

Typ	LED
Numer	LED-3042
Model	LED T8x1500 G13/1zas 2300lm 22W 230V 4000K 1/25 Helios
Kod EAN	5907758835425

Wersja 01/24 **Aktualizacja** 2024-02-22

Parametry elektryczne

Moc w trybie włączenia	22,0 W
Moc w trybie czuwania	0,00 W
Napięcie wejściowe	230 V • AC
Prąd	105 mA
Częstotliwość	50-60 Hz
Współczynnik mocy	0,90

Cechy produktu

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

Parametry fotometryczne

Użyteczny strumień świetlny (kula360°)	2300 lm
Całkowita skuteczność sieci zasil.	105 lm/W
Skorelowana temperatura barwowa	4000 K
Współrzędne chromatyczności	x=0,396 y=0,399
Wskaźnik oddawania barw CRI	84
Wskaźnik oddawania barw R9	2
Kąt promieniowania	- °
Światłość szczytowa	- cd
Okres trwałości L70B50	25000 h
Współczynnik trwałości	91,00 %
Współ. zachowania strumienia świetlnego	96,00 %
Jednolitość barwy	5 sdcm
Wskaźnik migania Pst LM	<1,0
Wskaźnik efektu stroboskopowego SVM	<0,4

Zastosowanie produktu

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



Efektywność energetyczna

Klasa efektywności energetycznej	F
Zużycie energii w trybie włączenia	22 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	80 SMD2835
Waga netto	230,0 g
Długość L	1500,0 mm
Średnica D	28,0 mm
Materiał korpusu	Szkło



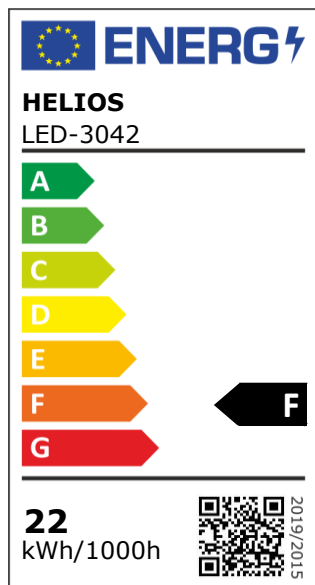
Informacje ogólne

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 przeciwoślnieniowa	nie
Czujnik ruchu/zmierzchu	nie/nie

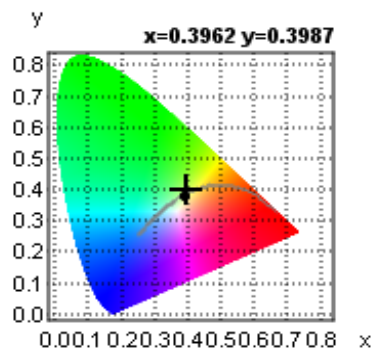
Ochrona środowiska

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



Rozkład widmowy promieniowania

