

AR111 G53, 12W

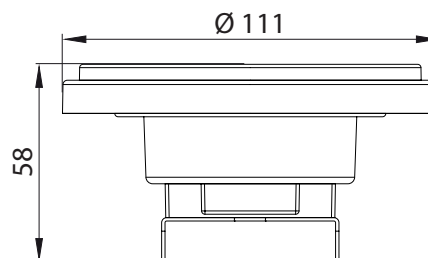
żarówki LED AR111

CHARAKTERYSTYKA

- źródło światła LED o kącie rozsyłu 120°
- ekwiwalenta moc źródła tradycyjnego - 75W, oszczędność energii ok. 85%
- element emitujący światło: diody LED typu SMD
- zasilanie prądem stałym lub zmiennym o napięciu 12V
- zastosowanie: wewnątrz obiektów – do oświetlenia ogólnego w pomieszczeniach mieszkalnych, sklepach, księgarniach, hotelach, itp.

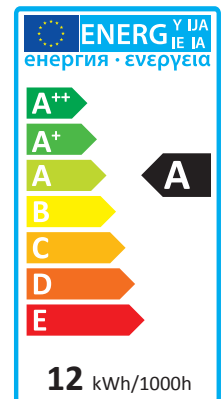


WYMIARY GABARYTOWE (mm)



BUDOWA

- klosz mleczny 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 G53



PARAMETRY TECHNICZNE

Model	AR111 G53, 12W, 120°, CB			AR111 G53, 12W, 120°, NB		
Indeks	ZL-A31212-10	ZL-A31212-91	ZL-A31212-00	ZL-A41212-10	ZL-A41212-91	ZL-A41212-00
Moc	12W	12W	12W	12W	12W	12W
Trzonek	G53	G53	G53	G53	G53	G53
Napięcie zasilania	12V AC/DC	12V AC/DC	12V AC/DC	12V AC/DC	12V AC/DC	12V AC/DC
Kąt rozsyłu światła	120°	120°	120°	120°	120°	120°
Rodzaj diod LED	SMD	SMD	SMD	SMD	SMD	SMD
Barwa światła	ciepła biała	ciepła biała	ciepła biała	neutralna biała	neutralna biała	neutralna biała
Temperatura barwowa	3000K	3000K	3000K	4000K	4000K	4000K
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	> 80	> 80	> 80	> 80	> 80	> 80
Trwałość diod LED	25000 h*	25000 h*	25000 h*	25000 h*	25000 h*	25000 h*
Strumień świetlny źródła	900 lm ±10%	900 lm ±10%	900 lm ±10%	900 lm ±10%	900 lm ±10%	900 lm ±10%
Ekwiwalentna moc źródła tradycyjnego	75W	75W	75W	75W	75W	75W
Czas nagrzewania się lampy do 60% strumienia świetlnego	1s	1s	1s	1s	1s	1s
Liczba cykli włącz / wyłącz	15000	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	-10°C ÷ +40°C
Możliwość ściemniania	nie	nie	nie	nie	nie	nie
Zawartość rtęci (Hg)	0,0mg	0,0mg	0,0mg	0,0mg	0,0mg	0,0mg
Kolor obudowy	biały	srebrny	czarny	biały	srebrny	czarny
Masa	110g	110g	110g	110g	110g	110g

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