมองเห็นได้ชัดเจน

3.4 ต้องได้รับการรับรองคุณภาพและความปลอดภัยในการใช้งานตามมาตรฐานสากล

/4. วิธีการตรวจสอบ...

18 สค 2560


๒๑

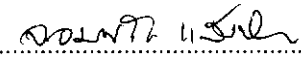
ชื่อสิ่งอุปกรณ์

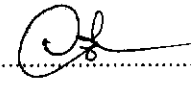
โคมไฟสำหรับส่องตรวจและทำหัตถการ ชนิดหลอด LED
(LED Examination Lamp)

4. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ รูปแบบเค้ตตาล็อก และทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พ. ของ พบ.


พ.อ..........ผอ.กอง พบ./ประธานกรรมการ
(ไพรัช มีสาภ)

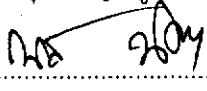
พ.อ.หญิง..........ผอ.กอง พบ./กรรมการ
(จอมขวัญ แสงบัวแก้ว)

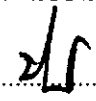
พ.ท.หญิง..........พยาบาล รพ.ร.6/กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(วชิรา ตันเสนีย์)

18 ส.ค. 2560

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พ. ของ ทบ.

พล.ต..........ผทต.ทบ./ประธานกรรมการ
(กุศทินธุ์ บุรณะวิทย์)

พ.อ..........ผอ.กอง พบ./กรรมการ
(ณรงค์ น้อยนารถ)

พ.อ..........นปก.ประจำ กบ.ทบ./กรรมการ
(ปราโมทย์ จันทิมพ)

28 ส.ค. 2560

คุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้อบรมัติให้ใช้
ตามอนุมัติ ผบ.ทบ.ท้ายบันทึก กบ.ทบ.
ที่ต่อ กน 0404/ 12407 ลง 6 ต.ค. 60