

STREETLIGHT 50W (Gen5)

ลักษณะการใช้งาน

- 💡 ส่องสว่างทางเดิน, ลานกว้าง
- 💡 นิคมอุตสาหกรรม
- 💡 ถนนหมู่บ้าน, ชุมชน, รีสอร์ท
- 💡 เกษตร, ฟาร์ม
- 💡 สวนสาธารณะ, ปั่นน้ำมัน
- 💡 ลานจอดรถ

คุณสมบัติเฉพาะทาง

- ค่าความสว่าง >130 lumens/W
- ช่วงแรงดันไฟฟ้ากว้าง แม้ไฟตกไฟเกิน ยังใช้งานได้ปกติ
- ระบบป้องกันไฟกระชาก
- ประหยัดกว่าหลอดไฟแสงจันทร์, เมทัลฮาไลด์, ฟลูออเรสเซนต์
- ช่องระบายอากาศ ยืดอายุการใช้งาน
- สินค้าเพื่อการค้าพาณิชย์และอุตสาหกรรม
- มาตรฐานสากล IEC, LM79, LM80, TM-21, IK08, IP65
- มาตรฐาน มอก.1955-2551



มอก. 1955-2551



Wind resistance



คุณสมบัติทางผลิตภัณฑ์

รายละเอียด	คุณสมบัติ
ขนาดโคมไฟ (Dimension)	585 x 200x 70mm.
น้ำหนัก (Weight)	1.8Kg.
วัสดุ(Matertial)	Aluminium
มาตรฐานการป้องกันน้ำ - ฝุ่น	IP65
มาตรฐานผลิตภัณฑ์	LM79, IEC, MiT
มาตรฐานผู้ผลิต	ISO 9001, ISO14001 Green Industry, รง.4



คุณสมบัติทางเทคนิค

รายละเอียด	คุณสมบัติ
แรงดันไฟฟ้าด้านเข้า	220 VAC
คลื่นความถี่(frequency)	50~60 Hz
ค่าประสิทธิภาพของพลังงาน	94.50%
อัตราการใช้กำลังไฟฟ้า	50 W
ค่าตัวประกอบกำลังไฟฟ้า (PF)	>0.95
ค่าความสว่าง (Luminaire)	@LED Chip 6,500 Lm
อุณหภูมิแสง (K)	วอร์ม / วอร์มไวท์ / ไวท์
ค่าความถูกต้องของสี (CRI)	>85
มุมกระจายแสง (Beam Angle)	70°/140°
อุณหภูมิขณะทำงาน (Temp.Working)	<50 °C
ช่วงอุณหภูมิการทำงาน (Min&Max)	-40 °C ถึง 130 °C
อุณหภูมิชิปแอลอีดี (Temp.)	90 °C ± 10%
อายุการใช้งาน (Lifetime)	>50,000 ชั่วโมง
ชิปแอลอีดี	ULTRABRIGHT
ป้องกันไฟกระชาก(Surge Protection)	10KV

จุดเด่นพิเศษ

อลูมิเนียมอัดฉีดขึ้นรูปทั้งโคม
แข็งแรง ทนทาน ไม่เป็นสนิม

ฮีตซิงค์ช่วยระบายอากาศ



เม็ดชิปคุณภาพระดับโลก
พร้อมเลนส์กระจายแสงกว้าง

จุดยึดก้านเสาไฟ



STREETLIGHT 100W (Gen5)



มอก. 1955-2551



ลักษณะการใช้งาน

- ส่องสว่างทางเดิน, ลานกว้าง
- นิคมอุตสาหกรรม
- ถนนหมู่บ้าน, ชุมชน, รีสอร์ท
- เกษตร, ฟาร์ม
- สวนสาธารณะ, ปั่นน้ำมัน
- ลานจอดรถ

คุณสมบัติเฉพาะทาง

- ค่าความสว่าง >130 lumens/W
- ช่วงแรงดันไฟฟ้ากว้าง แม้ไฟตกไฟเกิน ยังใช้งานได้ปกติ
- ระบบป้องกันไฟกระชาก
- ประหยัดกว่าหลอดไฟแสงจันทร์, เมทัลฮาไลด์, ฟลูออเรสเซนต์
- ช่องระบายอากาศ ยืดอายุการใช้งาน
- สินค้าเพื่อการค้าพาณิชย์และอุตสาหกรรม
- มาตรฐานสากล IEC, LM79, LM80, TM-21, IK08, IP65
- มาตรฐาน มอก.1955-2551

คุณสมบัติทางผลิตภัณฑ์

รายละเอียด	คุณสมบัติ
ขนาดโคมไฟ (Dimension)	585 x 200x 70mm.
น้ำหนัก (Weight)	1.8Kg.
วัสดุ(Matertial)	Aluminium
มาตรฐานการป้องกันน้ำ - ฝุ่น	IP65
มาตรฐานผลิตภัณฑ์	LM79, IEC, MiT
มาตรฐานผู้ผลิต	ISO 9001, ISO14001 Green Industry, รง.4



คุณสมบัติทางเทคนิค

รายละเอียด	คุณสมบัติ
แรงดันไฟฟ้าด้านเข้า	220 VAC
คลื่นความถี่(frequency)	50~60 Hz
ค่าประสิทธิภาพของพลังงาน	94.50%
อัตราการใช้กำลังไฟฟ้า	100 W
ค่าตัวประกอบกำลังไฟฟ้า (PF)	>0.95
ค่าความสว่าง (Luminaire)	@LED Chip 13,000 Lm
อุณหภูมิแสง (K)	วอร์ม / วอร์มไวท์ / ไวท์
ค่าความถูกต้องของสี (CRI)	>85
มุมกระจายแสง (Beam Angle)	70°/140°
อุณหภูมิขณะทำงาน (Temp.Working)	<50 °C
ช่วงอุณหภูมิการทำงาน (Min&Max)	-40 °C ถึง 130 °C
อุณหภูมิชิปแอลอีดี (Temp.)	90 °C ± 10%
อายุการใช้งาน (Lifetime)	>50,000 ชั่วโมง
ชิปแอลอีดี	ULTRABRIGHT
ป้องกันไฟกระชาก(Surge Protection)	10KV

จุดเด่นพิเศษ

อลูมิเนียมอัดฉีดขึ้นรูปทั้งโคม
แข็งแรง ทนทาน ไม่เป็นสนิม

ฮีตซิงค์ช่วยระบายอากาศ



เม็ดชิปคุณภาพระดับโลก
พร้อมเลนส์กระจายแสงกว้าง

จุดยึดก้านเสาไฟ

