

PODSTAWOWE DANE TECHNICZNE DibaWatt®

Zasilanie	220-240 Vac
Częstotliwość pracy	50/60 Hz
Współczynnik mocy	$\cos\phi > 0,98$ (dla każdej mocy i napięcia wejściowego i wyjściowego)
Napięcie zapłonu	4,5 kV
Czas trwania napięcia zapłonu	1 msec max (dla pojedynczego impulsu)
Maksymalne napięcie na zaciskach wyjścia do lampy	400 V
Temperatura pracy	od -30°C do +60°C
Wilgotność względna	80% bez kondensacji
Klasa ochronności elektrycznej	Klasa II
	DIBAWATT może być zainstalowany w urządzeniach oświetlenia I i II klasy zgodnie z wymogami dotyczącymi sprzętu oświetleniowego
Normy wzorcowe	EN61347-1 EN61347-2-12 EN55015 EN61000-3-2/3 EN61000-4-2/3/4/5/6/11

CHARAKTERYSTYKA DOSTĘPNYCH MODELI DibaWatt®

MOC ZNAMIONOWA	70 W	100 W	150 W	250 W
Moc obniżona	45 W	65 W	100 W	165 W
Moc minimalna	35 W	50 W	75 W	125 W
Prąd nominalny	0,30 A	0,43 A	0,65 A	1,10 A
Prąd nominalny obniżony	0,19 A	0,28 A	0,43 A	0,71 A
Prąd nominalny minimalny	0,15 A	0,22 A	0,32 A	0,54 A
Wydajność	≥ 92%	≥ 93%	≥ 93%	≥ 94%

UWAGA: Wszystkie wartości mocy i prądu mają tolerancje +/- 5%.

Wartości prądu odpowiadają $V_{in}=230V_{ac}$