

typ type	Lampa LED Intensive <i>intensive lamp</i>	LED wersja version	01/18	aktualizacja update	2018.01.10
numer number	LED-0007				
model model	LED intensive 230V 50W E27 ED90 4000K				



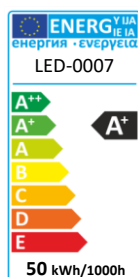
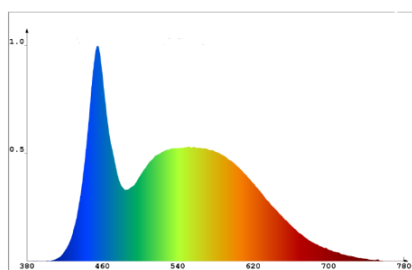
Moc nominalna <i>Nominal power</i>	50W
Napięcie znamionowe <i>Rated voltage</i>	230V
Prąd <i>Current</i>	250mA
Częstotliwość <i>Frequency</i>	50HZ
Strumień świetlny <i>Luminous flux</i>	5 000lm
Światłość szczytowa <i>Peak intensity</i>	— — —
Temperatura barwowa <i>Color Temperature</i>	4000K
Współczynnik oddawania barw <i>Color Rendering Index</i>	>80
Kąt promieniowania <i>Beam angle</i>	300°
Nominalna trwałość <i>Nominal lifetime</i>	30 000h
Liczba cykli włącz/wyłącz <i>Number of switching cycles</i>	>15 000
Współczynnik mocy <i>Power Factor</i>	0,9
Czas zapłonu <i>Start time</i>	0,1s
Czas nagrzewania lampy do 95% pełnego strumienia świetlnego <i>Warm-up time up to 95% of the full light</i>	pomijalnie mały <i><1s negligibly small</i>
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego <i>Lumen maintenance factor</i>	80%
Przyciemnianie <i>Dimming</i>	brak możliwości <i>inability</i>
Czujnik ruchu i zmierzchowy <i>Crepuscular and motion sensor</i>	niewbudowany <i>is not integrated</i>



Zastosowanie: Lampa intensive 50W stanowi alternatywę dla fluorescencyjnych lamp kompaktowych CFL o mocy około 70W lub lamp żarowo-rtęciowych typu MIX o mocy 250W oraz rtęciowych lamp LRF o mocy 125W. Jest ich bezpośrednim zamiennikiem bez konieczności ingerowania w układ zasilania elektrycznego i układu optycznego opraw.

Application: LED intensive is an alternative to CFL compact fluorescent lamps with power of about 70W or incandescent-mercury lamps of the MIX type with a power of 250W and mercury lamps LRF with a power of 125W. It is the immediate replacement without interfering with the electrical power systems and optics luminaires.

Wymiary gabarytowe <i>Dimensions</i>	D = 90 mm H = 215 mm
Trzonek <i>Base</i>	E27
Bańka <i>Bulb</i>	ED90
Typ oraz ilość diod <i>Type and amount of LED chips used</i>	SMD2835 x 135
Optymalna temperatura eksploatacji °C <i>Optimal operation temperature[°C]</i>	25°C
Kod EAN <i>KAN code</i>	5907758827277



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

Product can not be discarded with household waste. Worn out luminare should be paid to the place of purchase. The correct disposal of your old product will help prevent potential negative consequences for the environment and human health.