

WYŁĄCZNIKI ZMIERZCHOWE turnus 501 LFA



Wyłączniki zmierschowe typu turnus 501 LFA służą do sterowania obwodami oświetlenia w oparciu o sygnał pochodzący z zewnętrznego czujnika światła wykonującego pomiar jasności oświetlenia w miejscu instalacji. Wyposażone są w regulowany w zakresie od 2 do 500 lx próg załączenia/wyłączenia.

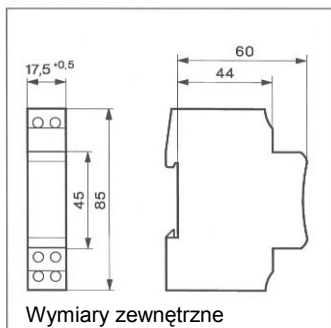
Na panelu czołowym urządzenia znajduje się dioda sygnalizacyjna wskazująca w sposób bezwzględny stan załączenia lub wyłączenia sterowanego obwodu dla ustawionego progu oraz zmierzonego przez czujnik aktualnego poziomu oświetlenia.

Załączenie oraz rozłączenie styków sterujących urządzenia odbywa się ze stałą zwłoką czasową wynoszącą 100 sekund. Zwłoka taka pozwala na odstrojenie się od zjawisk przejściowych takich jak chwilowe zasłonięcie czujnika, chwilowe zachmurzenie itp.

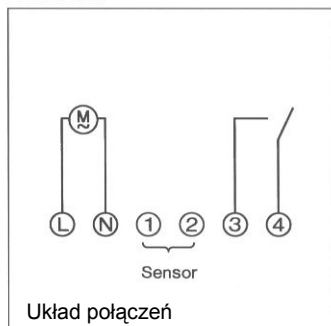
Wymiary, dane techniczne oraz układ połączeń listwy zaciskowej urządzenia przedstawione są poniżej.



turnus 501



turnus 501



Dane techniczne	turnus 501
Wymiary [mm]	45x18x60
Masa [g]	~75
Pobór mocy [VA]	5
Wyjście	styk bezpotencjałowy
Obciążalność: obciążenie rezystancyjne	16A/230V/50Hz
obciążenie indukcyjne $\cos \varphi = 0,6$	8A/230V/50Hz
lampy wyładowcze	2000W
Zakres nastaw wyłącznika zmierschowego [lx]	2 - 500
Histereza	około 1,3 nastawy
Zwłoka czasowa zadziałania [sek.]	100 załączenie / 100 wyłączenie
Wskaźnik nastawy LED	bezwzględny
Plombowanie	nie
Temp. pracy: urządzenie	- 20°C ÷ + 55°C
czujnik	- 30°C ÷ + 70°C
Klasa ochronności	II
Stopień ochrony: urządzenie	IP 20
czujnik	IP 65
Czujnik	pod napięciem