

T5 HIGH OUTPUT

เปลี่ยนแนวคิดหลอดกินไฟ HID เป็น Fluorescent T5 HO เพื่อความประหยัดอย่างยั่งยืน

เหมาะสำหรับโรงงานอุตสาหกรรม คลังสินค้า สนามกีฬา หรือพื้นที่ที่มีความสูง 6 เมตรขึ้นไป ต้องการลดค่าไฟฟ้าจากเดิมที่ค่อนข้างสูง ที่ใช้โคมไฮเบย์ HID แบบเดิม เมื่อเปลี่ยนมาใช้โคมฟลูออเรสเซนต์ไฮเบย์ T5 54W ซึ่งมี ค่าดำรงลูเมนที่ดีกว่า ตลอดอายุการใช้งาน



ELECTRONIC BALLAST T5 54W

ประหยัดไฟ ทนทาน

เนื่องจากบัลลาสต์ HID ในปัจจุบันนั้น ต้องอาศัยวัตต์ในการทำงานมาก จึงเป็นสาเหตุทำให้เกิดการสิ้นเปลืองพลังงานไฟฟ้าเกินความจำเป็น ดังนั้นบัลลาสต์อิเล็กทรอนิกส์ T5 54W ที่ใช้วัตต์ในการทำงานน้อยมาก จึงเป็นทางเลือกใหม่สำหรับผู้ประกอบการ โรงงาน โกดังเก็บสินค้า หรือแม้กระทั่ง สนามกีฬา สำหรับการประหยัดพลังงานไฟฟ้าอย่างมีประสิทธิภาพ ด้วยคุณสมบัติพิเศษดังนี้

- มี Under Voltage Protection วงจรป้องกันบัลลาสต์เมื่อเกิดแรงดันไฟฟ้าตกต่ำกว่า 150 โวลต์ บัลลาสต์จะถูกตัดการทำงาน เพื่อป้องกันการเสียหาย จากนั้นเมื่อต้องการใช้งานใหม่อีกครั้ง เพียงแค่ปิดสวิตช์ แล้วเปิดใหม่อีกครั้ง เมื่อแรงดันเข้าสู่สภาวะปกติ
- THD ≤ 10% จึงไม่มีคลื่นสัญญาณรบกวน สามารถใช้ได้ ในโรงพยาบาลที่ห้ามมีคลื่นรบกวน



รุ่น Model	รหัส Product Code	กำลังไฟ (W)	แรงดันไฟฟ้า (V)	มิติ Dimension (mm.)			THDi	Power Factor	อายุการใช้งาน Life Time
				ความกว้าง Width (mm.)	ความยาว Length (mm.)	ความสูง Height (mm.)			
ESE-154 (Under Voltage 150V)	EBF-1x54/T5/G	54	220	30.5	360	26	<10	0.99	30,000 ชม.
ESE-254 (Under Voltage 150V)	EBF-2x54/T5/G	54	220	30.5	360	26	<10	0.99	30,000 ชม.

T5-HO FLUORESCENT LAMP

หลอดเส้น เลคิเซ่ High Output

หลอด T5-HO 54W ที่มีค่าลูเมนค่อนข้างสูง ถูกออกแบบมาเพื่อใช้ในสถานที่ที่ต้องการแสงสว่างมากและมีเพดานติดตั้งสูงกว่า 5 เมตรขึ้นไป ด้วยรูปลักษณะที่เล็กกระทัดรัด แต่เต็มไปด้วยประสิทธิภาพ สามารถนำมาใช้แทนหลอด HID เดิมที่มีวัตต์สูงกว่า โดยใช้ร่วมกับโคมไฟที่มีประสิทธิภาพการสะท้อนแสงสูง ทำให้ประหยัดไฟมากกว่าเดิมมาก



รหัส Product Code	กำลังไฟ (W)	ลักษณะสี Color Description	อุณหภูมิสี Color Temp. (K)	อูณภูมิสี			มิติ Dimension (mm.)			อายุการใช้งาน (ชั่วโมง) Life (hr.)
				Lumen	Lumen/Watt	CRI(min)	ความโตหลอด Diameter (mm.)	ยาว Length (mm.)		
F54T5/EX-D	54	Extra-Daylight	6,500	4,400	81	16	1,163	82	20,000	
F54T5/EX-CW	54	Extra-Coolwhite	4,000	4,600	85	16	1,163	82	20,000	
F54T5/EX-WW	54	Extra-Warmwhite	3,000	4,600	85	16	1,163	82	20,000	

*หมายเหตุ ลูเมนข้างต้น ทดสอบที่อุณหภูมิ 25°C (77°F) ตามมาตรฐานสากล