

AR111 GU10, 12W

żarówki LED AR111

CHARAKTERYSTYKA

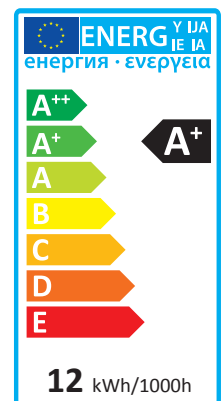
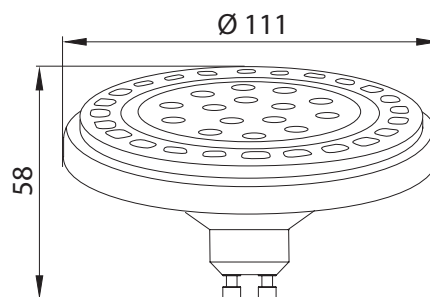
- źródło światła LED o kącie rozsyłu 30°
- ekwiwalenta moc źródła tradycyjnego - 75W, oszczędność energii ok. 85%
- element emitujący światło: diody LED typu SMD
- zasilanie bezpośrednio z sieci ~220 - 240V
- zastosowanie: wewnątrz obiektów – do oświetlenia punktowego w pomieszczeniach mieszkalnych, sklepach, księgarniach, hotelach, a także do tworzenia akcentów świetlnych przy oświetlaniu eksponatów w muzeach, galeriach sztuki czy produktów na wystawach sklepowych

BUDOWA

- klosz soczewkowy ryflowany, z tworzywa sztucznego
- obudowa: - część górna z aluminium
- część dolna z poliwęglanu (PC)
- wersje kolorystyczne obudowy:
 - część górna biała, część dolna biała
 - część górna srebrna, część dolna szara
 - część górna czarna, część dolna czarna
- trzonek GU10



WYMIARY GABARYTOWE (mm)



PARAMETRY TECHNICZNE

Model	AR111 GU10, 12W, 30°, CB			AR111 GU10, 12W, 30°, NB	
Indeks	ZL-G33012-10	ZL-G33012-91	ZL-G33012-00	ZL-G43012-10	ZL-G43012-91
Moc	12W	12W	12W	12W	12W
Trzonek	GU10	GU10	GU10	GU10	GU10
Napięcie zasilania	220 ÷ 240V AC	220 ÷ 240V AC	220 ÷ 240V AC	220 ÷ 240V AC	220 ÷ 240V AC
Częstotliwość	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
Kąt rozsyłu światła	30°	30°	30°	30°	30°
Rodzaj diod LED	SMD	SMD	SMD	SMD	SMD
Barwa światła	ciepła biała	ciepła biała	ciepła biała	neutralna biała	neutralna biała
Temperatura barwowa	3000K	3000K	3000K	4000K	4000K
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	> 80	> 80	> 80	> 80	> 80
Trwałość diod LED	25000 h*	25000 h*	25000 h*	25000 h*	25000 h*
Strumień świetlny źródła	960 lm ±10%	960 lm ±10%	960 lm ±10%	960 lm ±10%	960 lm ±10%
Ekwiwalentna moc źródła tradycyjnego	75W	75W	75W	75W	75W
Czas nagrzewania się lampy do 60% strumienia świetlnego	1s	1s	1s	1s	1s
Liczba cykli włącz / wyłącz	15000	15000	15000	15000	15000
Temperatura pracy Ta	-10°C ÷ +40°C	-10°C ÷ +40°C	-10°C ÷ +40°C	-10°C ÷ +40°C	-10°C ÷ +40°C
Możliwość ściemniania	nie	nie	nie	nie	nie
Zawartość rtęci (Hg)	0,0mg	0,0mg	0,0mg	0,0mg	0,0mg
Kolor obudowy	biały	srebrny	czarny	biały	srebrny
Masa	110g	110g	110g	110g	110g

*parametr dotyczy diod i jest podawany w oparciu o dane publikowane przez ich producenta