

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ดวงโคมไฟฟ้าฝังและดวงโคมไฟฟ้าฝังมีช่องส่งอากาศ

พ.ศ. ๒๕๖๗

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ดวงโคมไฟฟ้าฝัง มาตรฐานเลขที่ มอก. 902 เล่ม 2(2) - 2557

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๕ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๕๘ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม จึงออกประกาศตามข้อเสนอของคณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมไว้ ดังนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ดวงโคมไฟฟ้าฝังและดวงโคมไฟฟ้าฝังมีช่องส่งอากาศ พ.ศ. ๒๕๖๗”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้มีผลเมื่อพ้นกำหนดหนึ่งร้อยยี่สิบวันนับแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษา เป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ ๔๖๖๐ (พ.ศ. ๒๕๕๗) ออกตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ เรื่อง ยกเลิกและกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ดวงโคมไฟฟ้าฝัง ลงวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๗

ข้อ ๔ ให้กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ดวงโคมไฟฟ้าฝังและดวงโคมไฟฟ้าฝังมีช่องส่งอากาศ มาตรฐานเลขที่ มอก. 902 เล่ม 2(2) - 2567 ขึ้นใหม่ ดังมีรายละเอียดท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๗

เอกนัฏ พร้อมพันธุ์

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ข้อมูลมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
แนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

ชื่อมาตรฐาน	: ดวงโคมไฟฟ้าฝังและดวงโคมไฟฟ้าฝังมีช่องส่งอากาศ RECESSED LUMINAIRES AND RECESSED AIR-HANDLING LUMINAIRES
มาตรฐานเลขที่	: มอก. 902 เล่ม 2(2)-2567
ผู้จัดทำ	: สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กรรมการวิชาการ	: คณะอนุกรรมการวิชาการรายสาขา คณะที่ 11/4 ดวงโคมไฟฟ้า
ขอขยาย	: มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนี้ - กำหนดคุณลักษณะที่ต้องการของดวงโคมไฟฟ้าฝังสำหรับใช้กับแหล่งกำเนิดแสงด้วยไฟฟ้าที่ทำงานจากแหล่งจ่ายแรงดันไฟฟ้าไม่เกิน 1 000 V ซึ่งยังรวมถึงคุณลักษณะที่ต้องการของดวงโคมไฟฟ้ามีช่องส่งอากาศสำหรับใช้กับท่อระบายอากาศ (ventilation duct) หรือช่องระบายอากาศ (ventilated space) (ช่องอากาศ (plenum)) หมายเหตุ คำว่า "การระบายอากาศ" และ "ระบายอากาศ" ในเอกสารนี้หมายถึง การระบายอากาศโดยการขับ/การระบายอากาศแบบบังคับ (forced ventilation)
เนื้อหาประกอบด้วย	: ขอขยาย เอกสารอ้างอิง บทนิยาม คุณลักษณะที่ต้องการของการทดสอบทั่วไป การจำแนกประเภทดวงโคมไฟฟ้า เครื่องหมาย การสร้าง ระยะห่างตามผิวฉนวนและระยะห่างในอากาศ การเตรียมการสำหรับการต่อลงดิน ขั้วต่อ สายไฟฟ้าภายนอก และสายไฟฟ้าภายใน การป้องกันช็อกไฟฟ้า การทดสอบความทนทาน และการทดสอบทางความร้อน ความทนฝุ่น และความชื้น ความต้านทานฉนวน และความทนทานไฟฟ้า ความทนความร้อน ไฟ และการเกิดรอย ภาคผนวก ก ภาคผนวก ข ภาคผนวก ค และภาคผนวก ง
จำนวนหน้า	: ๑๑ หน้า
ISBN (e-book)	: ๙๗๘-๖๑๖-๖๑๗-๒๙๔-๒
ICS	: ๒๙.๑๔๐.๕๐

สถานที่จัดเก็บ : ห้องสมุดสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐ โทรศัพท์ ๐๒ ๕๓๐ ๖๘๓๔
ต่อ ๐๒ ๕๔๐-๒๕๕๑

สถานที่จำหน่าย : สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐
<https://www.tisi.go.th>