



kod EAN
LIC-2 + SKS: 8595188145312
Fotosensor SKS: 8594030337288

SKS

Dane techniczne LIC-2

Zaciski zasilania:	L - N
Napięcie zasilania:	100 - 250 V AC / 50 - 60 Hz
Pobór mocy:	max. 2.7 VA / 1.4 W
Sygnalizacja zasilania:	zielona dioda LED

Sterowanie

Przycisk - zaciski sterujące:	L - T
Napięcie sterujące:	100 - 250 V AC
Długość impulsu sterującego:	min. 80 ms / max. nieograniczona
Podłączenie jarzeniówek:	Nie
Wejście blokujące - zaciski:	L - B
Podłączenie jarzeniówek:	Nie
Długość impulsu sterującego:	min. 80 ms / max. nieograniczona

Wyjście 1

Analogowe:	0 - 10 V / 10 mA max. lub 1 - 10 V / 10 mA max.
Zaciski:	OUT+, OUT-
Galwanicznie odseparowane:	Tak

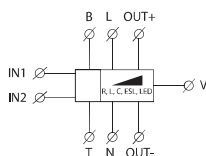
Wyjście 2

Ilość styków:	1x NO (AgSnO ₂)
Prąd znamionowy:	16 A / AC1
Moc łączeniowa:	4000 VA / AC1, 384 W / DC
Prąd szczytowy:	30 A / < 3 s
Napięcie znamionowe:	250 V AC1 / 24 V DC
Sygnalizacja stanu wyjścia:	czerwona dioda LED
Trwałość mechaniczna:	3x10 ⁷
Trwałość elektryczna (AC1):	0.7x10 ⁵

Pozostałe dane

Temperatura pracy:	-20.. +55 °C
Temp. przechowywania:	-20.. +60 °C
Pozycja robocza:	dowolna
Montaż:	szyna DIN EN 60715
Stopień ochrony obudowy:	IP 40 od strony panelu przedniego / IP 20 zaciski
Ochr. przeciwprzepięciowa:	III
Stopień zanieczyszczenia:	2
Przekrój przewodów doprowadzających (mm ²):	max. 1x 2.5 lub 2x 1.5, z tulejką max. 1x 2.5
Wymiary:	90 x 17.6 x 64 mm
Waga:	78 g
Zgodność z normami:	EN 60669-2-1, EN 61010-1, EN 60929

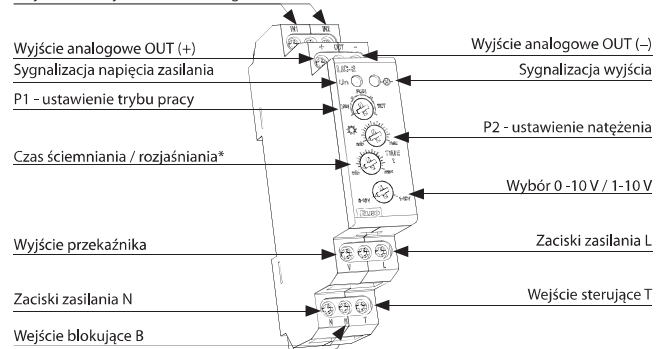
Symbol



- służy jako jednostka sterująca ściemniaczy lub stateczników elektronicznych ze sterowaniem analogowym 0-10 V / 1-10 V
- utrzymuje ustawione natężenie oświetlenia (regulacja automatyczna)
- sterowanie trybami pracy poprzez istniejący przycisk
 - wyłączony
 - regulacja automatyczna
 - sprzątanie (maks. natężenie oświetlenia)
- ustawienie podstawowych parametrów oświetlenia za pomocą potencjometrów:
 - natężenie min.
 - wymagane natężenie oświetlenia
 - czas ściemniania / rozjaśniania
- blokowanie regulacji automatycznej poprzez sygnał zewnętrzny
- napięcie zasilania 100-250 V AC
- wykonanie 1-modułowe, montaż na szynie DIN

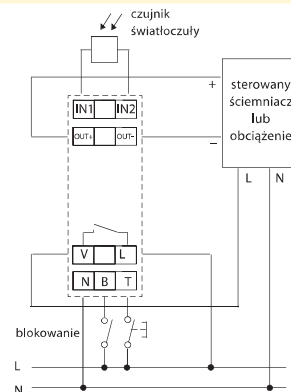
Opis urządzenia

Wejścia dla czujnika światłoczułego



* przy ustawieniu maks. poziomu natężenia P2, przedział 24...120s

Schemat podłączenia



Funkcje

Funkcje przycisku sterującego

- krótkie naciśnięcie (<0.5s) - zawsze wyłącza wyjście.
- dłuższe naciśnięcie (0.5...3s) - uruchamia automatyczną regulację natężenia oświetlenia (na podstawie czujnika).
- długie naciśnięcie (>3s) - ustawi maks. poziomu natężenia (tryb SPRZĄTANIE).

Funkcja wejścia blokującego

- wyłączy oświetlenie - tylko w trybie regulacji automatycznej (w trybie SPRZĄTANIE nie ma wpływu), np.: w celu centralnego gaszenia oświetlenia.

Wyjście przekaźnikowe

- zamknie styk zawsze przy włączeniu oświetlenia przyciskiem, o ile napięcie na wyjściu jest wyższe niż 0.1 V (dla trybu 0-10 V) lub 1 V (dla trybu 1-10 V).
- po wyłączeniu oświetlenia, przekaźnik otwiera styk, o ile napięcie na wyjściu spadnie poniżej podanych progów.

Czerwona dioda LED

- świeci o ile wyjście jest aktywne (dowolny poziom natężenia).
- miga podczas aktywacji blokowania.