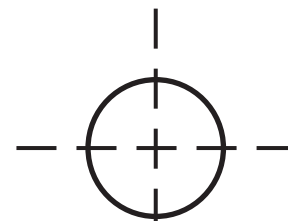
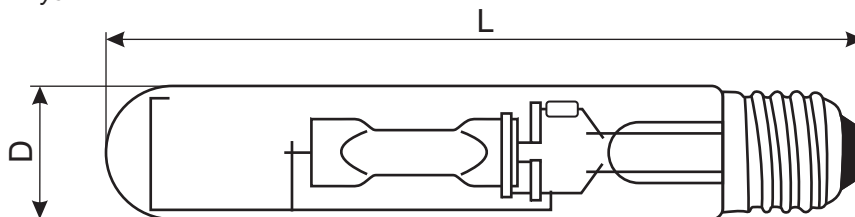


Rys. A

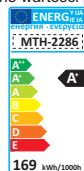
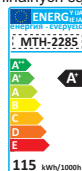
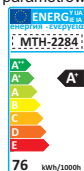

 Pozycja pracy- uniwersalna
Positions of operation- universal

Typ lampy/lamp type	MTH-2284	MTH-2285	MTH-2286
Moc nominalna W <i>Nominal wattage W</i>	70	100	150
Moc znamionowa W <i>Rated wattage W</i>	69,0	104,1	153,4
Napięcie znamionowe V* <i>Rated voltage V*</i>	230	230	230
Napięcie na lampie V <i>Lamp current V</i>	70	100	75
Napięcie zapłonu kV <i>Ignitor puls kV</i>	2,5-4,0	2,5-4,0	2,5-4,0
Prąd lampy A <i>Lamp current A</i>	0,98	1,20	1,80
Znamionowy strumień świetlny lampy lm* <i>Rated luminous flux lm*</i>	6000	9000	13500
Znamionowa skuteczność lampy lm/W* <i>Rated luminous efficiency lm/W*</i>	87	86	88
Temperatura barwowa K <i>Color temperature K</i>	4000	4000	4000
Wskaźnik oddawania barw Ra <i>Rendering index Ra</i>	65	65	65
Znamionowa trwałość h* <i>Rated lamp life time h*</i>	16000	16000	16000
Temperatura otoczenia, przy której lampy osiąga konstrukcyjnie max. strumień świetlny °C <i>Ambient temperature at which the lamp was designed to maximise its luminous flux °C</i>	25	25	25
Trzonek <i>Base</i>	E27	E27	E27
Bańka <i>Bulb</i>	T38	T38	T38
Wymiary mm <i>Dimensions mm</i>	L=175 D=39	L=175 D=39	L=175 D=39
Zawartość rtęci na lampę /Izarcznik/ Hg mg <i>Mercury content in the lamp /arc tube/ Hg mg</i>	10,0	10,0	11,0
Rysunek <i>Illustration</i>	A	A	A
Kod EAN <i>EAN</i>	5907758822845	5907758822852	5907758822869

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
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

*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>		
	70W	100W	150W
2000	99%	99%	98%
4000	98%	98%	97%
6000	95%	92%	91%
8000	90%	88%	88%
12000	81%	81%	80%
16000	71%	69%	68%
20000	-	-	-
30000	-	-	-
40000	-	-	-
50000	-	-	-
60000	-	-	-

Liczba godzin pracy <i>Hours burned</i> [h]	Znamionowy współczynnik zachowania strumienia świetlnego <i>Luminous flux rate</i>		
	70W	100W	150W
2000	96%	95%	95%
4000	90%	89%	88%
6000	87%	86%	86%
8000	84%	83%	82%
12000	81%	80%	80%
16000	73%	72%	70%
20000	-	-	-
30000	-	-	-
40000	-	-	-
50000	-	-	-
60000	-	-	-

Wysokoprężna lampa metalohalogenkowa jest przeznaczona do użytku wyłącznie w zamkniętych oprawkach zawierających osprzęt elektryczny do wysokoprężnych lamp metalohalogenkowych - zapłonnik szeregowo-równoległy 2,5 - 4,0 kV oraz statecznik o mocy oznaczonej na lampie. Wszelkie odstępstwa od tego zalecenia mogą powodować nieprawidłową pracę lamp lub osprzętu i prowadzić do ich uszkodzenia.