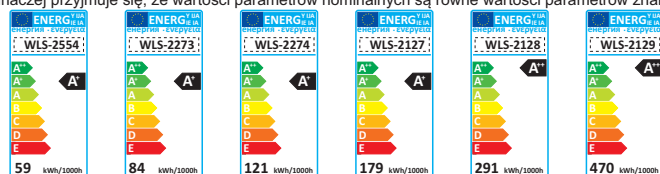


Typ lampy/lamp type	WLS-2554	WLS-2273	WLS-2274	WLS-2127	WLS-2128	WLS-2129
<b>Moc nominalna W</b> <i>Nominal wattage W</i>	50	70	100	150	250	400
<b>Moc znamionowa W</b> <i>Rated wattage W</i>	51,7	72,9	105,4	155,8	252,8	408,7
<b>Napięcie znamionowe V*</b> <i>Rated voltage V*</i>	230	230	230	230	230	230
<b>Napięcie na lampie V</b> <i>Lamp current V</i>	85	90	100	100	100	100
<b>Napięcie zapłonu kV</b> <i>Ignitor puls kV</i>	1,8-2,5	1,8-2,5	2,8-5,0	2,8-5,0	2,8-5,0	2,8-5,0
<b>Prąd lampy A</b> <i>Lamp current A</i>	0,76	0,98	1,20	1,80	3,00	4,60
<b>Znamionowy strumień świetlny lampy lm*</b> <i>Rated luminous flux lm*</i>	4400	6600	10700	17500	33200	56500
<b>Znamionowa skuteczność lampy lm/W*</b> <i>Rated luminous efficiency lm/W*</i>	85	91	102	112	131	138
<b>Temperatura barwowa K</b> <i>Color temperature K</i>	2000	2000	2000	2000	2000	2000
<b>Wskaźnik oddawania barw Ra</b> <i>Rendering index Ra</i>	20	20	20	20	20	20
<b>Znamionowa trwałość h*</b> <i>Rated lamp life time h*</i>	24000	29000	33000	33000	33000	33000
<b>Temperatura otoczenia, przy której lampa osiąga konstrukcyjnie max. strumień świetlny °C</b> <i>Ambient temperature at which the lamp was designed to maximise its luminous flux °C</i>	25	25	25	25	25	25
<b>Trzonek</b> <i>Base</i>	E27	E27	E40	E40	E40	E40
<b>Bańka</b> <i>Bulb</i>	T38	T38	T46	T46	T46	T46
<b>Wymiary mm</b> <i>Dimensions mm</i>	L=156 D=39	L=156 D=39	L=210 D=47	L=210 D=47	L=257 D=47	L=285 D=47
<b>Zawartość rtęci na lampę /Ijarnik/ Hg mg</b> <i>Mercury content in the lamp /arc tube/ Hg mg</i>	8,0	8,0	8,0	8,0	12,0	16,0
<b>Rysunek</b> <i>Illustration</i>	A	A	A	A	A	A
<b>Kod EAN</b> <i>EAN</i>	5907758825549	5907758822739	5907758822746	5907758821275	5907758821282	5907758821299

### Informacje dotyczące bezpieczeństwa użytkowania produktu/ Safety information

Ze względu na zawartość rtęci, 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. Informacje dotyczące postępowania ze szczątkami lampy w razie jej przypadkowego uszkodzenia znajdują się na stronie [www.helios.katowice.pl](http://www.helios.katowice.pl)  
Because of mercury content, the lamps cannot be discarded with household waste. Spent lamps should be returned to the place of purchase. The correct disposal of your spent product will help prevent potential negative consequences for the environment and human health. Information about dealing with the remains of the lamp in case of its accidental damage can be found at [www.helios.katowice.pl](http://www.helios.katowice.pl)

\*Jeżeli nie podano inaczej przyjmuje się, że wartości parametrów nominalnych są równe wartości parametrów znamionowych, określonych dla samej lampy po 100h pracy w normalnych dla niej warunkach.



Liczba godzin pracy <i>Hours burned</i> [h]	Znamionowy współczynnik trwałości lampy <i>Survival rate</i>					
	50W	70W	100W	150W	250W	400W
2000	99%	99%	100%	100%	100%	100%
4000	96%	99%	100%	100%	100%	100%
6000	94%	98%	100%	100%	100%	100%
8000	92%	96%	98%	99%	99%	99%
12000	91%	93%	97%	97%	97%	97%
16000	82%	88%	94%	95%	95%	94%
20000	76%	84%	93%	94%	92%	90%
30000	-	-	89%	89%	87%	85%
40000	-	-	-	-	-	-
50000	-	-	-	-	-	-
60000	-	-	-	-	-	-

Liczba godzin pracy <i>Hours burned</i> [h]	Znamionowy współczynnik zachowania strumienia świetlnego <i>Luminous flux rate</i>					
	50W	70W	100W	150W	250W	400W
2000	99%	99%	99%	99%	99%	96%
4000	97%	97%	98%	98%	97%	95%
6000	94%	95%	95%	94%	96%	92%
8000	92%	94%	92%	92%	96%	90%
12000	88%	90%	89%	88%	90%	87%
16000	85%	86%	86%	85%	87%	85%
20000	81%	83%	84%	82%	85%	74%
30000	-	-	76%	76%	78%	70%
40000	-	-	-	-	-	-
50000	-	-	-	-	-	-
60000	-	-	-	-	-	-

Lampa sodowa jest przeznaczona do użytku wyłącznie w oprawkach zawierających osprzęt elektryczny /zapłonnik szeregowo-równoległy 1,8 do 5,0kV i statecznik magnetyczny lub elektroniczny/ do lamp wysokoprężnych sodowych o mocy oznaczonej na lampie. Wszelkie odstępstwa od tego zalecenia mogą powodować nieprawidłową pracę lampy lub osprzętu i prowadzić do ich uszkodzenia.