

ด้านไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม

: วัสดุและอุปกรณ์ไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม

รหัส : 07010002

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย :

โคมไฟถนนแอลอีดี (LED Street light)

ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย :

ECO - S , ECO - ONE , ECO - TWO

หน่วยงานที่พัฒนา :

บริษัท ฟอर्थ ไลท์ติ้ง จำกัด

บริษัทผู้รับการถ่ายทอด :

-

ผู้จำหน่าย :

บริษัท ฟอर्थ ไลท์ติ้ง จำกัด

ผู้แทนจำหน่าย :

1. บริษัท ฟอर्थ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)
2. บริษัท จีเนียส ทราฟฟิค ซีสเต็ม จำกัด
3. บริษัท อีเลคทรอนิกส์ ซอร์ซ จำกัด
4. บริษัท เบตเตอร์ เวิร์ลด์ ทราฟฟิค จำกัด
5. บริษัท วิทซ์ ดีไซน์ แอนด์ อิเล็กทรอนิกส์ จำกัด
6. บริษัท โทมเทค อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล จำกัด
7. ห้างหุ้นส่วนจำกัด โคเก้นท์ กรุ๊ป
8. ห้างหุ้นส่วนจำกัด แพรววัฒนนิก
9. ห้างหุ้นส่วนจำกัด แพรววัฒนนดำรง
10. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ก.พัฒนาสุขภัณฑ์
11. บริษัท พี เอส ดี คัลเลอร์ เวย์ จำกัด
12. บริษัท พรราว แสง จำกัด
13. บริษัท ชลทิพย์ อินเทอร์เน็ตกรุ๊ป จำกัด
14. บริษัท ดับเบิล เอ็ม อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล จำกัด
15. บริษัท พี ซี โอ.เอ.เทคโนโลยี จำกัด
16. บริษัท เข้มเหล็ก จำกัด
17. บริษัท อธิฤทธิ์ ไนซ์คอร์ปอเรชั่น จำกัด
18. บริษัท เดล โซลูชั่น จำกัด
19. ห้างหุ้นส่วนจำกัด แมน ออฟ คอนสตรัคชั่น
20. บริษัท นิซ คลีนนิ่งแอนด์เซอร์วิส จำกัด
21. บริษัท อากเนย์ทราฟฟิค จำกัด
22. บริษัท ฮาตารี ไวร์เลส จำกัด
23. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ลำปาง ภาณุภัทร์ก่อสร้าง 2008
24. บริษัท ทีเอ็นบี เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ ซัพพลาย จำกัด
25. บริษัท วังวิเศษ เซอร์วิส จำกัด
26. บริษัท รัชทรัพย์เจริญ จำกัด
27. บริษัท ทราฟฟิค เวิลด์ จำกัด
28. ห้างหุ้นส่วนจำกัด หลีกชัย วิศวกรรม
29. ห้างหุ้นส่วนจำกัด เคเอ็น ทราฟฟิค

30. ห้างหุ้นส่วนจำกัด วณิกสิทธิ์
31. บริษัท ทีโอพี ไทย แอล อี ดี โค เวิร์คเกอร์ จำกัด
32. บริษัท สหเจริญกิจ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
33. บริษัท ชีสเต็ม ดีอ็อกเตอร์ จำกัด
34. บริษัท ชวดล รุ่งเรืองกิจ จำกัด (สำนักใหญ่)
35. บริษัท พรหมศิริวิศวกรรม จำกัด
36. บริษัท โปร-คอน อินโนเวชั่น จำกัด
37. บริษัท ทวีคุณเพาเวอร์ จำกัด
38. บริษัท แรบพิท โลทติ้ง จำกัด
39. บริษัท แบคเคอร์ อินดัสทรี จำกัด
- บริษัท ฟอรัท โลทติ้ง จำกัด

หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย :

ช่วงเวลาที่ยื่นทะเบียน :

ตุลาคม 2560 - ตุลาคม 2566 (6 ปี)

คุณสมบัตินวัตกรรม :

โคมไฟถนน ประเภท LED ที่ได้ประยุกต์ใช้งานเทคโนโลยี LED มาทำเป็นโคมไฟถนนสามารถประหยัดพลังงานไฟฟ้าได้มากกว่า 50% มีการออกแบบการระบายความร้อนของตัวโคม (Housing) วงจรอุปกรณ์ขับ (driver) ให้เหมาะสมกับตัว LED ทำให้ผลิตภัณฑ์นั้นมีคุณภาพ และประสิทธิภาพการทำงานสูง ใช้งานได้ตามความเหมาะสม ซึ่งต่างจากโคมไฟถนนเดิมโดยมากจะใช้หลอด High pressure sodium ใช้พลังงานไฟฟ้าสูงมาก มีสารปรอท และรังสี UV ที่มีอันตราย รวมถึงมีอายุการใช้งานที่สั้น อีกทั้งผลิตภัณฑ์ที่ออกแบบสามารถให้แสงสว่างในพื้นที่ถนน หรือพื้นที่ส่วนอื่น ๆ ได้อย่างครอบคลุม และตรงตามความต้องการ โดยอาศัยคุณสมบัติการกระจายแสง และการรวมแสงของ Lens ที่ออกแบบให้ใช้ในพื้นที่ และความต้องการลูกค้าที่แตกต่างกันออกไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อเพิ่มความปลอดภัย และลดอัตราความเสี่ยงต่าง ๆ ที่อาจเกิดขึ้นในพื้นที่นั้น ๆ ได้

หมายเหตุ : ประกาศบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม ตุลาคม 2560 (ไม่มีผู้แทนจำหน่าย)

- เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 3 ราย ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม มกราคม 2561
- เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 1 ราย ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม พฤศจิกายน 2561
- เพิ่มเติม เงื่อนไข ราคาไม่รวมค่าขนส่ง ค่าติดตั้งและอุปกรณ์อื่นที่ไม่ใช่สินค้า ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม เมษายน 2562
- เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 1 ราย ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม พฤศจิกายน 2562
- เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 4 ราย ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม มีนาคม 2563
- เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 6 ราย ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม มิถุนายน 2563
- เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 7 ราย ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม เมษายน 2564
- เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 17 ราย ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม เมษายน 2565

+++++



บริษัท ฟอรัท โลทติ้ง จำกัด



0 2271 4888