

PHILIPS

Reflektor

LED

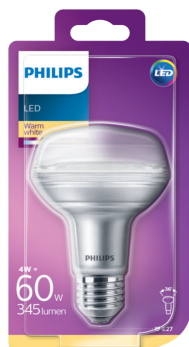
4 W (60 W)

E27

Ciepła biel



8718696813232



Światło komfortowe dla Twoich oczu

Słaba jakość oświetlenia może prowadzić do zmęczenia oczu. Dlatego coraz ważniejsze staje się prawidłowe oświetlenie domu. Lampy LED marki Philips spełniają rygorystyczne kryteria, zapewniające oświetlenie komfortowe dla Twoich oczu†

Wysokiej jakości światło

- Poszerz swoją wiedzę o oświetleniu
- Zaprojektowane dla komfortu Twoich oczu
- Bez widocznego migotania
- Prawdziwie ciepłe, białe światło, jak w przypadku zwykłej żarówki

Wybierz oczywisty zamiennik tradycyjnych źródeł światła

- Natychmiastowe oświetlenie po włączeniu

Wybierz ekologiczne rozwiązanie

- Wysoka trwałość źródeł światła – nawet 15 lat
- Rozwiązanie korzystniejsze dla portfela i dla środowiska

Więcej niż oświetlenie

- Proste źródło światła LED do codziennego użytku

Zalety

Poszerz swoją wiedzę o oświetleniu



Światło może mieć różne temperatury barwowe oznaczane za pomocą jednostek zwanych kelwinami (K). Źródła światła o niskiej wartości kelwinów zapewniają ciepłe, łagodniejsze światło, a źródła światła o wysokiej wartości kelwinów dają światło chłodne, bardziej pobudzające. Wskaźnik oddawania barw (CRI) opisuje wpływ źródła światła na wygląd kolorów. Wskaźnik CRI naturalnego światła słonecznego wynosi 100. Wskaźnik CRI źródeł światła LED firmy Philips jest zawsze wyższy niż 80, dzięki czemu wiernie i naturalnie oddają one kolory.

Łagodne światło LED, które nie męczy wzroku



Łatwo zauważyć, jak silne światło może męczyć oczy. Zbyt jasne powoduje powstawanie odblasków. Zbyt łagodne powoduje migotanie. Teraz możesz delikatnie rozjaśnić swój świat diodami LED zaprojektowanymi tak, aby były delikatne dla oczu i tworzyły idealną atmosferę w Twoim domu.

Bez widocznego migotania

Szybko migoczące światło może męczyć wzrok, powodować bóle głowy, a nawet wywoływać napady fotogennej epilepsji. Jest to nieprzyjemne i zupełnie niepotrzebne. Przyczyną migotania diod LED może być szybka reakcja na prąd sterownika. Diody LED firmy Philips minimalizują różnice napięcia prądu wyjściowego w sterowniku, eliminując przyczyny migotania.

Ciepłe, białe światło przypominające światło żarowe



Temperatura barwowa tego źródła światła wynosi 2700 K, co pozwala stworzyć ciepły, spokojny nastrój sprzyjający relaksowi. Światło o temperaturze barwowej 2700 K jest też idealne do oświetlania domów.

Natychmiastowe włączanie



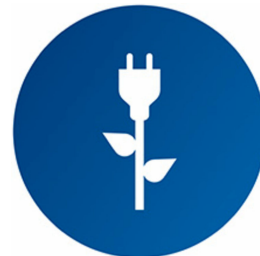
Zapomnij o czekaniu. Źródła światła LED firmy Philips zapewniają maksymalną jasność natychmiast po włączeniu. Pomieszczenie jest w pełni oświetlone zaraz po przestawieniu wyłącznika. Koniec z powolnym rozgrzewaniem i długim oczekiwaniem.

Średnia trwałość znamionowa: 15 000 godzin



Dzięki trwałości źródła światła wynoszącej nawet 15 000 godzin możesz uniknąć kłopotów i kosztów związanych z częstą wymianą. Korzystaj z idealnego rozwiązania oświetleniowego przez ponad 15 lat.

Do 80% zaoszczędzonej energii



Technologia LED umożliwia zaoszczędzenie nawet 80% energii w stosunku do standardowych żarówek. Zakup zwróci się w krótkim czasie i pozwoli oszczędzać pieniądze przez kolejne lata. Możesz też zadbać o środowisko naturalne.

Proste źródło światła LED do codziennego użytku



Żarówka LED firmy Philips do codziennego użytku doskonale zaspokaja podstawowe potrzeby w zakresie oświetlenia. Zapewnia piękne światło i niezakłóconą pracę, których można oczekiwać od produktu LED za przystępną cenę.

Dane techniczne

Właściwości

- Możliwość przyciemniania: Nie
- Użycie zgodne z przeznaczeniem: Wnętrza
- Kształt lampy: Odbłyśnik kierunkowy
- Gniazdo: E27
- Technologia: LED

Wymiary źródła światła

- Średnica: 80 mm
- Wysokość: 11,2 cm
- Szerokość: 8 cm

Trwałość

- Średnia trwałość (przy użytkowaniu przez 2,7 godz. dziennie): 15 a
- Współczynnik stabilności strumienia świetlnego: 0.7
- Nominalny okres eksploatacji: 15 000 h
- Liczba cykli pracy: 50 000

Właściwości światła

- Kąt rozsyłu światła: 36 °
- Niezmienna barwa światła: 6 SDCM
- Wskaźnik oddawania barw (CRI): 80
- Temperatura barwowa: 2700 K
- Kategoria barwy światła: Ciepły biały
- Nominalny strumień świetlny: 345 lm
- Czas rozświetlania: 0.1 s
- Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła: Natychmiastowe rozświetlenie

Różne

- EyeComfort: Tak

Inne właściwości

- Prąd pobierany przez źródło światła: 33 mA
- Wydajność: 86 lm/W

Informacje o pakowaniu

- Rodzina: LED
- Rodzina produktów: EyeComfort, Ogólne

Zużycie energii

- Współczynnik mocy: 0.5
- Zasilanie: 220–240 V
- Moc: 4 W
- Odpowiednik w watach: 60 W
- Etykieta efektywności energetycznej: A+

Wartości znamionowe

- Znamionowy kąt rozsyłu światła: 36 °
- Trwałość znamionowa: 15 000 h
- Znamionowy strumień świetlny: 410 lm
- Znamionowa szczytowa intensywność: 620 cd
- Moc znamionowa: 4 W

Wymiary i waga opakowania

- EAN/UPC — produkt: 8718696813232
- Waga netto: 0,040 kg
- Waga brutto: 0,060 kg
- Wysokość: 19,600 cm
- Długość: 7,700 cm
- Szerokość: 10,500 cm
- Numer seryjny (12NC): 929001891501



Data wydania: 2020-12-04
Wersja: 0.509

© 2020 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.

www.lighting.philips.com