

LEDSTAR GU10

punktowe źródło światła LED

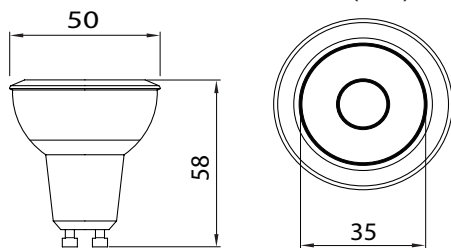
CHARAKTERYSTYKA

- kierunkowe źródło światła LED o kształcie tradycyjnej żarówki halogenowej typu GU-10
- zamiennik tradycyjnej żarówki halogenowej z trzonkiem GU10 o mocy 75W – ok. 90% oszczędności energii
- element emitujący światło: diody LED typu COB (Chip on board)
- zasilanie bezpośrednio z sieci 230V
- zastosowanie: do oświetlenia punktowego w pomieszczeniach mieszkalnych, sklepach, księgarniach, hotelach, a także do tworzenia akcentów świetlnych w muzeach, galeriach sztuki

BUDOWA

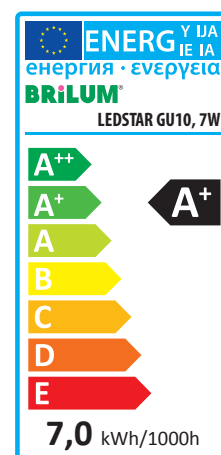
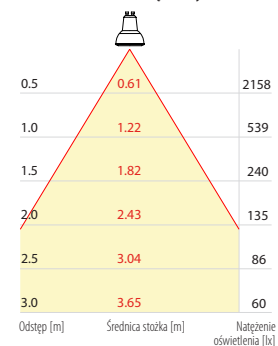
- klosz pryzmatyczny z wbudowaną soczewką, z poliwęglanu (PC)
- obudowa: w górnej części z odlewu aluminiowego, dolna część z tworzywa sztucznego, biała
- trzonek GU10

WYMIARY GABARYTOWE (mm)



ROZSYŁ ŚWIATŁOŚCI

LEDSTAR GU10, 7W, kąt rozsyłu 60°



PARAMETRY TECHNICZNE

Model	LEDSTAR GU10, 3000K	LEDSTAR GU10, 4000K
Indeks	ZL-G10L7W-00	ZL-G10L7W-01
Moc	7W	7W
Trzonek	GU10	GU10
Napięcie zasilania	230V AC	230V AC
Kąt rozsyłu światła	60°	60°
Rodzaj diod LED	COB	COB
Barwa światła	ciepła biała	neutralna biała
Temperatura barwowa	3000K	4000K
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	≥ 80	≥ 80
Strumień świetlny źródła światła	600 lm	600 lm
Trwałość diod LED	30000 h*	30000 h*
Ekwiwalentna moc żarówki halogenowej	75W	75W
Czas nagrzewania się lampy do 100% strumienia świetlnego	< 0,5s	< 0,5s
Liczba cykli włącz / wyłącz	20000	20000
Temperatura pracy Ta	-20°C ÷ +50°C	-20°C ÷ +50°C
Możliwość ściemniania	nie	nie
Zawartość rtęci (Hg)	0,0mg	0,0mg
Normy zharmonizowane z Dyrektywą LVD (bezpieczeństwa)	PN-EN 62471:2010 / PN-EN 62031:2010 + A1:2013	
Normy zharmonizowane z Dyrektywą EMC (kompatybilności elektromagnetycznej)	PN-EN 55015:2013-10 / PN-EN 61000-3-2:2007 + A1 + A2:2010 / PN-EN 61000-3-3:2011 / PN-EN 61547:2009	
Masa	65g	65g

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

