



PHILIPS  
Đèn trần  
Đèn 31824 Twirly 27K  
LED WHT 12W  
trắng  
LED



31824/31/C0

## Mang ánh sáng đặc biệt cho ngôi nhà bạn

Đèn trần Philips Essential Twirly LED màu trắng là chiếc đèn hoàn hảo cho tất cả các không gian sinh hoạt chung của bạn để tạo không gian trang nhã. Thiết kế nhỏ gọn, dễ lắp đặt và cho ánh sáng dịu nhẹ đồng đều qua bộ khuếch tán bằng vật liệu tổng hợp chất lượng cao.

### **Dễ sử dụng**

- Lớp vỏ bề mặt mịn để dễ lau chùi

### **Lắp đặt dễ dàng**

- Lắp đặt dễ dàng

### **Hiệu ứng ánh sáng**

- Phân bố ánh sáng đều

### **Giải pháp chiếu sáng bền vững**

- Tiết kiệm năng lượng

**PHILIPS**

**Tuổi thọ dài**

- Thời gian sử dụng cực kỳ dài 20.000 giờ

**Tiết kiệm năng lượng**

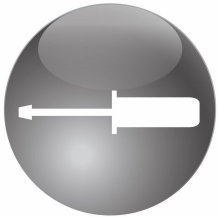
- Tiết kiệm 80% năng lượng, so với nguồn sáng truyền thống
- LED lắp sẵn, là một phần của hệ thống

# Những nét chính

## Dễ bảo quản



## Lắp đặt dễ dàng



Lắp đặt dễ dàng, không rắc rối. Chỉ cần treo hoặc gắn chặt lên tường, cắm phích cắm điện, và chiếc đèn này đã sẵn sàng để chiếu sáng ngay lập tức.

## Phân bố ánh sáng đều



## Tiết kiệm năng lượng



Đèn tiết kiệm năng lượng của Philips bảo tồn năng lượng so với các nguồn chiếu sáng truyền thống, giúp bạn tiết kiệm tiền điện và góp phần bảo vệ môi trường.

## Thời gian sử dụng cực kỳ dài



Nguồn sáng bạn có thể tin tưởng. Đèn LED của Philips có thời gian sử dụng cực kỳ dài, ít nhất 20.000 giờ (tương đương 20 năm dựa trên mức sử dụng trung bình 3 giờ / ngày với số lượt bật/tắt ít nhất 13.000 lần). Thật thoải mái khi nghĩ rằng bạn sẽ không phải lo lắng về việc bảo dưỡng hay thay thế đèn mà vẫn có môi trường ánh sáng hoàn hảo trong căn nhà bạn.

## Tiết kiệm 80% năng lượng



Tiết kiệm lên đến 80% năng lượng so với bóng đèn truyền thống. Giúp bạn giảm hóa đơn tiền điện vì vậy hãy bắt đầu tích lũy tiền tiết kiệm qua các năm ngay từ bây giờ.

## Nguồn sáng LED tích hợp



Nguồn sáng LED tích hợp mang tới ánh sáng hoàn hảo cho ngôi nhà bạn, xóa bỏ lo lắng về việc bảo dưỡng hay thay thế đèn.

# Các thông số

## Thiết kế và hoàn thiện

- Màu sắc: trắng
- Chất liệu: tổng hợp

## Tính năng khác/phụ kiện đi kèm

- LED tích hợp: Có

## Những thông tin khác

- Được thiết kế đặc biệt cho: Chức năng
- Phong cách: Chức năng
- Loại bóng: Đèn trần
- EyeComfort: Không

**Kích thước và trọng lượng sản phẩm**

- Chiều cao: 6,0 cm
- Chiều dài: 29 cm
- Trọng lượng thực: 0,545 kg
- Chiều rộng: 29 cm

**Dịch vụ**

- Bảo hành: 1 năm

**Thông số kỹ thuật**

- Tuổi thọ lên đến: 20.000 h
- Tổng công suất chiếu sáng của bộ đèn: 800 lm
- Nguồn điện lưới: Dải 220 V - 240 V, 50-60 Hz
- Phụ kiện điều chỉnh độ sáng: Không
- LED: Có
- LED tích hợp: Có
- Mã IP: IP20, bảo vệ chống lại những vật lớn hơn 12,5 mm, không có khả năng chống nước
- Cấp độ bảo vệ: I - nối đất

**Kích thước và trọng lượng đóng gói**

- SAP EAN/UPC - Cái: 6947830433315
- EAN/UPC - Trường hợp: 6947830478323
- Chiều cao: 33,4 cm
- EAN tổng trọng lượng SAP (Cái): 0,871 kg
- Khối lượng: 0,871 kg
- Trọng lượng thực: 0,545 kg
- Chiều cao SAP (Cái): 334,000 mm
- Chiều dài SAP (Cái): 67,000 mm
- Chiều rộng SAP (Cái): 334,000 mm
- Chiều rộng: 6,7 cm
- Chiều dài: 33,4 cm



Ngày phát hành:  
2019-12-02  
Phiên bản: 0.352

© 2019 Signify Holding. Mọi quyền được bảo lưu. Signify không đưa ra bất kỳ tuyên bố hay bảo đảm nào về tính chính xác hay đầy đủ của thông tin nêu trong này và sẽ không chịu trách nhiệm pháp lý đối với bất kỳ hành động nào dựa vào những thông tin đó. Thông tin được trình bày trong tài liệu này không phải là sự chào mời bán hàng và không cấu thành một phần của bất kỳ báo giá hay hợp đồng nào, trừ khi được Signify đồng ý. Philips và Biểu tượng tám khiên Philips là các thương hiệu đã đăng ký của Koninklijke Philips N.V.

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