

# โคมไฟถนน 400 W

## STREET LIGHT HID 400 W

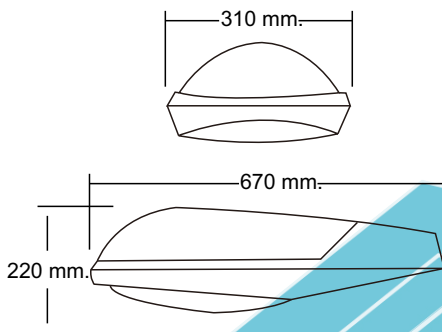
Model : SLT-02 400 W

### คุณสมบัติทั่วไป

โคมไฟถนนประสิทธิภาพสูง เหมาะสำหรับถนนหลวง ทางด่วน สะพาน สวนสาธารณะ นิคมอุตสาหกรรม สถานีรถไฟ ท่าเรือ และอื่น ๆ

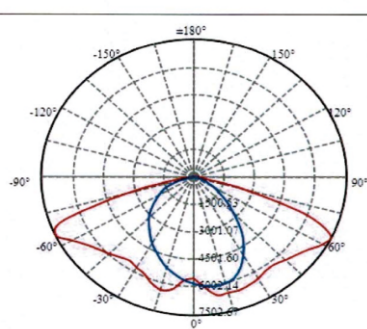


### Dimension

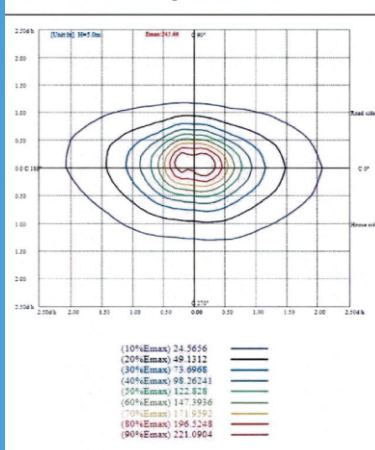


### Photometric data

Distribution Curve [Unit:cd]



ISO illuminance diagram [Unit:lx]



### คุณสมบัติทางไฟฟ้า (Electrical Specification)

|                                                                                      |                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| กำลังไฟฟ้า<br>Input Power                                                            | 400 W               |
| แรงดันไฟฟ้าขาเข้า/ความถี่ไฟฟ้าขาเข้า<br>Input Voltage/Input Frequency                | 180-240 V AC/ 50 Hz |
| ค่าความผิดเพี้ยนฮาร์โมนิกทั้งหมดของกระแส<br>Total Harmonic Current Distortion : THDi | ≤ 20%               |
| ค่าตัวประกอบกำลังไฟฟ้า<br>Power factor                                               | ≥ 0.76              |

### คุณสมบัติความเข้มแสง (Photometric Specification)

|                                               |                  |
|-----------------------------------------------|------------------|
| ประสิทธิภาพความส่องสว่าง<br>Efficiency        | 80 LM/W          |
| ฟลักซ์ความสว่าง<br>Luminous Flux              | 32000 lm         |
| ค่าอุณหภูมิสี<br>Correlated Color Temperature | 2700 K - 6500 K  |
| ดัชนีการแสดงผลสี<br>Color Rendering Index     | Ra > 64          |
| มุมลำแสง<br>Beam Angle                        | 75° x 150°       |
| อุณหภูมิการทำงาน<br>Operating Temperature     | - 25° C to 45° C |
| อายุการใช้งาน<br>Life time                    | 32,000 Hrs       |

### คุณสมบัติทางวิศวกรรม (Mechanical Specification)

|                                      |                    |
|--------------------------------------|--------------------|
| ขนาดโคมไฟ<br>Dimension               | 310x670x220 mm.    |
| วัสดุโคมไฟ<br>Body Material          | Die cast Aluminium |
| ฝาครอบ<br>Cover                      | Glass/Acrylic      |
| น้ำหนัก<br>Weight                    | 7 Kg               |
| มาตรฐานป้องกันน้ำกันฝุ่น<br>IP Level | IP 66              |
| ขนาดรูสวมเสาสีไฟ<br>Different Pole   | ID 35 - 55 mm.     |
| ขั้วหลอด<br>Lamp Holder size         | E27 , E40          |

