

typ **ŻARÓWKA SYGNALIZACYJNA** wersja **01/19** aktualizacja **2019.07.03**  
type *Signal lamp* version update

model **SYGNALIZACYJNA 230V 150W E27/27AI A65CL 3000h Helios**  
model *Signal Lamp 230V 150W E27/27AI A65CL 3000h Helios*

zastosowanie **Żarówka Specjalistyczna Sygnalizacyjna Helios, dzięki odpowiedniej konstrukcji układu świetlnego**  
application *charakteryzuje się wydłużonym czasem życia. Przystosowana do pracy w trudnych warunkach. Stosowana np. w systemach oświetlenia awaryjnego, sygnalizatorach świetlnych, sygnalizacji ulicznej. Przeznaczona do stosowania w urządzeniach wentylacyjnych. Konstrukcja zapewnia trwałą pracę w zakresie od -20°C do +50°C. Żarówka sygnalizacyjna posiada awaryjność mniejszą niż 2% w ciągu pierwszych 1000h pracy.*

*Helios Specialty Signal Light Bulb, thanks to the proper design of the lighting system characterized by prolonged life time. Designed to work in difficult conditions. For example, used in emergency lighting systems, signaling lights, street signs. Designed for use in ventilation systems. The design ensures durable workRange from -20 ° C to + 50 ° C. The signal lamp has a failure rate of less than 2% over the first 1000h of work.*



materiał **Bańka żarówki jest wykonana ze szkła przezroczystego**  
material *The bulb is made of clear glass.*

Kod modelu <i>model code</i>	<b>WST-2665</b>
Moc nominalna <i>Nominal power</i>	<b>150W</b>
Prąd <i>Current</i>	<b>650mA</b>
Napięcie znamionowe <i>Rated voltage</i>	<b>230V</b>
Częstotliwość <i>Frequency</i>	<b>50/60Hz</b>
Strumień świetlny <i>Luminous flux</i>	<b>1760lm</b>
Temperatura barwowa <i>Color temperature</i>	<b>2700K</b>
Wskaźnik oddawania barw Ra <i>Rendering index Ra</i>	<b>100</b>
Nominalna trwałość <i>Nominal lifetime</i>	<b>3000h</b>
Współczynnik mocy lampy <i>Power factor</i>	<b>1,00</b>
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego <i>Lumen maintenance factor</i>	<b>90%</b>
Czas zapłonu <i>Starting time</i>	<b>0,0s</b>
Czas nagrzewania lampy do 60% pełnego strumienia świetlnego <i>Warm-up time up to 60% of the full light output</i>	<b>natychmiast pełny strumień</b> <i>instant full light</i>
Liczba cykli włącz/wyłącz <i>Number of switching cycles (on/off)</i>	<b>40000</b>
Optymalny zakres temperatury pracy <i>Optimal temperature range</i>	<b>-20...+50°C</b>
Bańka <i>Bulb</i>	<b>A65CL</b>
Trzonek <i>Basse</i>	<b>E27AI</b>
Wymiary <i>Dimensions</i>	<b>D=66mm L=115 +/-2mm</b>
Kod EAN <i>EAN code</i>	<b>5907758820995</b>

