


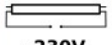








VOLTEA™

światło zawsze przed Tobą

Nano +

9W 18W 22W
tuba LED



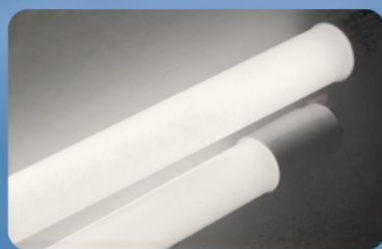
85-265V 50/60Hz 	 ~230V	G13 	9 18 22 WAT
PF>0,9 	110 lm/W	4000K 6000K 	Ra>80 
-30÷45°C 	0,07 0,12 0,17 kg 	szybki start 	zredukowany efekt migotania 



Otwory wentylacyjne zapewniają doskonałe odprowadzanie ciepła



Trwałe trzonki wykonane z poliwęglanu zapobiegające ukruszeniu się połączeń z gniazdami



Klosz z nowoczesnego tworzywa o nanopolimerowej budowie.



Kształt klosza zapewniający szeroki kąt świecenia 320°

Napięcie zasilania	85-265V 50/60Hz			Zamiennik tradycyjnej świetlówki fluorescencyjnej T8. Szeroki wachlarz zastosowań. * zasilanie dwustronne, trzonek G13 * stałoprądowy zasilacz * matowy klosz wykonany w technologii nano PC o grubości ścianki 0,61mm i przepuszczalności do 94% strumienia źródła LED * wysoka odporność na uderzenia * szeroki kąt świecenia 320° * niewielka waga - łatwy transport i montaż * żywotność 30 tys. godzin
Typ zasilania	dwustronne			
Rodzaj trzonka	G13			
Moc	9W	18W	22W	
Współczynnik mocy	>0,9			
Strumień świetlny	990 lm	1980 lm	2420 lm	
Skuteczność	110 lm/W			
Temp. barwowa	4000K, 6000K			
Stopień odwzorowania barw	Ra>80			
Zakres temp. pracy	-30°C do +45°C			
Masa	0,07 kg	0,12 kg	0,17 kg	

Szeroki wachlarz zastosowań. Uniwersalne źródło światła do stosowania w oprawkach z popularnym gniazdem G13. Dzięki wykorzystaniu przy produkcji kloszy technologii nano PC uzyskano bardzo dobre parametry optyczne i użytkowe, dobre rozproszenie strumienia, szeroki kąt rozsyłu i ograniczenie efektu olśnienia. Klosz po odkształceniu w pewnych granicach ma właściwości powrotu do pierwotnego kształtu. Klosz nie odkształca się w trakcie eksploatacji dzięki o połowę mniejszemu współczynnikowi rozszerzalności cieplnej nano PC w stosunku do tradycyjnie używanego PC. Brak szklanych elementów umożliwia bezpieczne użytkowanie w przemyśle i wszelkich zastosowaniach wykluczających możliwość wydostania się z tuby obcych ciał w przypadku uszkodzenia klosza.

