

Typ	LED
Numer	LED-3052
Model	LED A60-CZ E27 850lm 9W 230V 4000K 1/10 Helios
Kod EAN	5907758835524

Wersja 01/23 **Aktualizacja** 2023-08-16

Parametry elektryczne

Moc w trybie włączenia	9,0 W
Moc w trybie czuwania	0,40 W
Napięcie wejściowe	230 V • AC
Prąd	65 mA
Częstotliwość	50-60 Hz
Współczynnik mocy	0,60

Parametry fotometryczne

Użyteczny strumień świetlny (kula360°)	850 lm
Całkowita skuteczność sieci zasil.	94 lm/W
Skorelowana temperatura barwowa	4000 K
Współrzędne chromatyczności	x=0,395 y=0,394
Wskaźnik oddawania barw CRI	84
Wskaźnik oddawania barw R9	9
Kąt promieniowania	- °
Światłość szczytowa	- cd
Okres trwałości L70B50	25000 h
Współczynnik trwałości	91,00 %
Współ. zachowania strumienia świetlnego	96,00 %
Jednolitość barwy	5 sdcn
Wskaźnik migotania Pst LM	<1,0
Wskaźnik efektu stroboskopowego SVM	<0,4

Efektywność energetyczna

Klasa efektywności energetycznej	F
Zużycie energii w trybie włączenia	9 kWh/1000h

Warunki pracy

Optymalna temperatura eksploatacji	-20 +40 °C
Maksymalna temperatura pracy	65 °C

Dodatkowe dane

Typ trzonka lub typ złącza	E27
Kształt i wykończenie	A60 Matowa
Ilość oraz typ diod	10 SMD2835
Waga netto	39,0 g
Długość L	105,0 mm
Średnica D	60,0 mm
Materiał korpusu	Plastik- Aluminium

Informacje ogólne

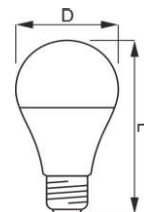
Rodzaj źródła światła	bezkierunkowe NDLS
Sposób zasilania	napięcie sieciowe MLS
Funkcja zmiany barwy światła	nie
Funkcja ściemniania	nie
Połączone źródło światła CLS	nie
Źródło światła o wysokiej luminancji	nie
Ostona przeciwoślnieniowa	nie
Czujnik ruchu/zmierzchu	nie/tak

Cechy produktu

- Zapala się przy natężeniu oświetlenia on < 10lux
- Gaśnie przy natężeniu oświetlenia off > 40lux
- Brak możliwości regulacji strumienia świetlnego
- Dobra jakość światła
- Wskaźnik oddawania barw CRI ≥ 80
- Biała barwa światła

Zastosowanie produktu

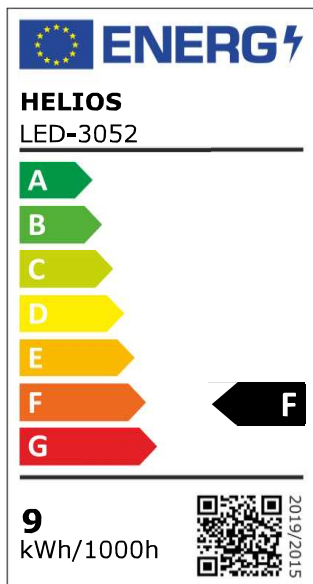
Lampa posiada wbudowany czujnik zmierzchu, co pozwala na automatyczne uruchomienie jej po zmierzchu i wyłączenie o świcie. Stosowana jest w miejscach, które ze względów bezpieczeństwa muszą być oświetlone po zmroku.



Ochrona środowiska

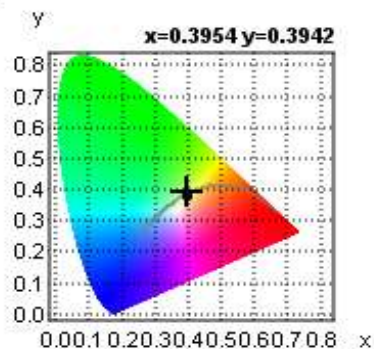
Produktu nie można wyrzucić z odpadami domowymi. Zużyte lampy należy zwrócić w miejscu zakupu. Prawidłowe składowanie zużytych produktów pomaga ograniczyć ich szkodliwy wpływ na środowisko naturalne i zdrowie ludzi.

Etykieta efektywności energetycznej



1010168

Wykres chromatyczności



Rozkład widmowy promieniowania

