

<b>Typ</b>	LED	<b>Wersja</b>	01/23	<b>Aktualizacja</b>	2023-06-07
<b>Numer</b>	LED-3070				
<b>Model</b>	LED T8x1200 G13/1zas 3000Lm 24W 230V 4000K 1/25 Helios				
<b>Kod EAN</b>	5907758836026				

#### Parametry elektryczne

Moc w trybie włączenia	24,0 W
Moc w trybie czuwania	0,00 W
Napięcie wejściowe	230 V • AC
Prąd	112 mA
Częstotliwość	50-60 Hz
Współczynnik mocy	0,93

#### Parametry fotometryczne

Użyteczny strumień świetlny (kula360°)	3000 lm
Całkowita skuteczność sieci zasilania	125 lm/W
Skorelowana temperatura barwowa	4000 K
Współrzędne chromatyczności	x=0,391 y=0,393
Wskaźnik oddawania barw CRI	84
Wskaźnik oddawania barw R9	6
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	E
Zużycie energii w trybie włączenia	24 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	90 SMD2835
Waga netto	185,0 g
Długość L	1200,0 mm
Średnica D	28,0 mm
Materiał korpusu	Szkło

#### Informacje ogólne

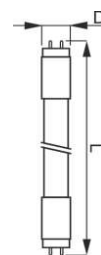
Rodzaj źródła światła	bezkierunkowe NDLS
Sposób zasilania	napięcie sieciowe MLS
Funkcja zmiany barwy światła	nie
Funkcja ściemniania	nie
Połączone źródło światła CLS	nie
Źródło światła o wysokiej luminancji	nie
Ostona przeciwolśnieniowa	nie
Czujnik ruchu/zmierzchu	nie/nie

#### Cechy produktu

- Lampa jednostronnie zasilana
- Brak możliwości regulacji strumienia świetlnego
- Długi czas pracy
- Wysoka skuteczność świetlna
- Wskaźnik oddawania barw CRI ≥ 80
- Biała barwa światła

#### 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.

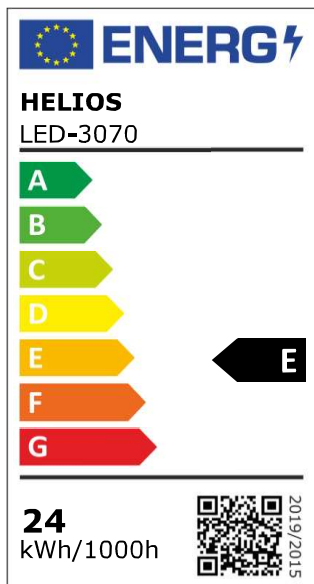


#### Ochrona środowiska

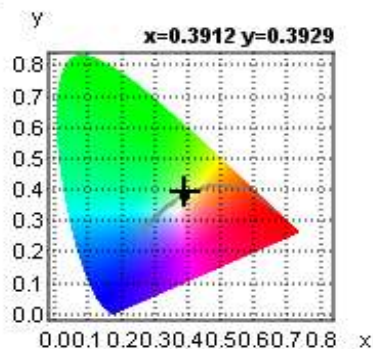
Produktu nie można wyrzucić z odpadami domowymi. Zużyte lampy należy zwrócić w miejscu zakupu. Prawidłowe składowanie zużytych produktów pomaga ograniczyć ich szkodliwy wpływ na środowisko naturalne i zdrowie ludzi.

Etykieta efektywności energetycznej

Wykres chromatyczności



1543632



Rozkład widmowy promieniowania

