

Typ	LED	Wersja	01/21	Aktualizacja	2021-10-15
Numer	LED-3040				
Model	LED T8x600 G13/1zas 900Lm 9W 230V 4000K 1/25 Helios				
Kod EAN	5907758835401				

Parametry elektryczne

Moc w trybie włączenia	9,0 W
Moc w trybie czuwania	0,00 W
Napięcie wejściowe	230 V • AC
Prąd	43 mA
Częstotliwość	50-60 Hz
Współczynnik mocy	0,90

Parametry fotometryczne

Użyteczny strumień świetlny (kula360°)	900 lm
Całkowita skuteczność sieci zasilania	100 lm/W
Skorelowana temperatura barwowa	4000 K
Współrzędne chromatyczności	x=0,399 y=0,403
Wskaźnik oddawania barw CRI	80
Wskaźnik oddawania barw R9	>0
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 stroboskopowe. 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	70 °C

Dodatkowe dane

Typ trzonka lub typ złącza	G13
Kształt i wykończenie	T8 Matowa
Ilość oraz typ diod	33 SMD2835
Waga netto	95,0 g
Długość L	600,0 mm
Średnica D	28,0 mm
Materiał korpusu	Szkło

Informacje ogólne

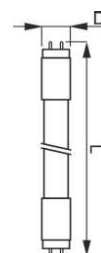
Rodzaj źródła światła	bezkierunkowe NDLS
Sposób zasilania	napięcie sieciowe MLS
Funkcja zmiany barwy światła	nie
Funkcja ściemniania	nie
Połączone źródło światła CLS	nie
Źródło światła o wysokiej luminancji	nie
Ostona przeciwolśnieniowa	nie
Czujnik ruchu/zmierzchu	nie/nie

Cechy produktu

- Lampa jednostronnie zasilana
- Brak możliwości regulacji strumienia świetlnego
- Długi czas pracy
- Dobra jakość światła
- Wskaźnik oddawania barw CRI ≥ 80
- Stała chromatyczność

Zastosowanie produktu

Lampa T8 LED to doskonały energooszczędny zamiennik tradycyjnej liniowej świetlówki fluorescencyjnej. Charakteryzuje się wysoką energooszczędnością i długim czasem świecenia. Znajduje ona zastosowanie szczególnie w biurach, obiektach handlowych, magazynach itp.

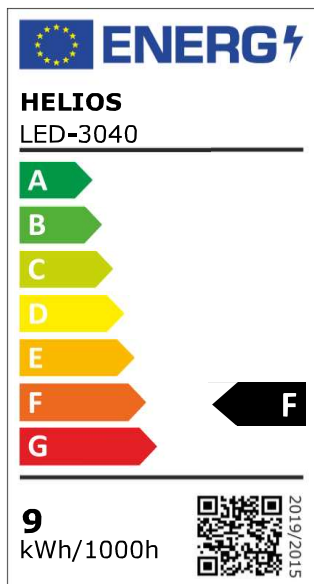


Ochrona środowiska

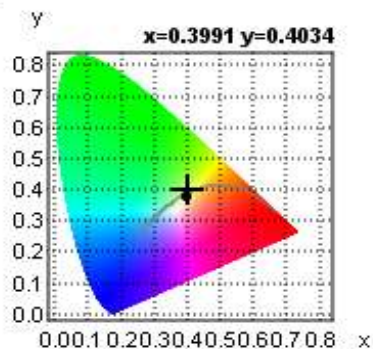
Produktu nie można wyrzucić z odpadami domowymi. Zużyte lampy należy zwrócić w miejscu zakupu. Prawidłowe składowanie zużytych produktów pomaga ograniczyć ich szkodliwy wpływ na środowisko naturalne i zdrowie ludzi.

Etykieta efektywności energetycznej

Wykres chromatyczności



1010225



Rozkład widmowy promieniowania

