

1. ขั้นตอนการประกาศรายชื่อผู้ผลิต เพื่อขึ้น Product list ของผลิตภัณฑ์โคมไฟถนนชนิดแอลอีดี



ผู้ผลิตดาวน์โหลดแบบฟอร์มใบคำขอ
จากเว็บไซต์กรมทางหลวง

ผู้ผลิตประสานข้อมูลจากห้องปฏิบัติการทดสอบฯ ด้วยตนเอง
เพื่อให้ชัดเจนว่าการทดสอบ 12 รายการจะนำไปส่งทดสอบที่ใด

เมื่อได้รับข้อมูลจากห้องปฏิบัติการทดสอบฯ แล้ว ผู้ผลิตต้องระบุรายละเอียดผลิตภัณฑ์โคมไฟ
และห้องปฏิบัติการทดสอบฯ ที่ต้องการส่งทดสอบ ลงในแบบฟอร์มใบคำขอ

ให้ผู้ผลิตยื่นแบบฟอร์มใบคำขอที่ระบุรายละเอียดครบถ้วน
ต่อสำนักวิเคราะห์และตรวจสอบ กรมทางหลวง (สว.) พร้อมสำเนาใบรับรอง มอก.9001, MiT,
มอก.902 เล่ม 2(3), มอก.1955, ใบรับรองมอดูลแอลอีดี, ใบรับรองเลนส์ควบคุมแสง,
ใบรับรองอุปกรณ์ขับเคลื่อนไฟฟ้า ใบรับรองอุปกรณ์ป้องกันเสร็จ และภาพถ่ายโคมไฟ
หลังจากนั้น สว. ให้อันดับทดลอง LED-XX/25XX ในแบบฟอร์มใบคำขอและประทับตรา สว.

ผู้ผลิตนำสำเนาแบบฟอร์มใบคำขอที่ได้รับจาก สว. แนบกับตัวอย่างโคมไฟ
ไปส่งทดสอบที่ห้องปฏิบัติการทดสอบฯ ตามที่ระบุไว้ หากมีการเปลี่ยนแปลง
ห้องปฏิบัติการทดสอบฯ ให้ผู้ผลิตทำหนังสือแจ้ง สว. พร้อมแนบสำเนา
ใบนำส่งทดสอบจากห้องปฏิบัติการทดสอบฯ ใหม่ด้วย

ให้ห้องปฏิบัติการทดสอบฯ สแกนแบบฟอร์มใบคำขอ
ที่ได้รับจากผู้ผลิต ลงใน Google Drive ส่งให้ สว.

ห้องปฏิบัติการทดสอบฯ ดำเนินการทดสอบ โดยต้องระบุอันดับทดลอง
LED-XX/25XX ในใบรายงานผลการทดสอบกำกับไว้ด้วย

ห้องปฏิบัติการทดสอบฯ ทดสอบแล้วเสร็จ ให้ส่งรายงานผลการทดสอบ
ฉบับจริงกับ สว. ผ่าน Google Drive และแจ้งผลให้ผู้ผลิตทราบเป็นสำเนาเท่านั้น

สว. รวบรวมผล และเอกสาร
เสนอคณะกรรมการ

คณะกรรมการประชุมพิจารณา
การประกาศรายชื่อผู้ผลิตและ
ผลิตภัณฑ์ LED ที่ผ่านการทดสอบ
(Product list)

ผลทดสอบ และเอกสาร
ไม่เป็นไปตามเงื่อนไขกำหนด

ไม่พิจารณาผล
พร้อมส่งคืนเอกสาร

ผลทดสอบและเอกสาร
เป็นไปตามเงื่อนไขกำหนด

ประกาศรายชื่อผู้ผลิตและผลิตภัณฑ์
โคมไฟถนนชนิดแอลอีดีที่ผ่านการทดสอบ
Product list โดยมีระยะเวลาประกาศ 3 ปี
พร้อมส่งผลทดสอบคืน