

VOLTEA™

światło zawsze przed Tobą

TINA Duomatic-R

13W 15W 24W

Multifunkcyjna
automatyczna oprawa LED



220-240V 50/60Hz	13 15 24 WAT	PF 0,9	>100 lm/W	4000K
Ra 80	MIKROFALA	360°	12m max	2lx - ∞
5s-5min	IK 10	IP 54		0,51 0,76 0,84 kg



POLIWĘGLAN

Wytrzymała obudowa
i klosz z poliwęglanu.



Zdalnie programowany
sterownik z czujnikami
ruchu i zmierzchu



Diody LED równomiernie
rozmessezone na płycie.



Możliwa zmiana ustawień
sterownika przy użyciu
opcjonalnego pilota.



Metalowa klamra
ułatwiająca montaż
bez otwierania oprawy.



Łatwa instalacja z
automatyczną
kostką przyłączeniową.

Napięcie zasilania	230V 50/60Hz			<p>Szeroka gama zastosowań w oświetleniu pomieszczeń, wejść do budynków, portali, wiatrołapów.</p> <ul style="list-style-type: none"> * obudowa i klosz z poliwęglanu * wysokosprawne diody LED SMD * możliwa zdalna zmiana trybu pracy oprawy oraz parametrów czujnika ruchu i zmierzchu (opcjonalny pilot) <p>Ustawienia fabryczne :</p> <ul style="list-style-type: none"> - praca automatyczna - zakres detekcji 100% - czas podtrzymania 5s - próg jasności ∞ <ul style="list-style-type: none"> * praca automatyczna lub sterowanie ręczne * metalowa klamra ułatwiająca montaż * wygodna w instalacji automatyczna kostka przyłączeniowa * trwałość 30 tys. godzin
Moc	13W	15W	24W	
Współczynnik mocy	0,8			
Strumień świetlny	1326 lm	1530 lm	2600 lm	
Skuteczność	>100 lm/W			
Temp. barwowa	4000K			
Stopień odwzorowania barw	Ra 80			
Obszar detekcji	360°			
Zakres detekcji ruchu	regulowany : ~3m / ~6m (promień)			
Próg jasności załączenia lampy	regulowany : 2 / 10 / 50 lx / ∞			
Czas świecenia po zaniku ruchu	regulowany : 5s / 30s / 90s / 5 min			
Odporność na uderzenia	IK10			
Stopień szczelności	IP54			
Klasa ochronności	II			
Wymiary	Ø220x54	280x54 mm		
Masa	0,51 kg	0,76 kg	0,84 kg	

Modna linia nowoczesnych opraw typu „ULTRA THIN”. Płaska obudowa i klosz wykonane z wysoce odpornego na uderzenia poliwęglanu. Bardzo równomiernie rozproszony strumień światła uzyskano przez użycie odpowiedniego klosza oraz dobrze zaprojektowanego modułu LED. Zawiera zaawansowany, zdalnie programowany, zintegrowany sterownik z mikrofalowym czujnikiem ruchu i czujnikiem zmierzchu. Opcjonalny pilot umożliwia zdalną zmianę sposobu pracy oprawy (sterowanie ręczne z wyłącznika / automatyczne / wyłączenie, zmiana zakresu detekcji, progu jasności oraz czasu podtrzymania. Zwarta konstrukcja utrudnia dostęp do środka oprawy osobom niepowołanym i skutecznie chroni jej wnętrze przed wszelkiego rodzaju zanieczyszczeniami i wilgocią. Wygodny dostęp do przewodów zasilania bez otwierania oprawy, automatyczna kostka przyłączeniowa i łatwe mocowanie do ściany lub sufitu za pomocą klamry czynią oprawę przyjazną w montażu. Wysoka klasa szczelności IP 54 rozszerza możliwości zastosowań opraw serii TINA o lokalizacje na zewnątrz budynków nie narażone na bezpośredni strumień wody. W tej linii produktów dostępne są również wersje z czujnikiem zmierzchu - TINA Zmierzch i TINA Square Zmierzch oraz bez czujników TINA i TINA Square.

