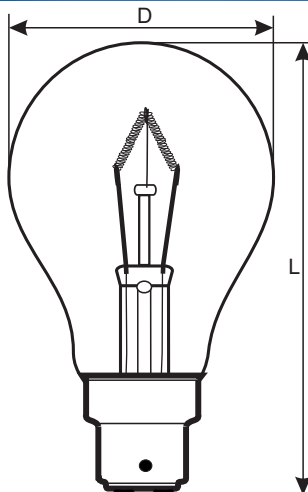




Typ lampy/lamp type	TRA-0599
Moc nominalna W <i>Nominal wattage W</i>	100
Moc znamionowa W <i>Rated wattage W</i>	100,0
Napięcie znamionowe V <i>Rated voltage V</i>	110
Znamionowy strumień świetlny lm <i>Rated luminous flux lm</i>	1215
Temperatura barwowa K <i>Color temperature K</i>	2700
Wskaźnik oddawania barw Ra <i>Rendering index Ra</i>	100
Znamionowa trwałość h* <i>Rated lamp life time h</i>	500
Współczynnik mocy lampy <i>Lamp power factor</i>	1,00
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości % <i>Lumen maintenance factor at the end of the nominal life %</i>	90
Czas zapłonu s <i>Starting time s</i>	0,0
Czas nagrzewania lampy do 60% pełnego strumienia świetlnego s <i>Warm-up time up to 60 % of the full light output s</i>	natychmiast pełny strumień/ instant full light
Liczba cykli włącz/wyłącz <i>Number of switching cycles(on/off)</i>	2000
Optymalna temperatura eksploatacji °C <i>Optimal operating temperature °C</i>	25
Trzonek <i>Base</i>	B22
Bańka <i>Bulb</i>	A60
Wymiary mm <i>Dimensions mm</i>	L=105 D=60
Zawartość rtęci Hg mg <i>Mercury content mg</i>	brak/ not have
Kod EAN <i>EAN</i>	5907758805992

Informacje dotyczące produktu/ Product information

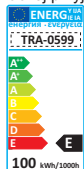
Zgodnie z Art.3 Ust.2 Rozporządzenia Komisji Europejskiej z dnia 18 marca 2009 nr 244/2009, żarówka nie jest przeznaczona do oświetlania pomieszczeń domowych.

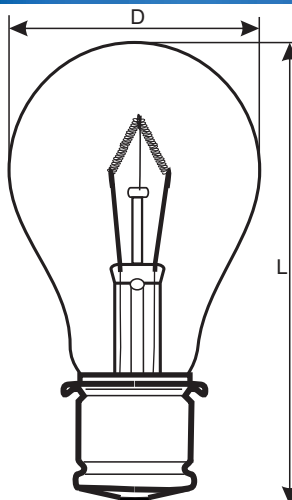
According to Article 3(2) Commission Regulation (EC) No 244/2009 of 18 March 2009, the lamp is not suitable for household room illumination.

Żarówka trakcyjna przeznaczona jest do stosowania w taborze kolejowym.

Traction-low voltage lamp is designed for use as auxiliary lighting in wagons and locomotives.

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





Typ lampy/lamp type	TRA-0684
Moc nominalna W <i>Nominal wattage W</i>	100
Moc znamionowa W <i>Rated wattage W</i>	100,0
Napięcie znamionowe V <i>Rated voltage V</i>	110
Znamionowy strumień świetlny lm <i>Rated luminous flux lm</i>	1215
Temperatura barwowa K <i>Color temperature K</i>	2700
Wskaźnik oddawania barw Ra <i>Rendering index Ra</i>	100
Znamionowa trwałość h* <i>Rated lamp life time h</i>	500
Współczynnik mocy lampy <i>Lamp power factor</i>	1,00
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości % <i>Lumen maintenance factor at the end of the nominal life %</i>	90
Czas zapłonu s <i>Starting time s</i>	0,0
Czas nagrzewania lampy do 60% pełnego strumienia świetlnego s <i>Warm-up time up to 60 % of the full light output s</i>	natychmiast pełny strumień/ instant full light
Liczba cykli włącz/wyłącz <i>Number of switching cycles(on/off)</i>	2000
Optymalna temperatura eksploatacji °C <i>Optimal operating temperature °C</i>	25
Trzonek <i>Base</i>	P28
Bańka <i>Bulb</i>	A60
Wymiary mm <i>Dimensions mm</i>	L=112 D=60
Zawartość rtęci Hg mg <i>Mercury content mg</i>	brak/ not have
Kod EAN <i>EAN</i>	5907758806845

Informacje dotyczące produktu/ Product information

Zgodnie z Art.3 Ust.2 Rozporządzenia Komisji Europejskiej z dnia 18 marca 2009 nr 244/2009, żarówka nie jest przeznaczona do oświetlania pomieszczeń domowych.
 According to Article 3(2) Commission Regulation (EC) No 244/2009 of 18 March 2009, the lamp is not suitable for household room illumination.

Żarówka trakcyjna przeznaczona jest do stosowania w taborze kolejowym.

Traction-low voltage lamp is designed for use as auxiliary lighting in wagons and locomotives.

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

