

โคมไฟถนน 250 W STREET LIGHT HID 250 W

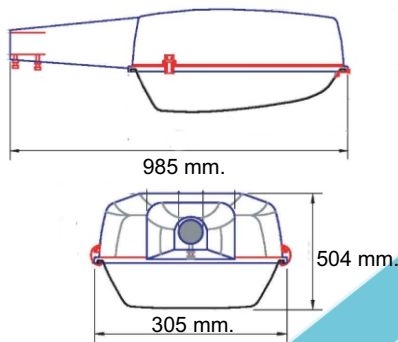
Model : SLT-03 250 W

คุณสมบัติทั่วไป

โคมไฟถนนประสิทธิภาพสูง เหมาะสำหรับถนนหลวง ทางด่วน สะพาน สวนสาธารณะ นิคมอุตสาหกรรม สถานีรถไฟ ท่าเรือ และอื่น ๆ

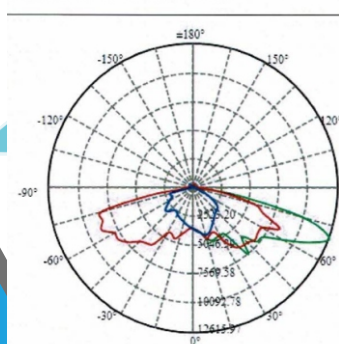


Dimension

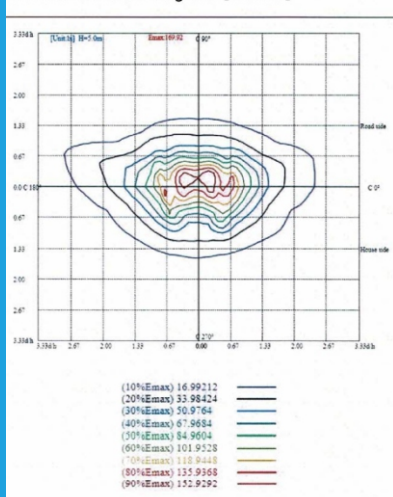


Photometric data

Distribution Curve [Unit:cd]



ISO illuminance diagram [Unit:lx]



คุณสมบัติทางไฟฟ้า (Electrical Specification)

กำลังไฟฟ้า Input Power	250 W
แรงดันไฟฟ้าขาเข้า/ความถี่ไฟฟ้าขาเข้า Input Voltage/Input Frequency	180-240 V AC/ 50 Hz
ค่าความผิดเพี้ยนฮาร์โมนิกทั้งหมดของกระแส Total Harmonic Current Distortion : THDi	≤ 28%
ค่าตัวประกอบกำลังไฟฟ้า Power factor	≥ 0.95

คุณสมบัติความเข้มแสง (Photometric Specification)

ประสิทธิภาพความส่องสว่าง Efficiency	81 LM/W
ฟลักซ์ความสว่าง Luminous Flux	24728 lm
ค่าอุณหภูมิสี Correlated Color Temperature	2700 K - 6500 K
ดัชนีการแสดงผลสี Color Rendering Index	Ra ≥ 63
มุมลำแสง Beam Angle	75°C x 165°C
อุณหภูมิการทำงาน Operating Temperature	- 25°C to 45°C
อายุการใช้งาน Life time	32,000 Hrs

คุณสมบัติทางวิศวกรรม (Mechanical Specification)

ขนาดโคมไฟ Dimension	504x985x305 mm.
วัสดุโคมไฟ Body Material	Die cast Aluminium
ฝาครอบ Cover	Polycarbonate(PC)/Acrylic
น้ำหนัก Weight	12.5 Kg
มาตรฐานป้องกันน้ำกันฝุ่น IP Level	IP 66
ขนาดรูสวมเสาไฟ Different Pole	ID 30 - 60 mm.
ขั้วหลอด Lamp Holder size	E40

