



PHILIPS  
Tornado  
Spiralna świetlówka  
energooszczędna  
20 W (95 W)  
E27  
Chłodne światło  
dienne  
Bez możliwości  
przyciemniania



8710163405155

## Wyjątkowa jasność i żywe kolory

Energooszczędne źródła światła Philips Tornado zapewniają wyjątkową jasność i ożywiają kolory w pomieszczeniu. Dzięki niewielkim rozmiarom te spiralne świetlówki o niskim poborze mocy pasują praktycznie wszędzie i pomagają oszczędzać energię oraz pieniądze nawet przez 10 lat.

### **Silne, jasne światło**

- Wyjątkowa jasność i sprawność

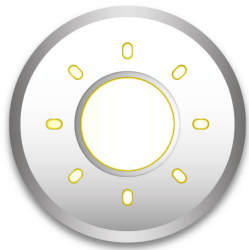
### **Oszczędność energii i pieniędzy**

- Do 80% zaoszczędzonej energii
- Wysoka trwałość – nawet 10 lat

# PHILIPS

# Zalety

## Wyjątkowa jasność



Większa jasność na ogół oznacza większe zużycie energii. Jednak dzięki żarówkom energooszczędnym firmy Philips możesz cieszyć się doskonale jasnym, pobudzającym światłem, oszczędzając jednocześnie energię i pieniądze. To idealne żarówki do oświetlenia zadaniowego w (domowych) biurach i każdej

przestrzeni, która wymaga wyjątkowo jasnego oświetlenia.

## Do 80% zaoszczędzonej energii



Ta żarówka zużywa nawet o 80% mniej energii niż tradycyjne źródła światła, dzięki czemu pozwala zmniejszyć rachunki za prąd oraz przyczynić się do ochrony środowiska.

## Wysoka trwałość – nawet 10 lat



Żarówki energooszczędne firmy Philips są projektowane z myślą o trwałości. Dzięki ich żywotności wynoszącej nawet 10 lat można uniknąć kłopotów i kosztów związanych z częstą wymianą żarówek, a jednocześnie rok w rok oszczędzać energię.

# Dane techniczne

## Właściwości źródła światła

- Ściemnialna: Nie
- Kształt lampy: Typ spiralny bezkierunkowy
- Gniazdo: E27
- Technologia: Świetłówka kompaktowa (CFLi)

## Wymiary źródła światła

- Średnica: 55 mm
- Wysokość: 114 mm
- Szerokość: 55 mm

## Trwałość

- Średnia trwałość (przy użytkowaniu przez 2,7 godz. dziennie): 10 a
- Współczynnik stabilności strumienia świetlnego: 0.65
- Nominalny okres eksploatacji: 10 000 h
- Liczba cykli pracy: 10 000

## Właściwości światła

- Zastosowanie: Komfortowe światło, Dodatkowa jasność
- Kąt rozsyłu światła: not applicable °
- Wskaźnik oddawania barw (CRI): 81
- Temperatura barwowa: 6500 K
- Kategoria barwy światła: Zimne światło dzienne
- Nominalny strumień świetlny: 1305 lm
- Czas rozświetlania: 0.3 s
- Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła: 5–40 s

## Inne właściwości

- Prąd pobierany przez źródło światła: 150 mA
- Zawartość rtęci: <= 2.0 mg

### Zużycie energii

- Zużycie energii przez 1000 godz.: 20 kW
- Współczynnik mocy: 0.6
- Zasilanie: 220–240 V
- Moc: 20 W
- Odpowiednik w watach: 95 W
- Etykieta efektywności energetycznej: A

### Wartości znamionowe

- Znamionowy kąt rozsyłu światła: not applicable °
- Trwałość znamionowa: 10 000 h
- Znamionowy strumień świetlny: 1305 lm
- Znamionowa szczytowa intensywność: not applicable cd
- Moc znamionowa: 20 W

### Wymiary i waga opakowania

- SAP EAN/UPC – Sztuka: 8710163405155
- EAN/UPC – Opakowanie: 8710163405162
- Waga brutto EAN SAP (sztuka): 0,086 kg
- Waga netto (sztuka): 0,064 kg
- Wysokość SAP (sztuka): 14,900 cm
- Długość SAP (sztuka): 5,700 cm
- Szerokość SAP (sztuka): 5,700 cm



Data wydania: 2019-11-24  
Wersja: 0.505

© 2019 Signify Holding. Wszelkie prawa zastrzeżone. Signify nie składa żadnych oświadczeń ani nie udziela jakichkolwiek gwarancji dotyczących dokładności lub kompletności informacji zawartych w niniejszym dokumencie i nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek związane z nimi działania. Informacje zamieszczone w niniejszym dokumencie nie stanowią oferty handlowej ani elementu jakiegokolwiek oferty lub umowy, chyba że uzgodniono inaczej z Signify. Philips i emblemat Philips są zarejestrowanymi znakami towarowymi Koninklijke Philips N.V.