

คู่มือการใช้งาน

ไฟ LED สระว่ายน้ำ 260 มม. แบบบางพิเศษ



โปรดอ่านคู่มือการใช้งานอย่างละเอียด
และเก็บไว้เพื่อใช้อ้างอิงในอนาคต



คำเตือนด้านความปลอดภัย

- การติดตั้งหรือบำรุงรักษาผลิตภัณฑ์นี้ต้องดำเนินการโดยช่างไฟฟ้าที่มีใบอนุญาตหรือใบรับรอง หรือช่างเทคนิคที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเท่านั้น
- ต้องติดตั้งให้เป็นไปตามข้อกำหนดของมาตรฐานรัฐบาลหรือหน่วยงานท้องถิ่นของคุณ
- ห้ามจับต้องด้วยมือและเท้าที่เปียก
- ไฟนี้ออกแบบให้ใช้งานเฉพาะเมื่อจมน้ำใต้น้ำทั้งหมดเท่านั้น
- หากไฟนี้ไม่ได้จมน้ำใต้น้ำทั้งหมด ห้ามเปิดใช้งานเกิน 30 วินาที
- ไฟทั้งหมดต้องถูกตัดการเชื่อมต่อจากแหล่งจ่ายไฟฟ้าหลักก่อนการดำเนินการบำรุงรักษาใด ๆ
- ช่วงความลึกสูงสุดสำหรับการติดตั้งไฟ: 1~10 เมตร
- ช่วงอุณหภูมิน้ำสูงสุดสำหรับไฟ: $-20^{\circ}\text{C} \sim 35^{\circ}\text{C}$

ส่วนที่ 1. ข้อมูลจำเพาะของไฟ

แรงดันไฟฟ้าอินพุตมาตรฐาน:

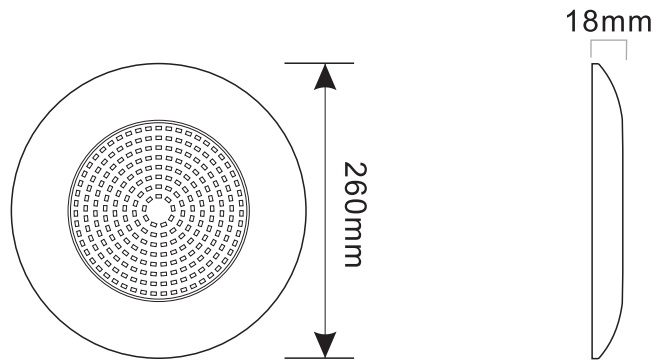
☐ 12V

☐ 24V

☐ AC

☐ DC

ขนาด: 260*18 (มม.)

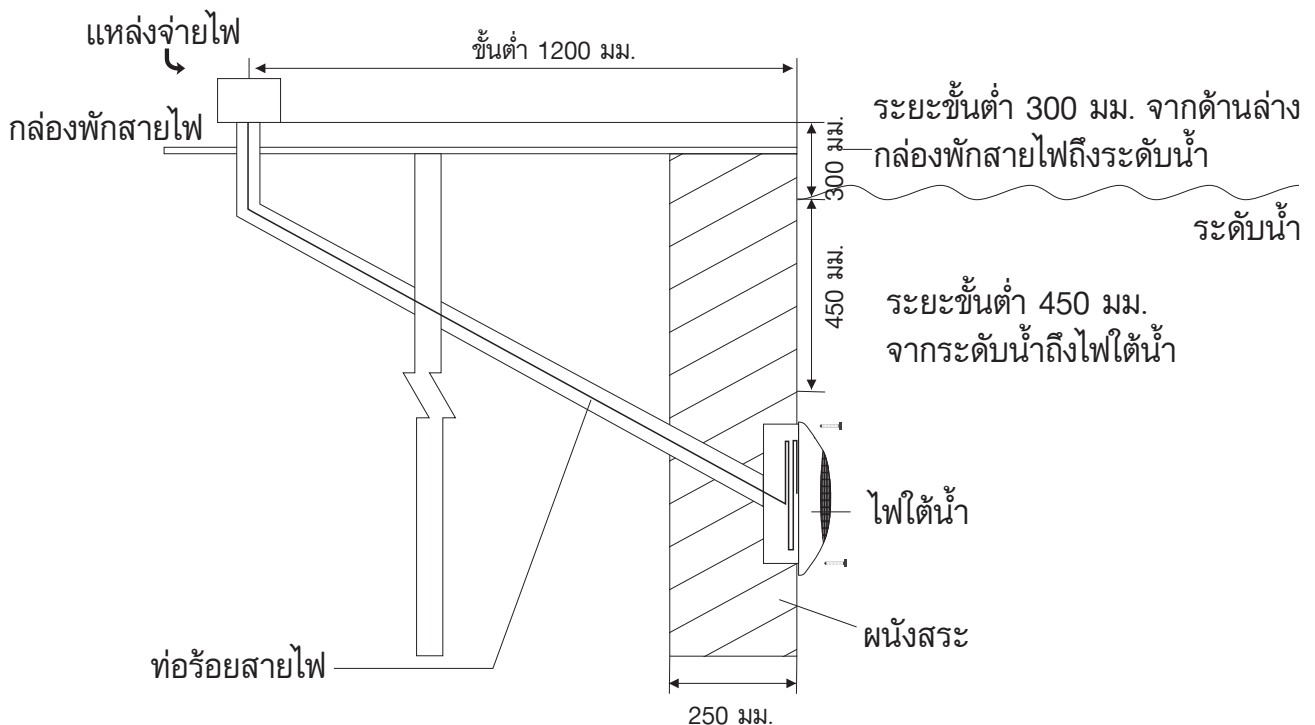


ส่วนที่ 2. การติดตั้ง

2.1 การเตรียมการติดตั้ง

1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสรว่ายน้ำและระบบไฟฟ้าเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎระเบียบและกฎหมายไฟฟ้าระดับประเทศหรือท้องถิ่นที่บังคับใช้ในปัจจุบัน
2. ไฟนี้สามารถติดตั้งในสรวะคอนกรีตได้
3. ไฟนี้ออกแบบให้ใช้ในสรวะใหม่ หรือช่องไฟติดตริงที่ต้องเปลี่ยนใหม่
4. ใช้เฉพาะน็อตสแตนเลสสตีลคุณภาพดี หรือน็อตที่จัดให้มากับไฟ
5. ไฟต้องถูกใช้งานหรือเปิดใช้งานขณะที่จมอยู่ในน้ำทั้งหมดเท่านั้น ห้ามเปิดไฟหากไม่อยู่ใต้น้ำ

แผนผังการติดตั้ง

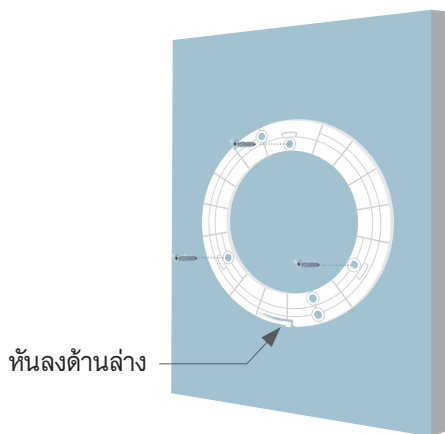


2.2 หมายเหตุการติดตั้ง

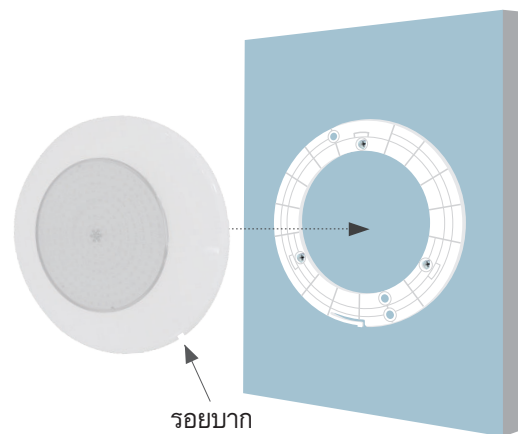
1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าติดตั้งขายึดบนผนังแนวตั้งของสระ
2. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าด้านบนของไฟควรอยู่ต่ำกว่าผิวน้ำปกตอย่างน้อย 450 มม.
3. สำหรับสายไฟสำหรับยาวอย่างน้อย 150 มม. พันไว้ที่ด้านหลังของไฟ เพื่อความสะดวกในการเปลี่ยน
4. กล่องพักสายไฟหรือหม้อแปลงแรงดันต่ำ 12V ควรตั้งอยู่ห่างจากผิวน้ำอย่างน้อย 300 มม. ห่างจากพื้นดินอย่างน้อย 200 มม. และห่างจากขอบสระอย่างน้อย 1200 มม.
5. เพื่อความสอดคล้องกัน ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไฟทั้งหมดติดตั้งถูกต้องตามแบบและลักษณะเดียวกับไฟที่ถูกเปลี่ยน

1

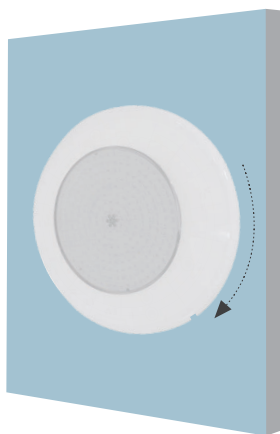
การติดตั้งแบบติดผนัง



ขั้นตอนที่ 1: ยึดขายึด



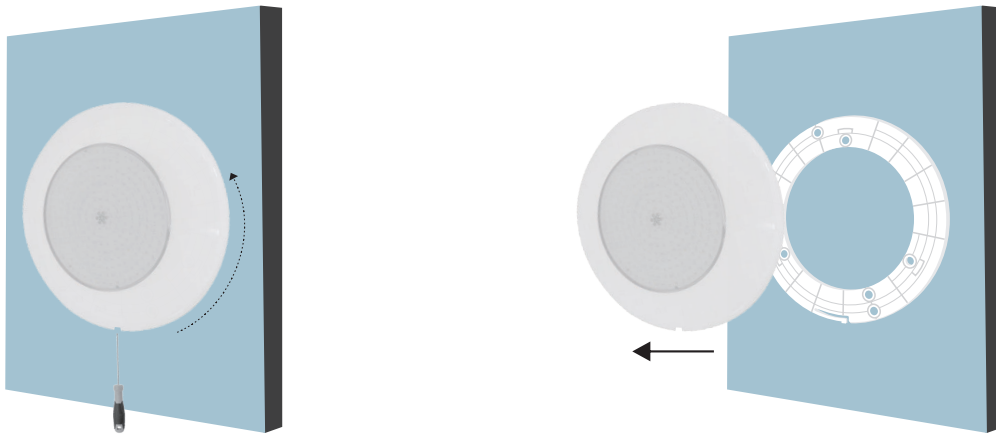
ขั้นตอนที่ 2: วางไฟให้ใกล้กับขายึด



ขั้นตอนที่ 3: หมุนดวงไฟตามเข็มนาฬิกา



ขั้นตอนที่ 4: เมื่อรอยบากบนดวงไฟหันลงด้านล่างและขายึดสามารถยึดไฟได้ แสดงว่าการติดตั้งสำเร็จแล้ว



ใช้ไขควงเล็กกดที่รอยบากด้านล่างของไฟ
พร้อมกันหมุนไฟทวนเข็มนาฬิกา

ส่วนที่ 3. การบำรุงรักษาและการเปลี่ยน

1. ไม่จำเป็นต้องบำรุงรักษา ไฟนี้ออกแบบให้ใช้เพียงครั้งเดียว หมายความว่าต้องเปลี่ยนใหม่หากชำรุด ไม่สามารถซ่อมแซมได้
2. ก่อนซ่อมบำรุงไฟ ให้ตัดไฟที่เบรกเกอร์วงจรไฟฟ้าเสมอ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีแรงดันไฟฟ้าจ่ายให้กับไฟ

เพื่อเปลี่ยนไฟ ให้ถอดออกจากขายึด ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไฟใหม่เป็นสวิตช์เดียวกัน

ส่วนที่ 4. การรับประกัน

- ผู้ผลิตรับประกันไฟ LED ได้นี้จากข้อบกพร่องของวัสดุและงานฝีมือเป็นระยะเวลาสอง (2) ปี นับจากวันที่ซื้อ
- การรับประกันนี้จำกัดเฉพาะผู้ซื้อรายแรกเท่านั้น ไม่สามารถโอนได้ และไม่ใช้กับผลิตภัณฑ์ที่ถูกย้ายจากจุดติดตั้งเดิม การรับประกันนี้ไม่ครอบคลุมความเสียหายหรือการทำงานผิดปกติจากการติดตั้งและ/หรือการใช้งานที่ไม่ถูกต้อง
- ผู้ผลิตไม่รับผิดชอบในสถานการณ์ใดๆ สำหรับการประกอบ การติดตั้ง หรือการเริ่มใช้งานส่วนประกอบไฟฟ้าใด ๆ ที่ถูกใส่หรือจัดการในสถานที่อื่นนอกเหนือจากสถานที่ของผู้ผลิตเอง ความรับผิดชอบของผู้ผลิตจะไม่เกินกว่าการซ่อมแซมหรือการเปลี่ยนชิ้นส่วนที่ชำรุด
- โดยเฉพาะอย่างยิ่งไม่รวมถึงความรับผิดชอบสำหรับความเสียหายโดยตรง อุบัติเหตุ หรือความเสียหายอันเป็นผลที่ตามมา