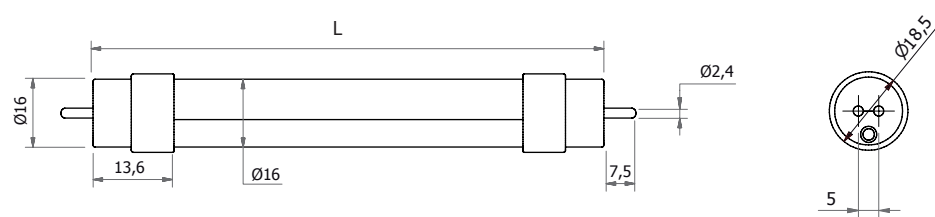


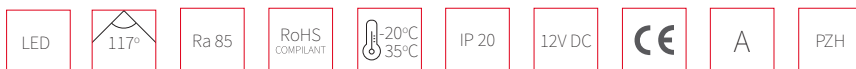
# SERIA LT

## ŚWIETŁÓWKI LED T5

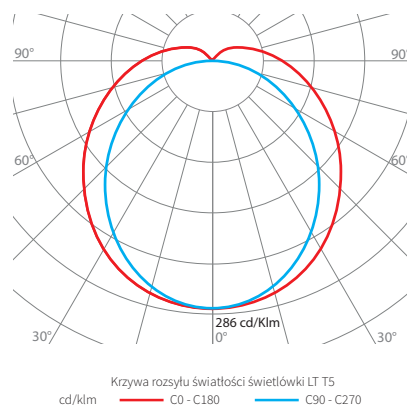


KOD ŚWIETŁÓWKI	WYMIARY [mm]	WAGA [kg]
	L	
LT5-44-Y-Z-L-V	438	0,05
LT5-60-Y-Z-L-V	590	0,1
LT5-90-Y-Z-L-V	895	0,15
LT5-120-Y-Z-L-V	1200	0,2
LT5-150-Y-Z-L-V	1500	0,25

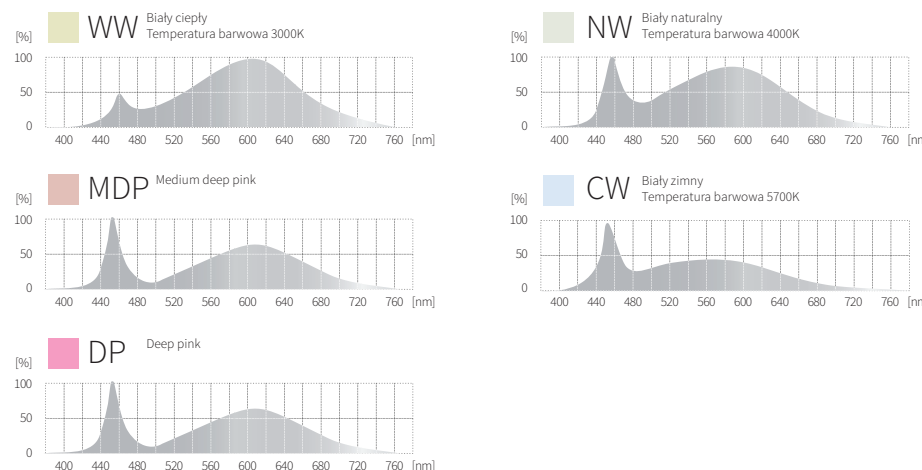
Świetłówka przeznaczona do montażu w gniazdach G5



Świetłówka LED w przystosowana do gniazda G5. Obudowa wykonana z klosza poliwęglanowego oraz aluminiowego radiatora. Długości świetlówek T5 dostosowane zostały do klasycznych wymiarów źródeł światła T8. Świetłówki przystosowane są do zasilania napięciem stałym 12V. Wskaźnik oddawania barw Ra=85. W standardzie dostępne temperatury barwowe 3000K, 4000K, 5700K, MEDIUM DEEP PINK, DEEP PINK. Inne kolory dostępne na indywidualne zamówienia.



### Wykresy widmowe



Parametry świetlne	LT5-44-Y-Z-L-V	LT5-60-Y-Z-L-V	LT5-90-Y-Z-L-V	LT5-120-Y-Z-L-V	LT5-150-Y-Z-L-V
Strumień świetlny **[lm]	717	955	1420	1805	2419
Skuteczność świetlna świetlówki	112 lm/W	109 lm/W	> 102 lm/W	104 lm/W	108 lm/W
Współczynnik oddawania barw Ra	85	85	85	85	85
Temperatura barwowa	3000K / 4000K / 5700K / DP / MDP	3000K / 4000K / 5700K / DP / MDP	3000K / 4000K / 5700K / DP / MDP	3000K / 4000K / 5700K / DP / MDP	3000K / 4000K / 5700K / DP / MDP
Kąt rozsyłu światła	117°	117°	117°	117°	117°
<b>Parametry elektryczne</b>					
Moc	7,2 W	8,5 W	13,8 W	17,3 W	22,4 W
Napięcie zasilania	12 V DC	12 V DC	12 V DC	12 V DC	12 V DC
Klasa ochronności	II	II	II	II	II
<b>Pozostałe parametry użytkowe</b>					
Rodzaj klosza	mleczny / transparentny	mleczny / transparentny	mleczny / transparentny	mleczny / transparentny	mleczny / transparentny
Trzonek	T5	T5	T5	T5	T5
Stopień ochrony IP	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
Temperatura pracy	od -20°C do +35°C	od -20°C do +35°C	od -20°C do +35°C	od -20°C do +35°C	od -20°C do +35°C
Wilgotność otoczenia	od 20% do 80%	od 20% do 80%	od 20% do 80%	od 20% do 80%	od 20% do 80%
Żywotność	50.000 h	50.000 h	50.000 h	50.000 h	50.000 h

\* Całkowity strumień świetlny oprawy zmierzony za kloszem przy temp. otoczenia 25°C. Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%. Pomiar fotometryczny został wykonany zgodnie z wymaganiami normy PN-EN13032. Spadek strumienia świetlnego w trakcie życia produktu do 0,6%/1000 h pracy w temperaturze otoczenia max 25°C, przy pracy w wyższej temperaturze spadek strumienia może być większy.

#### Sposób kodowania świetlówek

LT5	X	Y	Z	L	V
DŁUGOŚĆ	BARWA	RODZAJ KLOSZA	RODZAJ ZASILANIA	NAPIĘCIE ZASILAJĄCE	
44 cm	CW - biały zimny	M - mleczny	S - jednostronne	12 V	
60 cm	NW - biały naturalny	T - transparentny			
90 cm	WW - biały ciepły				
120 cm	MDP - medium deep pink				
150 cm	DP - deep pink				

#### Przykład kodowania świetlówek

