

หลอดโซเดียมแรงดันสูง SON

คุณสมบัติ

- หลอดโซเดียมความดันสูง (SON) มีทั้งทรงโวลุ่มและทรงกระบอก
- ให้ความสว่างมากกว่าหลอดเมอร์คิวรี และหลอดเมทัลฮาไลด์ที่กำลังไฟเท่ากัน

SON มาตรฐาน

เป็นหลอดทรงโวลุ่มสีขาว ที่ให้ประสิทธิภาพสูงถึง 120 Lm/W เหมาะสำหรับติดตั้งบนถนน SON 70W I เป็นรุ่นที่มี ignitor ในตัว ใช้คู่กับบัลลาสต์ รุ่น BSN

SON-T เป็นหลอดรูปทรงกระบอก แก้วใส

เหมาะสำหรับโคมไฟแบบส่องกระจาย (Flood Lighting)

SON (PIA PLUS) *Philips Integrated Antenna*

ให้ความสว่างมากกว่าหลอด SON มาตรฐาน 10% มีจุดเชื่อมต่อที่ยาวขึ้น บังไฟได้ดีมีประสิทธิภาพการทำงานที่คงที่ตลอดอายุการใช้งาน มีการพัฒนาค่า Lumen Maintenance ให้มีประสิทธิภาพการส่องสว่างสูงขึ้นถึง 150 Lm/W

SON-H

ให้ประสิทธิภาพการส่องสว่างสูงกว่าหลอด SON มาตรฐานสามารถใช้แทนหลอด HPL ได้โดยไม่ต้องเปลี่ยนอุปกรณ์เดิม

การใช้งาน

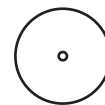
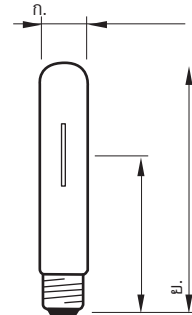
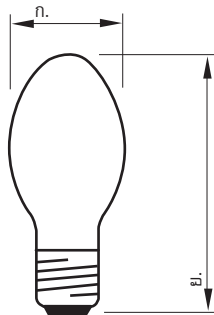
- เหมาะสำหรับให้แสงสว่างภายใน หรือนอกอาคารที่ไม่เน้นเรื่องความถูกต้องของสี เช่น ถนน หรือเขตอุตสาหกรรมทั่วไป
- ใช้ร่วมกับบัลลาสต์ BSN (ยกเว้น SON-H ใช้ร่วมกับบัลลาสต์ BHL)



SON



SON-T



มุมจุดหลอด

ข้อมูลจำเพาะหลอดโซเดียมแรงดันสูง SON

รายการสินค้า	ขนาด (วัตต์)	ขนาด กxย (มม.)	หัว	แก้ว	รูปทรง	ความสว่าง (ลูเมน)	อุณหภูมิของสี (เคลวิน)	ความถูกต้องของสี (Ra)	อายุการใช้งาน (ชั่วโมง)
--------------	--------------	----------------	-----	------	--------	-------------------	------------------------	-----------------------	-------------------------

SON

SON 70W I E27 CO 1CT/24	70	71X56	E27	เคลือบ	โบริ่ง	5,600	2,000	25	24,000
SON 70W E27 CO 1CT/24	70	71X56	E27	เคลือบ	โบริ่ง	5,600	2,000	25	24,000
SON 150W E E40 CO SLV/12	150	91x227	E40	เคลือบ	โบริ่ง	14,500	2,000	25	28,000
SON 250W E E40 SLV/12	250	91x227	E40	เคลือบ	โบริ่ง	27,000	2,000	25	28,000
SON 400W E E40 SLV/12	400	122x290	E40	เคลือบ	โบริ่ง	31,000	2,000	25	28,000

SON-PIA PLUS

SON PLUS 150W E E40 SLV/12	150	91X227	E40	เคลือบ	โบริ่ง	17,000	2,000	25	32,000
SON PLUS 250W E E40 SLV/12	250	91X227	E40	เคลือบ	โบริ่ง	30,000	2,000	25	32,000

SON-T

SON-T 70W E E27 SLV/12	70	32x156	E27	ใส	กระบอก	6,000	2,000	25	24,000
SON-T 150W E E40 SLV/12	150	47x211	E40	ใส	กระบอก	15,000	2,000	25	28,000
SON-T 250W E E40 SLV/12	250	47x257	E40	ใส	กระบอก	28,000	2,000	25	28,000
SON-T 400W E E40 SLV/12	400	47x283	E40	ใส	กระบอก	48,000	2,000	25	28,000
SON-T 1000W E E40 SLV/12	1,000	66x390	E40	ใส	กระบอก	130,000	2,000	25	16,000

SON-T PIA-PLUS

SON-T PIA PLUS 70W E E27 SLV/12	70	39x156	E27	ใส	กระบอก	6,600	2,000	25	28,000
SON-T PIA PLUS 150W E E40 SLV/12	150	47x210	E40	ใส	กระบอก	18,000	2,000	25	32,000
SON-T PIA PLUS 250W E E40 SLV/12	250	47x257	E40	ใส	กระบอก	33,200	2,000	25	32,000
SON-T PIA PLUS 400W E E40 SLV/12	400	47x283	E40	ใส	กระบอก	56,500	2,000	25	32,000

SON-H

SON H 110W E27 SLV/24	110	71X169	E27	เคลือบ	โบริ่ง	10,400	2,000	25	24,000
SON H 220W E40 SLV/12	220	91x226	E40	เคลือบ	โบริ่ง	20,000	2,000	25	24,000
SON H 350W E40 SLV/12	350	122x290	E40	เคลือบ	โบริ่ง	34,000	2,000	25	24,000