

Lampy LED

Karta katalogowa




Cechy użytkowe :

- Lampy energooszczędne
- Klasa energetyczna A+
- Dzięki zastosowaniu diod o wysokim strumieniu świetlnym lampy charakteryzują się wysoką efektywnością
- Współczynnik oddawania barw Ra ≥ 80
- Jednolitość barwy SDCM max 6
- Ciepła biała barwa światła
- Szeroki zakres temperatur otoczenia podczas pracy -10 °C do +40 °C (LED-...-AL., LED-...-RW), -10 °C do +50 °C (LED-...-MCOB)
- Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości 0,70
- Przyjazne środowisku
- Nie zawierają rtęci i ołowiu
- Całkowicie bezpieczne ponieważ nie emitują promieniowania UV i IR

Zastosowanie :

- Lampy przeznaczone do użytku domowego
- Nie współpracują ze ściemniaczami oświetlenia
- Stosować w oprawach otwartych lub zamkniętych o średnicy znacząco większej od średnicy lampy LED w celu ograniczenia wzrostu temperatury otoczenia podczas pracy powyżej +40°C (LED-...-AL., LED-...-RW), +50 °C (LED-...-MCOB)

Dane techniczne - lampy z trzonkiem GU10 :

Zdjęcie	Kod produktu	Moc [W]	Całkowity strumień świetlny [lm]	Użyteczny strumień świetlny [lm]	Wydajność [lm/W]	Ekwiwalent żarówki [W]	Temperatura barwowa [K]	Kąt rozsyłu światła [°]	Trwałość [h]	Trzonek	Długość [mm]	Średnica [mm]	Zużycie energii w kWh na 1000h	Współczynnik mocy lampy PF	Napięcie [V]	Światłość szczytowa [cd]	Prąd wejściowy [mA]	Ilość cykli włącz/wyłącz	Czas nagrzewania się lampy do 60% [s]	Czas zapłonu [s]
	LED-7W30K100GU10-RW (*)	7,0	640	540	77	74	3 000	100	25 000	GU10	55	50	7	>0,5	175-265 50/60Hz	185	60	15 000	<1	<0,5
	LED-7W30K38GU10-RW	7,0	580	540	77	74	3 000	38	25 000	GU10	55	50	7	>0,5	175-265 50/60Hz	685	60	15 000	<1	<0,5
	LED-4W30K38GU10SMD-AL	4,0	260	230	58	35	3 000	38	30 000	GU10	55	50	4	>0,4	100-240 50/60Hz	530	35	35 000	<1	<0,5








(*) Lampa nie jest przeznaczona do oświetlenia akcentowego

Lampy LED

Karta katalogowa

15-02-2017

Dane techniczne - lampy z trzonkiem E14 i E27:

Zdjęcie	Kod produktu	Moc [W]	Całkowity strumień świetlny [lm]	Użyteczny strumień świetlny [lm]	Wydajność [lm/W]	Ekwiwalent żarówki [W]	Temperatura barwowa [K]	Kąt rozsyłu światła [°]	Trwałość [h]	Trzonek	Długość [mm]	Średnica [mm]	Zużycie energii w kWh na 1000h	Współczynnik mocy lampy PF	Napięcie [V]	Światłość szczytowa [cd]	Prąd wejściowy [mA]	Ilość cykli włącz/wyłącz	Czas nagrzewania się lampy do 60% [s]	Czas zapłonu [s]
	LED-15W30K200E27A60-RW	15,0	1520	1520	101	100	3 000	200	25 000	E27	119	60	15	>0,5	175-265 50/60Hz	-	130	15 000	<1	<0,5
	LED-12W27K200E27G120-AL	12,0	1055	1055	88	75	2 700	200	30 000	E27	156	120	12	>0,5	220-240 50/60Hz	-	100	35 000	<1	<0,5
	LED-10W27K200E27G95-AL	10,0	806	806	81	60	2 700	200	30 000	E27	132	95	10	>0,5	220-240 50/60Hz	-	80	35 000	<1	<0,5
	LED-12W27K200E27A60-AL	12,0	1055	1055	88	75	2 700	200	30 000	E27	118	60	12	>0,5	220-240 50/60Hz	-	100	35 000	<1	<0,5
	LED-10W27K200E27A60-AL	10,0	806	806	81	60	2 700	200	30 000	E27	112	60	10	>0,5	220-240 50/60Hz	-	80	35 000	<1	<0,5
	LED-10W27K360E27A65-MCOB	10,0	1100	1100	110	77	2 700	360	30 000	E27	115	65	10	>0,5	220-240 50/60Hz	-	120	35 000	<1	<0,5
	LED-8W27K360E27A65-MCOB	8,0	840	840	105	62	2 700	360	30 000	E27	115	65	8	>0,5	220-240 50/60Hz	-	110	35 000	<1	<0,5
	LED-6W27K360E27A60-MCOB	6,0	600	600	100	48	2 700	360	30 000	E27	110	60	6	>0,5	220-240 50/60Hz	-	90	35 000	<1	<0,5
	LED-6W30K160E14C37-RW	6,0	470	470	78	40	3 000	160	25 000	E14	100	37	6	>0,5	175-265 50/60Hz	-	50	15000	<1	<0,5
	LED-6W30K160E14G45-RW	6,0	470	470	78	40	3 000	160	25 000	E14	85	45	6	>0,5	175-265 50/60Hz	-	50	15000	<1	<0,5
	LED-6W30K160E27G45-RW	6,0	470	470	78	40	3 000	160	25 000	E27	85	45	6	>0,5	175-265 50/60Hz	-	50	15000	<1	<0,5

Lampy LED

Karta katalogowa

Informacje dotyczące zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, oznakowanie WEEE:



Symbol przekreślonego kosza na śmieci umieszczany na sprzęcie, opakowaniu lub dokumentach do niego dołączonych oznacza, że produktu nie wolno wyrzucać łącznie z innymi odpadami. Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu właściwego przetworzenia. Oznakowanie oznacza jednocześnie, że sprzęt został wprowadzony do obrotu po 13 sierpnia 2005r.

- Nie wolno wyrzucać zużytego sprzętu łącznie z innymi odpadami. Grożą za to kary pieniężne!
- Odpowiednie postępowanie ze zużytym sprzętem zapobiega potencjalnym negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i ludzkiego zdrowia.
- Jednocześnie oszczędzamy naturalne zasoby naszej Ziemi wykorzystując powtórnie surowce uzyskane z przetwarzania sprzętu.
- Zużyty sprzęt można przekazać naszemu Dystrybutorowi. Dystrybutor obowiązany jest do nieodpłatnego odbioru zużytego sprzętu pochodzącego z gospodarstw domowych, w punkcie sprzedaży, o ile zużyty sprzęt jest tego samego rodzaju i pełni te same funkcje co sprzęt sprzedawany.