

# PHILIPS

โมดูล LED หลัก

LED

200 มม.

6500K

โมดูล LED

8720169196414



## โซลูชันการเปลี่ยนที่เหนือกว่าสำหรับแหล่งกำเนิดแสงในโคมไฟเพดาน

โมดูล MyCare LED เป็นโซลูชันที่เหนือกว่าสำหรับการใช้แทนหลอดฟลูออเรสเซนต์แบบวงกลม หลอดรุ่นไฟนี้สามารถเปลี่ยนได้อย่างง่ายดาย ประหยัดพลังงานสูง และมีอายุการใช้งานที่ยาวนาน โดยมาในรูปแบบทรงที่คล้ายกัน

### แสงสว่างคุณภาพสูง

- ไม่มีการกระพริบที่มองเห็นได้
- การออกแบบบอปติคอลพิเศษสร้างการกระจายแสงที่สม่ำเสมอ
- พึงพอใจกับ LED ที่ประหยัดพลังงานโดยไม่ต้องสูญเสียคุณภาพของแสงไฟ ประหยัดพลังงานได้มากกว่า 64% ในทันทีเมื่อเปลี่ยนมาใช้แทนหลอดฟลูออเรสเซนต์แบบเดิมที่คุณมี

### เลือกโซลูชันที่ยั่งยืน

- หลอดไฟอายุการใช้งานสูงถึง 20 ปี
- โซลูชันไฟ LED ที่เหนือกว่าเพื่อแทนที่โคมไฟเพดานรูปแบบต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นแหล่งกำเนิดแสงแบบดั้งเดิมหรือแหล่งกำเนิดแสง LED
- ด้วยคุณสมบัติแม่เหล็ก จึงเข้ากับโคมไฟเพดานได้อย่างสมบูรณ์แบบ และด้วยตัวเชื่อมต่อ จึงทำให้สามารถเปลี่ยนได้ง่ายขึ้น

# ไฮไลท์

## ไม่มีการกระพริบที่มองเห็นได้

เมื่อไฟของคุณกระพริบติดต่อกันอย่างรวดเร็ว อาจไม่ดีต่อดวงตาของคุณ ทำให้เกิดอาการปวดหัว และกระตังทำให้ผู้ที่มีความไวต่อแสงมีอาการกำเริบ ซึ่งเป็นประสบการณ์ที่ไม่น่าพึงปรารถนาและไม่ควรจะเกิดขึ้น หลอดไฟ LED สามารถกระพริบเนื่องจากการตอบสนองอย่างรวดเร็วต่อกระแสของไดรฟ์เวอร์ อย่างไรก็ตาม

ก็ตามเนื่องจากไฟ LED ของ Philips ได้รับการออกแบบมาเพื่อลดการผันแปรในกระแสของไดรฟ์เวอร์ซึ่งกำจัดปัจจัยที่ทำให้เกิดการกระพริบ ดังนั้นคุณจะไม่เห็นแสงกระพริบแม้สักนิดเดียว

## ขอบเขตการเปลี่ยนที่กว้าง การเปลี่ยนที่ง่ายดาย

### การออกแบบออปติคัล

ประหยัดพลังงานได้สูงสุด 64%

หลอดไฟอายุการใช้งานสูงถึง 20 ปี

ด้วยอายุการใช้งานสูงถึง 20,000 ชั่วโมง คุณจึงไม่ต้องคอยเปลี่ยนหลอดไฟบ่อยๆ และเพลิดเพลินกับโซลูชันแสงสว่างที่เหมาะสมได้ยาวนานเกินกว่า 20 ปี

# รายละเอียดเฉพาะ

## คุณลักษณะหลอดไฟ

- การใช้ที่มุ่งประสงค์: ในร่ม
- รูปทรงหลอดไฟ: อื่น ๆ
- ช่อง: Other
- หรีแสงได้: ไม่มี
- ผิวหลอดไฟ: Frosted
- Bulb Material: Plastic

## อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด

- สบายตา: ได้
- เครื่องหมายการอนุมัติ: เป็นไปตามมาตรฐาน RoHS
- LED Innovations: EyeComfort

## ความทนทาน

- จำนวนวงจรอายุการเปิด-ปิดสวิตช์: 15,000
- ช่วงอุณหภูมิแวดล้อมกว้าง: -20°C ถึง 45°C
- อายุการใช้งานสั้น: 20,000

## คุณลักษณะอื่นๆ

- เป็นไปตามมาตรฐาน RoHS: ใช่

## ความชื้นในการทำงาน

- การทิ้งผลิตภัณฑ์: เมื่อสิ้นสุดอายุการใช้งาน (ตามผลิตภัณฑ์กำหนด) ให้ทิ้งผลิตภัณฑ์ตามกฎระเบียบในท้องถิ่น และอย่าทิ้งผลิตภัณฑ์ร่วมกับขยะในครัวเรือนทั่วไป การกำจัดผลิตภัณฑ์ของคุณอย่างถูกต้องจะช่วยป้องกันผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่อาจเกิดขึ้นกับสิ่งแวดล้อมและสุขภาพของมนุษย์

## ข้อมูลบรรจุกภัณฑ์

- EAN: 8720169196414
- EOC: 872016919641400
- ชื่อผลิตภัณฑ์: LED MOD 20W 865 APR 1CT/5

## กำลังไฟ

- กำลังไฟฟ้าเสมือน (เศษส่วน): 0.5

## คุณลักษณะการส่องสว่าง

- มุมของลำแสง: 120 °
- ดัชนีความถูกต้องของสีของวัตถุภายใต้แสงไฟ (CRI): 80
- การปรับอุณหภูมิสี: 6500 K
- ฟลักซ์การส่องสว่างเล็กน้อย: 2200 lm
- เวลาออร์มอัฟจนถึงส่องสว่าง 60%: 1
- รหัสสี: 865 | CCT of 6500K
- อุณหภูมิสีสัมพันธ์: 6500 K
- ฟลักซ์ส่องสว่าง: 2,200 lm
- ประสิทธิภาพการส่องสว่าง (จัดอันดับ) (Nom): 110 lm/W

## การใช้พลังงาน

- กำลังไฟฟ้าเสมือน: 0.5
- แรงดันไฟฟ้า: 220-240 V
- จำนวนวัตต์เทียบเท่า: 40;55 W
- การใช้พลังงาน: 20 W

## ขนาดและน้ำหนักของผลิตภัณฑ์

- ความสูงโดยรวม: 21.5 mm
- ความยาวโดยรวม: 21.5 mm
- ความกว้างโดยรวม: 155 mm

## ค่าที่กำหนด

- อายุการใช้งานตามการจัดอันดับ: 20,000

#### ข้อมูลทางเทคนิค

- ความถี่: 50-60
- ขนาด: 155 mm
- หรีแสงได้: ไม่
- ความถี่ของสาย: 50 to 60
- ฐานฝาครอบ: -

#### ขนาดและน้ำหนักของผลิตภัณฑ์

- EAN/UPC - ผลิตภัณฑ์: 8720169196414
- น้ำหนักสุทธิ: 0.15 kg
- น้ำหนักสุทธิ: 0.21 kg
- ความสูง: 22.4 cm
- ความยาว: 20.2 cm
- ความกว้าง: 3.3 cm



วันที่ออก: 2025-09-03  
เวอร์ชัน: 0.137

© 2025 Signify Holding สงวนลิขสิทธิ์ทุกประการ Signify ไม่ได้ให้การรับรองหรือรับประกันใดๆ เกี่ยวกับความถูกต้องหรือความครบถ้วนของข้อมูลที่รวมอยู่ในเอกสารฉบับนี้ และจะไม่รับผิดชอบต่อการกระทำใดๆ ที่ยึดถือตามข้อมูลนี้ ข้อมูลที่นำเสนอในเอกสารฉบับนี้ ไม่ได้มีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นข้อเสนอทางการค้าใดๆ และไม่ได้เป็นส่วนหนึ่งของคำอ้างอิงหรือสัญญาใดๆ เว้นแต่จะได้รับความยินยอมจาก Signify Philips และ Philips Shield Emblem เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Koninklijke Philips N.V.

[www.lighting.philips.com](http://www.lighting.philips.com)