

<b>Typ</b>	LED	<b>Wersja</b>	01/23	<b>Aktualizacja</b>	2023-06-06
<b>Numer</b>	LED-3072				
<b>Model</b>	LED HB235 E40 18000Lm 150W 230V 4000K 1/4 Helios				
<b>Kod EAN</b>	5907758836040				

#### Parametry elektryczne

Moc w trybie włączenia	150,0 W
Moc w trybie czuwania	0,00 W
Napięcie wejściowe	230 V • AC
Prąd	665 mA
Częstotliwość	50-60 Hz
Współczynnik mocy	98,00

#### Parametry fotometryczne

Użyteczny strumień świetlny (kula360°)	18000 lm
Całkowita skuteczność sieci zasilania	120 lm/W
Skorelowana temperatura barwowa	4000 K
Współrzędne chromatyczności	x=0,390 y=0,393
Wskaźnik oddawania barw CRI	83
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 sdcM
Wskaźnik migotania Pst LM	<1,0
Wskaźnik efektu stroboskopowego SVM	<0,4

#### Efektywność energetyczna

Klasa efektywności energetycznej	E
Zużycie energii w trybie włączenia	150 kWh/1000h

#### Warunki pracy

Optymalna temperatura eksploatacji	-20+45 °C
Maksymalna temperatura pracy	85 °C

#### Dodatkowe dane

Typ trzonka lub typ złącza	E40
Kształt i wykończenie	HB235 Matowa
Ilość oraz typ diod	480 SMD2835
Waga netto	1500,0 g
Długość L	265,0 mm
Średnica D	235,0 mm
Materiał korpusu	Plastik- Aluminium

#### Informacje ogólne

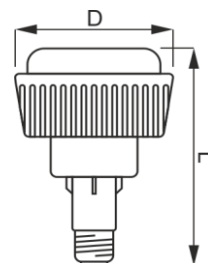
Rodzaj źródła światła	bezkierunkowe NDLS
Sposób zasilania	napięcie sieciowe MLS
Funkcja zmiany barwy światła	nie
Funkcja ściemniania	nie
Połączone źródło światła CLS	nie
Źródło światła o wysokiej luminancji	nie
Ostona przeciwolśnieniowa	nie
Czujnik ruchu/zmierzchu	nie/nie

#### Cechy produktu

- Profesjonalna lampa o dużej intensywności światła
- Brak możliwości regulacji strumienia świetlnego
- Długi czas pracy
- Dobra jakość światła
- Wskaźnik oddawania barw CRI ≥ 80
- Biała barwa światła

#### Zastosowanie produktu

Profesjonalna lampa typu High Bay LED przeznaczona jest do oświetlenia warsztatów, hal przemysłowych, magazynowych, sportowych oraz innych obiektów. Stanowi alternatywę dla fluorescencyjnych lamp kompaktowych CFL lub lamp żarowo-rtęciowych typu MIX oraz rtęciowych lamp LRF.

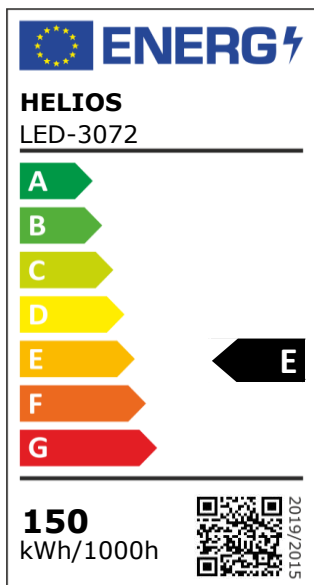


#### Ochrona środowiska

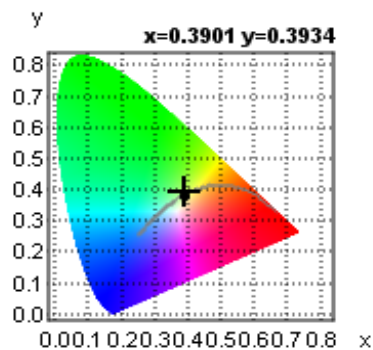
Produktu nie można wyrzucić z odpadami domowymi. Zużyte lampy należy zwrócić w miejscu zakupu. Prawidłowe składowanie zużytych produktów pomaga ograniczyć ich szkodliwy wpływ na środowisko naturalne i zdrowie ludzi.

Etykieta efektywności energetycznej

Wykres chromatyczności



1543636



Rozkład widmowy promieniowania

