



Philips Ultinon Pro5100  
หลอดไฟหน้ารถ

LED-HL [~H7]

5800K  
สว่างกว่าถึง 160%  
รูปทรงเล็กกะทัดรัดติดตั้งพอดี

11972U51X2

## ความสว่างที่ทะลุทะลวงความมืด

แสงสีขาวเพื่อถนนที่สว่างขึ้น

หลอดไฟ Philips Ultinon Pro5100 LED สร้างความสว่างใกล้เคียงกับแสงกลางวัน  
ให้ทัศนวิสัยข้างหน้าที่คมชัดโดยไม่ทำให้ผู้ใช้ถนนรายอื่นตาพร่า  
ลำแสงสีขาวสว่างสุดโสมมาจากการออกแบบที่กะทัดรัดและพอดี

### คุณภาพระดับ Philips ที่เชื่อถือได้

- ผลิตภัณฑ์ส่องสว่างในรถยนต์ของ Philips สำหรับคุณภาพสูงสุด

### ประสิทธิภาพเต็มเปี่ยมในดีไซน์กะทัดรัด

- เข้ากันได้กับ 12V และ 24V เพื่อการใช้งานได้หลากหลายขึ้น
- ดีไซน์ครบครันกะทัดรัดเพื่อการใช้งานแบบพ्लักแอนด์เพลย์

### แสงสีขาวสว่างไสว

- อุณหภูมิสี 5800 เคลวินเพื่อแสงสีขาวคมชัด

### การมองเห็นที่ชัดเจนยิ่งขึ้น

- สว่างกว่าถึง 160%\*
- พบกับทัศนวิสัยที่ดียิ่งขึ้น

### ประสิทธิภาพการทำงานยาวนาน

- ทนทานใช้งานได้นานถึง 3,000 ชั่วโมง

PHILIPS

หลอดไฟหน้ารถ  
LED-HL [-H7] 5800K, สว่างกว่าถึง 160%, รูปทรงเล็กกระทัดรัดติดตั้งพอดี

ไฮโลต์

### 5800 K สำหรับแสงสีขาวคมชัด

ด้วยอุณหภูมิสีที่สูงถึง 5800 เคลวิน ทำให้ Philips Ultinon Pro5100 ให้แสงสว่างสีขาวที่ใกล้เคียงกับแสงตอนกลางวัน ที่คนวิสัยทัศน์เฉยๆมองเห็นทำให้คุณสามารถมองเห็นสิ่งกีดขวางได้ชัดขึ้นและขับได้ตรงเส้นทางอย่างไร้ที่ติ อุณหภูมิสีที่เหมาะสมช่วยลดความเสี่ยงอาการตาล้าหรือปวดตา ทำให้การขับขี่ในเวลากลางคืนของคุณสะดวกสบายและปลอดภัยยิ่งขึ้น

### แข็งแกร่ง ทนทาน

คุณต้องการไฟหน้าที่สว่างและมีสีที่สด แต่คุณไม่ต้องการเปลี่ยนหลอดไฟที่เสียอยู่บ่อยๆ และไฟ LED นั้นสร้างความร้อนที่ต้องจัดการดูแล เทคโนโลยี Philips AirFlux+ เป็นระบบระบายความร้อนที่ทรงพลังพร้อมการกระจายความร้อนสูง โดยใช้วัสดุที่เหมาะสมและการเคลือบประสิทธิภาพสูง ซึ่งจะเบี่ยงเบนความร้อนออกจากส่วนประกอบที่สำคัญของแสง การทนความร้อนที่มากขึ้นช่วยให้ Philips Ultinon LED มีอายุการใช้งานยาวนานกว่าผลิตภัณฑ์ที่เทียบเคียงได้ในตลาดปัจจุบัน Philips Ultinon Pro5100 ใช้งานได้นานถึง 3,000 ชั่วโมง

### ดีไซน์ครบครันกะทัดรัด

การออกแบบใหม่ล่าสุดของ Philips Ultinon Pro5100 LED ทำให้ใช้พื้นที่เพียงเล็กน้อยในชุดไฟหน้า ด้วยการออกแบบแบบแบนเรียบ ระบบอิเล็กทรอนิกส์แบบบูรณาการ และฮีตซิงก์ที่แข็งแกร่ง ทำให้การติดตั้งเป็นเรื่องง่ายอีกด้วย หลอดไฟนี้สามารถใช้งานได้กับรถยนต์รุ่นต่างๆ และสามารถติดตั้งได้ง่ายด้วยตนเองหรือโดยช่างผู้เชี่ยวชาญ

### พบกับทัศนวิสัยที่ดียิ่งขึ้น

รูปแบบลำแสงมีความสำคัญพอๆ กับความสว่าง รูปแบบลำแสงที่สม่ำเสมอและแม่นยำช่วยให้คุณมองเห็น

เห็นได้ชัดจนยิ่งขึ้น ด้วยการวางตำแหน่งที่สมบูรณ์แบบของชิป LED บนหลอดไฟ Philips Ultinon Pro5100 ผู้ขับขี่จึงมีแสงสว่างในที่ที่ต้องการบนท้องถนนโดยไม่รบกวนยานพาหนะที่สวนทางมา

### 12V - 24V เพื่อการใช้งานได้หลากหลายขึ้น

Philips Ultinon Pro5100 เข้ากันได้กับระบบไฟฟ้าขนาด 12V และ 24V เหมาะสำหรับยานพาหนะเกือบทุกประเภท

### แสงสว่างคุณภาพสูงที่สุด

ผลิตภัณฑ์ส่องสว่างของ Philips ที่ล้ำหน้าด้วยเทคโนโลยีซึ่งมีชื่อเสียงในวงการอุตสาหกรรมยานยนต์เป็นเวลานานกว่า 100 ปี ผลิตภัณฑ์คุณภาพเกรดยานยนต์ของ Philips นั้นได้รับการออกแบบและพัฒนาตามกระบวนการควบคุมคุณภาพที่เข้มงวด นำไปสู่มาตรฐานการผลิตที่สูงอย่างต่อเนื่อง ผู้ผลิตรถยนต์ส่วนใหญ่เลือกหลอดไฟของ Philips เนื่องจากเมื่อคุณซื้อผลิตภัณฑ์จาก Philips ก็เท่ากับว่าคุณซื้อคุณภาพ คุณได้รับแสงสว่างเจิดจ้าและประสิทธิภาพแสงที่แม่นยำ คุณได้รับสีที่ล้ำสมัย และยังได้รับระบบผลิตภัณฑ์ส่องสว่าง LED ขั้นสูงเพื่อการขับขี่ที่ปลอดภัย คล่องตัว เพลิดเพลินมากกว่าเดิม

### สว่างกว่าถึง 160%\*

หลอดไฟหน้า Philips Ultinon Pro5100 LED ช่วยขจัดความตึงเครียดจากการขับรถตอนกลางคืนได้ ให้ทัศนวิสัยที่คมชัดโดยไม่รบกวนผู้ขับขี่คนอื่น ไฟหน้าที่มีประสิทธิภาพมากขึ้นช่วยให้คุณมองเห็นสิ่งกีดขวางได้เร็วขึ้น ประเมินระยะทางได้ดีขึ้น และเลือกเส้นทางของถนนที่ปลอดภัยยิ่งขึ้น ด้วยอุณหภูมิสีที่เหมาะสมและเทคโนโลยี SafeBeam ช่วยให้คุณเห็นไฟเลี้ยวสร้างลำแสงสีขาวสว่างสดใสใกล้เคียงกับความเข้มของแสงตอนกลางวันและมีทัศนวิสัยดีขึ้นถึง 160% ดังนั้น เลือก Philips เพื่อการขับขี่ที่ปลอดภัยและนำพึงพอใจยิ่งขึ้นในที่มีดี

11972U51X2/20

## รายละเอียดเฉพาะ

### ข้อมูลจำเพาะผลิตภัณฑ์ทางการตลาด

- ประโยชน์ที่คาดหวัง: แสงที่สว่างกว่า
- คุณสมบัติเด่นของผลิตภัณฑ์: ไฟ LED คุณภาพเกรดยานยนต์

### รายละเอียดของผลิตภัณฑ์

- การใช้งาน: ไฟสูง, ไฟต่ำ
- ฐาน: PX26d
- การกำหนด: LED H7 11972 U51 X2
- การรับรองจาก ECE: เลขที่
- รุ่น: Ultinon Pro5100
- เทคโนโลยี: LED
- ประเภท: LED-HL [-H7]

### อายุการใช้งาน

- อายุการใช้งาน: 3000 ชม.

### คุณลักษณะการส่องสว่าง

- อุณหภูมิสี: 5800K
- ลูเมน [lm]: 1200

### คุณลักษณะทางไฟฟ้า

- ขนาดวัตต์: 12 วัตต์
- แรงดันไฟฟ้า: 13.2 V

### ข้อมูลการสั่งซื้อ

- รายการใบสั่ง: 11972U51X2
- รหัสการสั่งซื้อ: 72573431

### ข้อมูลบรรจุภัณฑ์

- EAN1: 6974260725734
- EAN3: 6974260725741
- ประเภทบรรจุภัณฑ์: X2

### ข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่บรรจุแล้ว

- น้ำหนักรวมต่อชิ้น: 190 ก.
- ความยาว: 11.1 ซม.
- ความกว้าง: 5 ซม.
- ความสูง: 16 ซม.
- จำนวนในแพ็คเกจ: 2 ชิ้น
- MOQ (สำหรับผู้เชี่ยวชาญ): 6 ชุด
- น้ำหนักสุทธิต่อชิ้น [ก.]: 45

### ข้อมูลกล่องภายนอก

- ความยาว: 23.5 ซม.
- ความกว้าง: 16.8 ซม.
- ความสูง: 15 ซม.
- น้ำหนักรวมต่อชิ้น: 1.4 กก.



วันที่ออก 2023-09-16

เวอร์ชัน: 1.0.1

© 2023 Koninklijke Philips N.V.  
สงวนลิขสิทธิ์

ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เครื่องหมายการค้าเป็นสมบัติของ Koninklijke Philips N.V. หรือเจ้าของรายอื่นๆ

www.philips.com

\* เมื่อเปรียบเทียบกับหลอดฮาโลเจนรุ่นต่ำที่กฎหมายกำหนด