



Wyłącznik zmierzchowy z czujnikiem do zabudowy

EEN101

Konstrukcja

Montaż	Szyna DIN
--------	-----------

Elementy sterujące i wskaźniki

Przycisk obecności	nie
--------------------	-----

Charakterystyka elektryczna

Napięcie znamionowe łączeniowe U_e (AC)	230 V
Częstotliwość	50/60 Hz

Napięcie

Napięcie robocze	230 V~ +10%/-15%
------------------	------------------

Prąd

Prąd dopuszczalny (AC1)	16 A
Maksymalny prąd przełączania przy $\cos 0,6$	10 A
Dopuszczalne obciążenie prądem do łącznika pomocniczego I_e przy 250V AC15	16 A

Częstotliwość

Zakres częstotliwości	50...60 Hz
-----------------------	------------

Moc

- układ podwójny	1000 W
Maksymalna moc świetlówek liniowych nieskompensowanych	1000 VA
Moc wejściowa	0,3 VA
Pobór mocy (praca)	300 mW
Maksymalna moc żarówek 230V	2300 W
Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	0,3 W
Moc rozproszona przez sterowanie	0,3 W
Maks. zdolność wyłączenia przy równolegle skompensowanych świetlówkach	200 W
Maks. zdolność wyłączenia przy szeregowo skompensowanych świetlówkach	1000 W

Wytrzymałość

Wytrzymałość elektryczna z lampami żarowymi	7500
Trwałość elektryczna przy obciążeniu nominalnym w cyklach roboczych (AC1)	50000
Trwałość elektryczna z równolegle skompensowanymi świetlówkami	4000
Trwałość elektryczna z szeregowo skompensowanymi świetlówkami	7500

Zasilacz

Napięcie zasilania	230 V
--------------------	-------

Wymiary

Głębokość produktu	65 mm
Wysokość produktu	83 mm
Długość	60 mm
Szerokość produktu	17,8 mm
szerokość urządzenia do montażu na szynie (DMS)	1 module

Sterowanie oświetleniem

Zakres natężenia oświetlenia	5 / 2000 Lux
------------------------------	--------------

Sterowanie żarówkami fluorescencyjnymi

Maksymalne obciążenie równoległymi lampami fluorescencyjnymi	1000 VA
Maksymalna moc świetlówek liniowych w układzie duo	1000 W
- skompensowane równolegle	1000 W
- nieskompensowane	1000 W

Sterowanie lampami żarowymi

Maksymalna moc żarówek 230V	2300 W
Żarówki i świetlówki halogenowe 230 V	2300 W

Instalacja / Montaż

Montaż	szyna TS
--------	----------

Podłączenie

Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku	1,5 / 6mm
Przekrój przewodu sztywnego (druć) w zacisku	1,5 / 6mm
Liczba styków	1
Rodzaj styku	Bezpotencjałowy
- z zaciskami śrubowymi	

Ustawienia

Opóźnienie włączone	60 s
Opóźnienie wyłączone	80 s

Bezpieczeństwo

Stopień ochrony	IP20
-----------------	------

Warunki użytkowania

Temperatura robocza	-5...45 °C
Temperatura przechowywania/transportu	-25...70 °C

Oznaczenie

Główna linia projektowa	ELEKTRONIKA DOMOWA
-------------------------	--------------------
