

๔. รายงานการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างตามมาตรฐานที่กำหนดหรือใบรับรองจากหน่วยงานที่ดำเนินการ

การตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างตามมาตรฐานที่กำหนด มีหลักเกณฑ์ในการประเมินค่ามาตรฐานของแสงสว่างในสถานประกอบการจะต้องดำเนินการตามเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนดดังนี้

๑. กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. ๒๕๕๙

หมวด ๒ แสงสว่าง

ข้อ ๔ นายจ้างต้องจัดให้สถานประกอบกิจการมีความเข้มของแสงสว่างไม่ต่ำกว่ามาตรฐาน ที่อธิบดีประกาศกำหนด

ข้อ ๕ นายจ้างต้องใช้หรือจัดให้มีฉาก แผ่นฟิล์มกรองแสง หรือมาตรการอื่นที่เหมาะสม และเพียงพอเพื่อป้องกันมิให้แสงตรงหรือแสงสะท้อนจากแหล่งกำเนิดแสงหรือดวงอาทิตย์ที่มีแสงจ้า ส่องเข้ามายังตาลูกจ้างโดยตรง ในขณะที่ทำงาน ในกรณีที่ไม้อาจป้องกันได้ ต้องจัดให้ลูกจ้างสวมใส่อุปกรณ์ คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลตามที่กำหนดไว้ในหมวด ๔ ตลอดเวลาที่ทำงาน

หมวด ๕

การตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน และการรายงานผล

ข้อ ๑๔ นายจ้างต้องจัดให้มีการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับ ความร้อน แสงสว่าง หรือเสียงภายในสถานประกอบกิจการ

หลักเกณฑ์ วิธีการตรวจวัด และการวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่าง หรือเสียง รวมทั้งระยะเวลาและประเภทกิจการที่ต้องดำเนินการให้เป็นไปตามที่อธิบดี ประกาศกำหนด

๒. ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๔ แห่งกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. ๒๕๕๙ อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๓ ในประกาศนี้ “ความเข้มของแสงสว่าง” หมายความว่า ปริมาณแสงที่ตกกระทบต่อหนึ่งหน่วยตารางเมตร ซึ่งในประกาศนี้ใช้หน่วยความเข้มของแสงสว่างเป็นลักซ์ (lux)

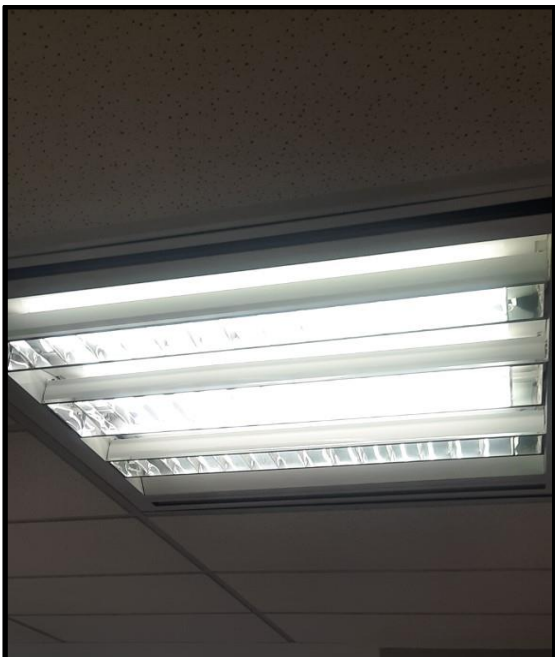
ข้อ ๔ นายจ้างต้องจัดให้สถานประกอบกิจการมีความเข้มของแสงสว่างไม่ต่ำกว่ามาตรฐาน ที่กำหนดไว้ตามตารางแนบท้ายประกาศนี้

๓. ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการตรวจวัด และการวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่าง หรือเสียง รวมทั้งระยะเวลาและประเภทกิจการที่ต้องดำเนินการ

หมวด ๓

การตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างและประเภทกิจการที่ต้องดำเนินการ

ข้อ ๗ ให้นายจ้างจัดให้มีการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างในสถานประกอบกิจการ ทุกประเภทกิจการ โดยให้ตรวจวัดบริเวณพื้นที่ทั่วไปและบริเวณการผลิตภายในสถานประกอบกิจการ และบริเวณที่ลูกจ้างต้องทำงาน โดยใช้สายตามองเฉพาะจุดหรือต้องใช้สายตาคู่กับที่ในการทำงาน ในสภาพการทำงานปกติและในช่วงเวลาที่มีแสงสว่างตามธรรมชาติน้อยที่สุด



การดำเนินการของสำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร

สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร มีพื้นที่ทั้งหมดรวม ๔๒๓,๘๙๙ ตารางเมตร การดำเนินการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างยังไม่แล้วเสร็จ เนื่องจากระบบงานฟ้าและแสงสว่างของสำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎรมีพื้นที่ในการติดตั้งเป็นจำนวนมาก และอยู่ระหว่างการดำเนินการส่งมอบพื้นที่ การตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างตามมาตรฐานที่กำหนดหรือใบรับรองจากหน่วยงานที่ดำเนินการ จึงยังไม่ได้มีการตรวจวัด แต่ได้มีการกำหนดค่าแสงสว่างในพื้นที่ต่างๆของอาคารรัฐสภา ตามแบบของงานระบบไฟฟ้าและแสงสว่างตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้ เพื่อใช้เป็นค่ามาตรฐานในการดำเนินการ

พื้นที่ในการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างตามมาตรฐานที่กำหนดหรือใบรับรองจากหน่วยงานที่ดำเนินการ

| ชั้น | รายการ (ห้อง) | ขนาดห้อง (ม.) | | | ตร.ม. พื้นที่ | รายการ จำนวน (LUX) | หมายเหตุ |
|------|-------------------------|---------------|------|-----|------------------|--------------------------|----------|
| | | กว้าง | ยาว | สูง | | | |
| B๒ | อื่นๆ... | | | | | | |
| | - โถงรับรถ | ๗ | ๔๓ | ๔ | ๓๐๑ | ๑๕๔ | |
| | - ถนนคั่น | ๑๐ | ๑๖.๕ | ๓.๕ | ๐.๗๕ | ๑๒๖ | |
| | - โถงทางเข้าบันไดเลื่อน | ๘.๕ | ๑๑.๕ | ๓.๕ | ๐.๗๕ | ๘๘ | |
| | - ทางเดิน (wall) | ๒.๕ | ๗๕ | ๔ | ๑๘๗ | ๑๑๕ | |
| | - ทางคั่น | ๗ | ๒๔ | ๔ | ๑๖๘ | ๑๗๙ | |
| | - ที่จอดรถ | ๒๔ | ๒๕ | ๔ | ๖๐๐ | ๘๔ | |
| | - ทางเดิน | ๓.๕ | ๓๖ | ๓.๕ | ๑๒๖ | ๘๙ | |
| | - ทางเข้าโถงลิฟต์ | ๒.๕ | ๘ | ๓.๕ | ๒๐ | ๒๔๘ | |
| | - โถงลิฟต์ | ๔.๕ | ๕ | ๓.๕ | ๒๒ | ๒๒๖ | |
| | - ทางเดิน | ๓ | ๑๒ | ๓.๕ | ๑๒๖ | ๑๒๖ | |
| | - โถงทางเข้าลิฟต์ | ๗ | ๘ | ๓.๕ | ๕๖ | ๒๑๘ | |
| | - โถงลิฟต์ | ๓.๕ | ๕.๕ | ๓.๕ | ๒๒ | ๑๙๓ | |
| | - ที่จอดรถ | ๑๖ | ๓๓.๕ | ๓.๕ | ๒๒ | ๑๑๐ | |
| | - ที่เก็บเอกสาร | ๒๔ | ๓๑ | ๔ | ๗๔๔ | ๒๖๘ | |
| | - โถงต้อนรับ (มี ID) | ๓.๕ | ๕๓ | ๔.๕ | ๑๘๖ | ๓๕๓ | |
| | - โถงต้อนรับ (ไม่มี ID) | ๗ | ๕๓ | ๔.๕ | ๓๗๑ | ๓๐๘ | |
| | - ทางรถวิ่ง | ๗ | ๔๓ | ๔.๕ | ๓๐๑ | ๙๖ | |
| | | | | | | | |
| B๑ | อื่นๆ... | | | | | | |
| | - โถงลิฟต์ | ๘ | ๑๕ | ๓ | ๑๒๐ | ๒๕๑ | |
| | - โถงทางเข้า | ๑๒ | ๒๐ | ๓ | ๒๔๐ | ๒๒๕ | |
| | - โถง | ๑๕ | ๒๔ | ๓ | ๓๖๐ | ๒๑๑ | |
| | ห้องทำงานราชการ | ๑๕ | ๑๙ | ๓ | ๒๘๕ | ๓๕๔ | |
| | ห้องทำงานราชการ | ๑๑ | ๒๐.๖ | ๓ | ๒๒๗ | ๕๔๗ | |
| | - ทางเดิน | ๔ | ๑๙ | ๓ | ๗๖ | ๑๓๗ | |
| | ห้องรับรอง (โต๊ะ) | ๙ | ๑๕.๗ | ๓ | ๑๔๑ | ๔๑๖ | |
| | ห้องทำงานราชการ | ๘.๕ | ๑๑.๗ | ๓ | ๑๐๐ | ๔๖๕ | |
| | - ทางเดิน | ๔.๕ | ๔๐ | ๓ | ๑๘๐ | ๒๔๘ | |
| | ห้องทำงานราชการ | ๗ | ๑๐ | ๓ | ๕๐ | ๓๑๑ | |
| | - โถงต้อนรับ (มี ID) | ๓.๕ | ๕๓ | ๔.๕ | ๑๘๖ | ๔๘๓ | |
| | - โถงต้อนรับ (ไม่มี ID) | ๗ | ๕๓ | ๔.๕ | ๓๗๑ | ๓๑๕ | |
| | - ทางเดิน | ๖ | ๓๙ | ๓ | ๒๓๔ | ๑๐๐ | |
| | - ทางเดิน | ๖ | ๓๙ | ๓ | ๒๓๔ | ๑๐๐ | |

| ชั้น | รายการ | ขนาดห้อง | | | จำนวน/ พื้นที่ | รายการ คำนวณ (LUX) | หมายเหตุ |
|--------|------------------------|----------|------|-----|-------------------|--------------------------|----------|
| | | กว้าง | ยาว | สูง | | | |
| B๑ | โรงพิมพ์ | ๒๓ | ๔๕ | ๖ | ๑,๐๓๕ | ๒๔๗ | |
| ต่อ | - เก็บของ | ๘.๓ | ๑๗.๗ | ๓ | ๑๔๗ | ๒๖๗ | |
| | - เก็บของ | ๑๑.๕ | ๑๗ | ๓ | ๑๙๖ | ๒๔๗ | |
| | | | | | | | |
| ชั้น ๑ | อื่นๆ... | | | | | | |
| | - โถงลิฟต์ | ๘ | ๙ | ๓ | ๗๒ | ๒๗๒ | |
| | - โถง | ๗ | ๑๗ | ๓ | ๑๑๙ | ๑๕๕ | |
| | - โถง | ๗ | ๑๗ | ๓ | ๑๑๙ | ๑๕๕ | |
| | - โถง | ๘ | ๑๕ | ๓ | ๑๒๐ | ๒๙๒ | |
| | - โถงลิฟต์ | ๖ | ๑๓ | ๓ | ๗๘ | ๔๒๙ | |
| | ห้องพักผ่อน | ๘ | ๑๓ | ๓ | ๑๐๔ | ๒๓๗ | |
| | ห้องพักผ่อน | ๘ | ๑๓ | ๓ | ๑๐๔ | ๒๓๗ | |
| | ห้องทำงานราชการ | ๘.๕ | ๑๑.๕ | ๓ | ๗๘ | ๓๖๕ | |
| | ห้องทำงานราชการ | ๗ | ๑๕ | ๓ | ๑๐๕ | ๓๔๕ | |
| | ห้องเตรียมเอกสาร | ๑๕ | ๑๕ | ๓ | ๒๒๕ | ๓๕๙ | |
| | ห้องทำงานราชการ | ๖.๔ | ๒๑.๖ | ๓ | ๑๓๘ | ๓๑๕ | |
| | ห้องสัมมนา, สโมสร | ๖.๖ | ๑๔.๖ | ๓ | ๙๖ | ๓๐๕ | |
| | ห้องรับรอง (โต๊ะ), สวน | ๘ | ๑๔ | ๓ | ๑๑๒ | ๑๗๙ | |
| | ห้องทำงานราชการ | ๗ | ๑๒.๗ | ๓ | ๘๙ | ๔๐๘ | |
| | | | | | | | |
| ชั้น ๑ | ห้องรับรอง (โต๊ะ) | ๔ | ๑๑.๕ | ๓ | ๔๖ | ๔๔๔ | |
| M | ห้องรับรอง (โต๊ะ) | ๖ | ๗.๕ | ๓ | ๔๕ | ๓๒๕ | |
| | ห้องรับรอง (โต๊ะ) | ๖ | ๗.๕ | ๓ | ๔๕ | ๓๒๕ | |
| | ห้องรับรอง (โต๊ะ) | ๔ | ๑๑.๕ | ๓ | ๔๖ | ๔๔๔ | |
| | | | | | | | |
| ชั้น ๒ | อื่นๆ... | | | | | | |
| | - ทางเดิน | ๓ | ๓๐ | ๓ | - | ๒๑๗ | |
| | - โถง | ๖.๕ | ๑๙.๒ | ๓ | ๑๒๕ | ๑๕๐ | |
| | - โถงทางเดิน | ๗ | ๒๐ | ๓ | ๑๔๐ | ๓๐๗ | |
| | - โถงทางเดิน | ๗ | ๒๐ | ๓ | ๑๔๐ | ๓๐๗ | |
| | ห้องประชุม ๓๐ คน | ๗.๗ | ๑๒.๗ | ๓ | ๙๘ | ๗๙๗ | |
| | ห้องประชุม ๔๐ คน | ๗.๗ | ๑๒.๗ | ๓ | ๙๘ | ๓๗๐ | |
| | ห้องประชุม ๓๐ คน | ๘ | ๑๒.๕ | ๕ | ๑๐๐ | ๓๖๓ | |
| | ห้องสัมมนา, สโมสร | ๘ | ๑๒.๕ | ๕ | ๑๐๐ | ๗๓๐ | |
| | - โถง | ๗ | ๑๓ | ๓ | ๙๑ | ๘๖ | |
| | ห้องทำงานราชการ | ๗ | ๔๒.๗ | ๓ | ๒๙๙ | ๔๑๙ | |

