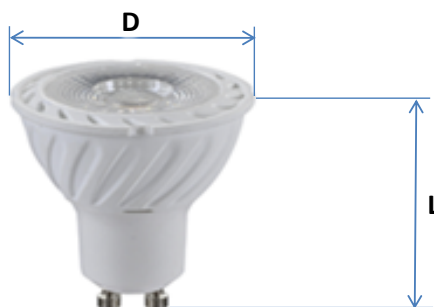


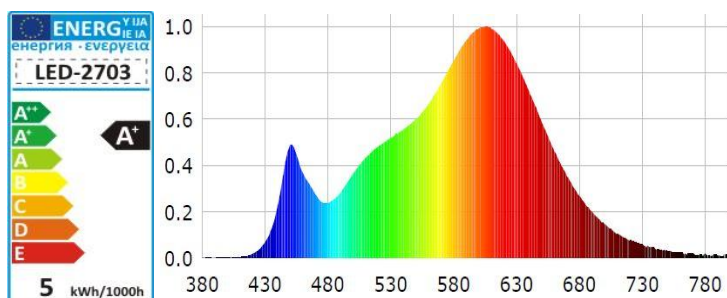
KK-LED-2703 Gu10 5W	REFLEKTOR LED LED SPOT	Wersja/Version 1.0
Data/Date: 2014.06.16		



Indeks	Lamp ID	LED-2703
Moc nominalna [W]	Nominal power [W]	5
Moc znamionowa [W]	Rated power [W]	5,0
Napięcie znamionowe [V] i częstotliwość [Hz]	Rated voltage [V] and frequency [Hz]	230/50
Nominalny strumień świetlny [lm]*	Nominal luminous flux [lm]*	400
Znamionowa światłość szczytowa [cd]	Rated peak intensity [cd]	1055
Typ i ilość zastosowanych diod	Type and amount of LED chips used	1 x COB
Nominalny kąt promieniowania*	Nominal beam angle*	40°
Temperatura barwowa [K]	Color Temperature [K]	3 000
Współczynnik oddawania barw (Ra)	Color Rendering Index (Ra)	>80
Nominalna trwałość [h]*	Nominal lifetime [h]*	25 000
Współczynnik mocy	Power Factor	>0,5
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości [%]	Lumen maintenance factor at the end of the nominal lifetime [%]	70
Czas zapłonu [s]	Start time [s]	0,5
Czas nagrzewania lampy do 95% pełnego strumienia świetlnego [s]	Warm-up time up to 95% of the full light output [s]	natychmiast pełny strumień/ instantly full light
Liczba cykli włącz/wyłącz	Number of switching cycles (on/of)	15 000
Optymalna temperatura eksploatacji [°C]	Optimal operation temperature [°C]	25
Trzonek	Base	Gu10
Bańka	Bulb type	MR16
Wymiary [mm]	Dimensions [mm]	L=58 D=50
Zawartość rtęci Hg [mg]	Mercury content [mg]	brak/none
Kod EAN	EAN barcode	5907758828786

* Jeżeli nie podano inaczej przyjmuje się, że wartości parametrów nominalnych są równe wartości parametrów znamionowych.

* Unless otherwise stated, it is assumed that the nominal parameter value are equal to the rated parameter value.



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

Lamps can not be discarded with household waste. Spent lamps 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.



HELIOS®

Fabryka Żarówek "HELIOS" Sp. z o.o., 40-224 Katowice, ul. 1 Maja 11/13,
tel.(032) 258 62 21 fax (032) 259 98 52,
www.helios.katowice.pl