



**Made in Thailand
Japan Technology**

STREETLIGHT 50W (Gen5)IC



มอก. 1955-2551



Wind resistance



THAI SME-GP
สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจ
ขนาดกลางและขนาดย่อม



Made in Thailand



คุณสมบัติทางเทคนิค

รายละเอียด	คุณสมบัติ
แรงดันไฟฟ้าด้านเข้า	220 VAC
คลื่นความถี่(frequency)	50~60 Hz
ค่าประสิทธิภาพของพลังงาน	94.50%
อัตราการใช้กำลังไฟฟ้า	50W
ค่าตัวประกอบกำลังไฟฟ้า (PF)	>0.95
ค่าความสว่าง (Luminaire)	@LED Chip 6,500 Lm
อุณหภูมิแสง (K)	3,000 / 5,700 / 6,500 K
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	NICHIA
ป้องกันไฟกระชาก(Surge Protection)	10kV

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
- มาตรฐาน มอก.1955-2551

คุณสมบัติทางผลิตภัณฑ์

รายละเอียด	คุณสมบัติ
ขนาดคอมไฟ (Dimension)	485 x 128 x 70 mm.
น้ำหนัก (Weight)	1.3 Kg.
วัสดุ(Matertial)	Aluminium
มาตรฐานการป้องกันน้ำ - ฝุ่น	IP66
มาตรฐานผู้ผลิต	ISO 9001, ISO14001 Green Industry, รง.4

จุดเด่นพิเศษ

อลูมิเนียมอัดฉีดขึ้นรูปทั้งคอม
แข็งแรง ทนทาน ไม่เป็นสนิม

ฮีตซิงค์ช่วยระบายอากาศ



เม็ดชิปคุณภาพระดับโลก
พร้อมเลนส์กระจายแสงกว้าง

จุดยึดก้านเสาไฟ





**Made in Thailand
Japan Technology**

STREETLIGHT 60W (Gen5)



มอก. 1955-2551



Wind resistance



THAI SME-GP
สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจ
ขนาดกลางและขนาดย่อม



Made in Thailand



คุณสมบัติทางเทคนิค

รายละเอียด	คุณสมบัติ
แรงดันไฟฟ้าด้านเข้า	220 VAC
คลื่นความถี่(frequency)	50~60 Hz
ค่าประสิทธิภาพของพลังงาน	94.50%
อัตราการใช้กำลังไฟฟ้า	60W
ค่าตัวประกอบกำลังไฟฟ้า (PF)	>0.95
ค่าความสว่าง (Luminaire)	@LED Chip 7,800 Lm
อุณหภูมิแสง (K)	3,000 / 5,700 / 6,500 K
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	NICHIA
ป้องกันไฟกระชาก(Surge Protection)	10kV

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
- มาตรฐาน มอก.1955-2551

คุณสมบัติทางผลิตภัณฑ์

รายละเอียด	คุณสมบัติ
ขนาดคอมไฟ (Dimension)	485 x 128 x 70 mm.
น้ำหนัก (Weight)	1.3 Kg.
วัสดุ(Matertial)	Aluminium
มาตรฐานการป้องกันน้ำ - ฝุ่น	IP66
มาตรฐานผู้ผลิต	ISO 9001, ISO14001 Green Industry, รง.4

จุดเด่นพิเศษ

อลูมิเนียมอัดฉีดขึ้นรูปทั้งคอม
แข็งแรง ทนทาน ไม่เป็นสนิม

ฮีตซิงค์ช่วยระบายอากาศ



เม็ดชิปคุณภาพระดับโลก
พร้อมเลนส์กระจายแสงกว้าง

จุดยึดก้านเสาไฟ





**Made in Thailand
Japan Technology**

STREETLIGHT 100W (Gen5)IC



มอก. 1955-2551



Wind resistance



THAI SME-GP
สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจ
ขนาดกลางและขนาดย่อม



Made in Thailand



คุณสมบัติทางเทคนิค

รายละเอียด	คุณสมบัติ
แรงดันไฟฟ้าด้านเข้า	220 VAC
คลื่นความถี่(frequency)	50~60 Hz
ค่าประสิทธิภาพของพลังงาน	94.50%
อัตราการใช้กำลังไฟฟ้า	100W
ค่าตัวประกอบกำลังไฟฟ้า (PF)	>0.95
ค่าความสว่าง (Luminaire)	@LED Chip 13,000 Lm
อุณหภูมิแสง (K)	3,000 / 5,700 / 6,500 K
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	NICHIA
ป้องกันไฟกระชาก(Surge Protection)	10kV

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
- มาตรฐาน มอก.1955-2551

คุณสมบัติทางผลิตภัณฑ์

รายละเอียด	คุณสมบัติ
ขนาดคอมไฟ (Dimension)	550 x 148 x 70 mm.
น้ำหนัก (Weight)	1.3 Kg.
วัสดุ(Matertial)	Aluminium
มาตรฐานการป้องกันน้ำ - ฝุ่น	IP66
มาตรฐานผู้ผลิต	ISO 9001, ISO14001 Green Industry, รง.4

จุดเด่นพิเศษ

อลูมิเนียมอัดฉีดขึ้นรูปทั้งคอม
แข็งแรง ทนทาน ไม่เป็นสนิม

ฮีตซิงค์ช่วยระบายอากาศ



เม็ดชิปคุณภาพระดับโลก
พร้อมเลนส์กระจายแสงกว้าง

จุดยึดก้านเสาไฟ





**Made in Thailand
Japan Technology**

STREETLIGHT 120W (Gen5)IC



มอก. 1955-2551



Wind resistance



THAI SME-GP
สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจ
ขนาดกลางและขนาดย่อม



Made in Thailand



คุณสมบัติทางเทคนิค

รายละเอียด	คุณสมบัติ
แรงดันไฟฟ้าด้านเข้า	220 VAC
คลื่นความถี่(frequency)	50~60 Hz
ค่าประสิทธิภาพของพลังงาน	94.50%
อัตราการใช้กำลังไฟฟ้า	120W
ค่าตัวประกอบกำลังไฟฟ้า (PF)	>0.95
ค่าความสว่าง (Luminaire)	@LED Chip 15,600 Lm
อุณหภูมิแสง (K)	3,000 / 5,700 / 6,500 K
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	NICHIA
ป้องกันไฟกระชาก(Surge Protection)	10kV

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
- มาตรฐาน มอก.1955-2551

คุณสมบัติทางผลิตภัณฑ์

รายละเอียด	คุณสมบัติ
ขนาดคอมไฟ (Dimension)	485 x 128 x 70 mm.
น้ำหนัก (Weight)	1.3 Kg.
วัสดุ(Matertial)	Aluminium
มาตรฐานการป้องกันน้ำ - ฝุ่น	IP66
มาตรฐานผู้ผลิต	ISO 9001, ISO14001 Green Industry, รง.4

จุดเด่นพิเศษ

อลูมิเนียมอัดฉีดขึ้นรูปทั้งคอม
แข็งแรง ทนทาน ไม่เป็นสนิม

ฮีตซิงค์ช่วยระบายอากาศ



เม็ดชิปคุณภาพระดับโลก
พร้อมเลนส์กระจายแสงกว้าง





**Made in Thailand
Japan Technology**

STREETLIGHT 150W (Gen5) IC



มอก. 1955-2551



THAI SME-GP
สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจ
ขนาดกลางและขนาดย่อม



Made in Thailand



คุณสมบัติทางเทคนิค

รายละเอียด	คุณสมบัติ
แรงดันไฟฟ้าด้านเข้า	220 VAC
คลื่นความถี่(frequency)	50~60 Hz
ค่าประสิทธิภาพของพลังงาน	94.50%
อัตราการใช้กำลังไฟฟ้า	150W
ค่าตัวประกอบกำลังไฟฟ้า (PF)	>0.95
ค่าความสว่าง (Luminaire)	@LED Chip 19,500 Lm
อุณหภูมิแสง (K)	3,000 / 5,700 / 6,500 K
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	NICHIA
ป้องกันไฟกระชาก(Surge Protection)	10kV

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
- มาตรฐาน มอก.1955-2551

คุณสมบัติทางผลิตภัณฑ์

รายละเอียด	คุณสมบัติ
ขนาดโคมไฟ (Dimension)	485 x 128 x 70 mm.
น้ำหนัก (Weight)	1.3 Kg.
วัสดุ(Matertial)	Aluminium
มาตรฐานการป้องกันน้ำ - ฝุ่น	IP66
มาตรฐานผู้ผลิต	ISO 9001, ISO14001 Green Industry, รง.4

จุดเด่นพิเศษ

อลูมิเนียมอัดฉีดขึ้นรูปทั้งโคม
แข็งแรง ทนทาน ไม่เป็นสนิม

ฮีตซิงค์ช่วยระบายอากาศ



เม็ดชิปคุณภาพระดับโลก
พร้อมเลนส์กระจายแสงกว้าง

จุดยึดก้านเสาไฟ

