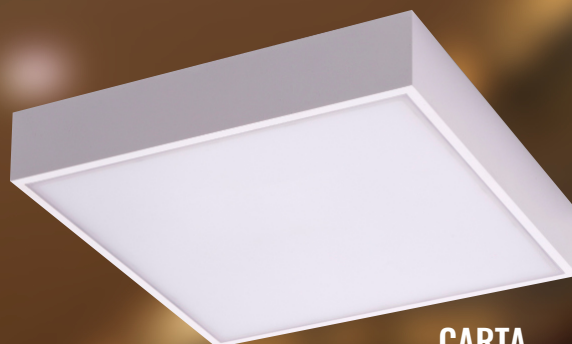


VOLTEA®

światło zawsze przed Tobą

CARTA / COLA Cameleon Multipower 24W

oprawy LED typu downlight



CARTA



COLA

220-240V 50/60Hz 	6 15 24 WAT	PF 0,9 	100-108° lm/W	3000 4300 6000 K
Ra 80 	IP 54 	IK 08 	-5÷45°C 	



Obudowa wykonana z tworzywa ABS, a klosz z odpornego mechanicznie poliwęglanu.



Funkcja MULTIPOWER - możliwość dostosowania mocy do zastosowania



Funkcja Cameleon - możliwość wyboru jednej z 3 temp. barwowych ciepła, neutralna, zimna



Podwyższona klasa szczelności umożliwia stosowanie oprawy na zewnątrz w miejscach nie narażonych na bezpośredni strumień wody



Przyjazne światło bez migotania



Dostępne również w wersjach z czujnikiem zmierzchu oraz czujnikiem zmierzchu i ruchu oraz możliwością zmiany parametrów pracy za pomocą pilota

CARTA:
COLA:

Napięcie zasilania	220-240V 50/60Hz	220-240V 50/60Hz
Moc	6/15/24W (Multipower)	6/15/24W (Multipower)
Współczynnik mocy	0,9	0,9
Strumień świetlny	600/1550/2600 lm*	600/1550/2600 lm*
Temperatura barwowa	3000K/4300K/6000K (CAMELEON)	3000K/4300K/6000K (CAMELEON)
Skuteczność	100 -108 lm/W	100 -108 lm/W
Stopień odwzorowania barw	Ra 80	Ra 80
Stopień szczelności	IP54	IP54
Odporność na uderzenia	IK08	IK08
Klasa ochronności	II	II
Zakres temperatur pracy	-25 ÷ +45°C	-25 ÷ +45°C
Żywotność	50 000h	50 000h
Wymiary	300x300x55 mm	Ø300x55 mm
Waga	0,75 kg	0,6 kg

* ±10%. Podane wartości mają charakter referencyjny. Podstawę wykonania projektu oświetlenia stanowią dostarczone przez VOLTEA pliki fotometryczne.







Modna linia nowoczesnych opraw typu downlight: oprawa CARTA - kwadratowa oraz COLA - okrągła. Obydwie obudowy wykonane zostały z łatwego w czyszczeniu tworzywa ABS. Klosze zostały wykonane z wysoce odpornego na uderzenia poliwęglanu. Za przyjazne dla oczu oświetlenie (brak migotania) odpowiada wysokiej klasy zasilacz oraz zastosowane diód SMD 2835.

Oprawy dostępne są w wersji standardowej wyposażonej w funkcje Cameleon (sterowanie temperaturą barwową) oraz Multipower (nastaw mocy). Opcjonalnie dostępne w wersjach z czujnikiem zmierzchu i ruchu oraz możliwością zmiany parametrów pracy za pomocą pilota.

Zwarta konstrukcja utrudnia dostęp do środka oprawy osobom niepowołanym i skutecznie chroni jej wnętrze przed wszelkiego rodzaju zanieczyszczeniami i wilgocią. Wysoka klasa szczelności rozszerza możliwości zastosowań opraw o lokalizację na zewnątrz budynków, nie narażone na bezpośredni strumień wody.

Szeroki wachlarz zastosowań wewnątrz i na zewnątrz budynków – oświetlenie wejść do klatek schodowych, korytarzy, wiatrołapów, portali, ciągów komunikacyjnych itp.

- funkcja CAMELEON - możliwość wyboru jednej z 3 temp. barwowych ciepła, neutralna, zimna
- funkcja MULTIPOWER - możliwość dostosowania mocy do zastosowania
- opcjonalna personalizowana grafika lub oznakowanie numeracji budynku
- podwyższona klasa szczelności umożliwi stosowanie oprawy na zewnątrz w miejscach nie narażonych na bezpośredni strumień wody
- wysokiej jakości zasilacz, przyjazne światło bez migotania
- gładkie powierzchnie łatwe w utrzymaniu czystości
- dostępne również w wersjach z czujnikiem zmierzchu oraz czujnikiem ruchu i możliwością zmiany parametrów pracy za pomocą pilota
- obie oprawy dostępne w 2 kolorach: czarny, biały

220-240V 50/60Hz 	6 15 24 WAT	PF 0,9 	100-108* lm/W	3000 4300 6000 K 
Ra 80 	IP 54 	IK 08 	-5÷45°C 	