

หลอดฟลูออเรสเซนต์ ผอมใหม่ TL-5

คุณสมบัติ

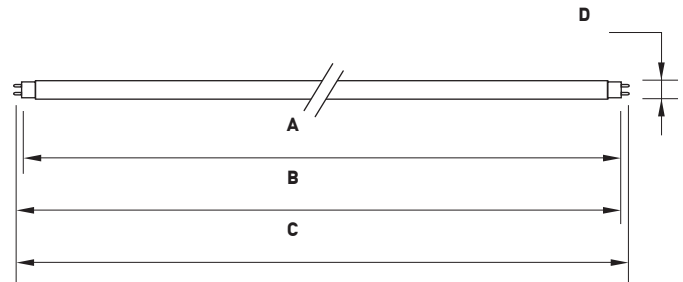
- เล็ก กะทัดรัด ด้วยขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางเพียง 16 มิลลิเมตร
- เล็กกว่า 40% เมื่อเทียบกับหลอดนีออนมาตรฐาน (TL-D)
- สีสดใส สมจริงด้วยค่าความถูกต้องของสี (Ra) มากกว่า 80
- ใช้งานร่วมกับบัลลาสต์อิเล็กทรอนิกส์เท่านั้น



TL-5

Dimension

Type	A max.	B max.	C max.	D max.
TL-5 14W	549	556.1	563.2	17
TL-5 21W	849	856.1	863.2	17
TL-5 28W	1,149	1,156.1	1,163.2	17
TL-5 35W	1,449	1,456.1	1,463.2	17
TL-5 54W	1,149	1,156.1	1,163.2	17



ข้อมูลจำเพาะหลอดฟลูออเรสเซนต์ ผอมใหม่ TL-5

รายการสินค้า	ขนาด (วัตต์)	ซั้ว	ความสว่าง (ลูเมน)*	อุณหภูมิสี (เคลวิน)	ความถูกต้องของสี (Ra)	สี	อายุการใช้งาน (ชั่วโมง)
รุ่น TL5 Essential HE							
TL-5 Essential 14W/830 SLV/40	14	G5	1,350	3,000	82	เหลือง	20,000
TL-5 Essential 14W/840 SLV/40	14	G5	1,350	4,000	82	ขาวนวล	20,000
TL-5 Essential 14W/865 SLV/40	14	G5	1,260	6,500	82	ขาว	20,000
TL-5 Essential 21W/830 SLV/40	21	G5	2,100	3,000	82	เหลือง	20,000
TL-5 Essential 21W/840 SLV/40	21	G5	2,100	4,000	82	ขาวนวล	20,000
TL-5 Essential 21W/865 SLV/40	21	G5	1,900	6,500	82	ขาว	20,000
TL-5 Essential 28W/830 SLV/40	28	G5	2,900	3,000	82	เหลือง	20,000
TL-5 Essential 28W/840 SLV/40	28	G5	2,900	4,000	82	ขาวนวล	20,000
TL-5 Essential 28W/865 SLV/40	28	G5	2,700	6,500	82	ขาว	20,000
รุ่น Master TL5 High Efficiency และ Master TL5 High output							
MASTER TL5 HE 14W/830 SLV/40	14	G5	1,350	3,000	85	เหลือง	24,000
MASTER TL5 HE 14W/840 SLV/40	14	G5	1,350	4,000	85	ขาวนวล	24,000
MASTER TL5 HE 14W/865 SLV/40	14	G5	1,250	6,500	85	ขาว	24,000
MASTER TL5 HE 21W/830 SLV/40	21	G5	2,100	3,000	85	เหลือง	24,000
MASTER TL5 HE 21W/840 SLV/40	21	G5	2,100	4,000	85	ขาวนวล	24,000
MASTER TL5 HE 21W/865 SLV/40	21	G5	1,950	6,500	85	ขาว	24,000
MASTER TL5 HE 28W/830 SLV/40	28	G5	2,900	3,000	85	เหลือง	24,000
MASTER TL5 HE 28W/840 SLV/40	28	G5	2,900	4,000	85	ขาวนวล	24,000
MASTER TL5 HE 28W/865 SLV/40	28	G5	2,700	6,500	85	ขาว	24,000
MASTER TL5 HE 35W/830 SLV/40	35	G5	3,650	3,000	85	เหลือง	24,000
MASTER TL5 HE 35W/840 SLV/40	35	G5	3,650	4,000	85	ขาวนวล	24,000
MASTER TL5 HE 35W/865 SLV/40	35	G5	3,400	6,500	85	ขาว	24,000
MASTER TL5 HO 54W/830 SLV/40	54	G5	5,000	3,000	85	เหลือง	24,000
MASTER TL5 HO 54W/840 SLV/40	54	G5	5,000	4,000	85	ขาวนวล	24,000
MASTER TL5 HO 54W/865 SLV/40	54	G5	4,650	6,500	85	ขาว	24,000

* Luminous Flux Lamp EL 35C

หลอดฟลูออเรสเซนต์ ผอมใหม่ ประหยัดไฟ Master TL5 ECO

คุณสมบัติ

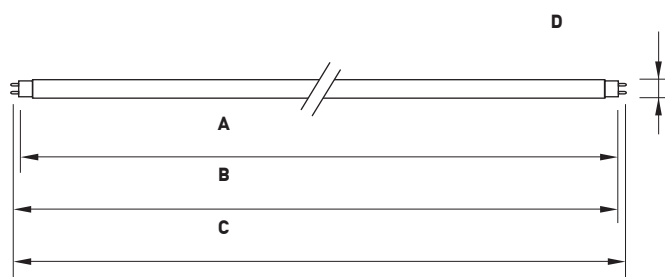
- เล็ก กะทัดรัด ด้วยขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางเพียง 16 มิลลิเมตร
- เล็กกว่า 40% เมื่อเทียบกับหลอดนีออนมาตรฐาน (TL-D)
- ประหยัดกว่า 10% เมื่อเทียบกับ TL-5 โดยคุณภาพแสงสว่างยังคงเดิม
- สีสดใส สม่ำเสมอ ด้วยค่าความถูกต้องของสี (Ra) มากกว่า 80
- อายุการใช้งาน ยาวนานหลายหมื่นถึง 24,000 ชั่วโมง
- เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม มีปริมาณสารปรอทน้อยที่สุด เพียง 1.4 มิลลิกรัมเท่านั้น
- ประสิทธิภาพสูงสุด 114 LmW
- ใช้ร่วมกับบัลลาสต์อิเล็กทรอนิกส์เท่านั้น



TL-5 ECO

Dimension

Type	A max.	B max.	C max.	D max.
TL-5 13W	545	553.7	558.1	17
TL-5 19W	849	853.7	858.1	17
TL-5 25W	1,149	1,153.7	1,158.1	17
TL-5 32W	1,149	1,453.7	1,458.1	17



ข้อมูลจำเพาะหลอดฟลูออเรสเซนต์ ผอมใหม่ ประหยัดไฟ Master TL5 ECO

รายการสินค้า	ขนาด (วัตต์)	ขั้ว	ความสว่าง (ลูเมน)	อุณหภูมิสี (เคลวิน)	ความถูกต้องของสี (Ra)	สี	อายุการใช้งาน (ชั่วโมง)
Master TL5 HE Eco 13=14W/830	13	G5	1,350	3,000	85	เหลือง	25,000
Master TL5 HE Eco 13=14W/840	13	G5	1,350	4,000	85	ขาวนวล	25,000
Master TL5 HE Eco 13=14W/865	13	G5	1,250	6,500	85	ขาว	25,000
Master TL5 HE Eco 19=21W/830	19	G5	2,100	3,000	85	เหลือง	25,000
Master TL5 HE Eco 19=21W/840	19	G5	2,100	4,000	85	ขาวนวล	25,000
Master TL5 HE Eco 19=21W/865	19	G5	1,950	6,500	85	ขาว	25,000
Master TL5 HE Eco 25=28W/830	25	G5	2,900	3,000	85	เหลือง	25,000
Master TL5 HE Eco 25=28W/840	25	G5	2,900	4,000	85	ขาวนวล	25,000
Master TL5 HE Eco 25=28W/865	25	G5	2,700	6,500	85	ขาว	25,000
Master TL5 HE Eco 32=35W/830	32	G5	3,650	3,000	85	เหลือง	25,000
Master TL5 HE Eco 32=35W/840	32	G5	3,650	4,000	85	ขาวนวล	25,000
Master TL5 HE Eco 32=35W/865	32	G5	3,400	6,500	85	ขาว	25,000