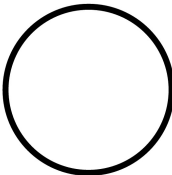




LED, W2x4.6d, 18-30VDC, 7-12.5mA, biały

Typ **LEDWB-W**  
 Catalog No. **208728**  
 Alternate Catalog No. **LEDWB-W**

### Program dostaw

Asortyment			Akcesoria
Funkcja podstawowa – akcesoria			Pojedynczy chip LED
Pojedyncze urządzenie / kompletne urządzenie			Urządzenie pojedyncze
			Podłączenie: biegun dodatni do X1 Wbudowany jest układ ochronny do 1000 V
Wykonanie			18 - 30 V DC/7 - 12.5 mA
Trwałość EN 60064 przy $t_A = +25\text{ }^\circ\text{C}$	$t_{\text{średnia}}$ (AC)	h	100000
<b>Kolor</b>			biały
			
Podłączanie do SmartWire-DT			nie

### Świadectwo typu zgodnie z IEC/EN 61439

Dane techniczne dla zaświadczenia rodzaju konstrukcji			
Znamionowy prąd pracy do podania straty mocy	$I_n$	A	0
Strata mocy na biegun, w zależności od prądu	$P_{vid}$	W	0
Strata mocy elementu eksploatacyjnego, w zależności od prądu	$P_{vid}$	W	0
Strata mocy statyczna, niezależnie od prądu	$P_{vs}$	W	0.12
Zdolność oddawania straty mocy	$P_{ve}$	W	0
Robocza temperatura otoczenia min.		$^\circ\text{C}$	-25
Robocza temperatura otoczenia maks.		$^\circ\text{C}$	60
Certyfikat konstrukcji IEC/EN 61439			
10.2 Wytrzymałość materiałów i części			
10.2.2 Odporność na korozję			Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.
10.2.3.1 Wytrzymałość cieplna powłoki			Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.
10.2.3.2 Rezystancja materiału izolacyjnego przy normalnym cieple			Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.
10.2.3.3 Rezystancja materiału izolacyjnego przy nietypowym cieple			Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.
10.2.4 Wytrzymałość na działanie promieniowania UV			Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.
10.2.5 Podnoszenie			Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę sterowniczą.
10.2.6 Kontrola odporności na uderzenia			Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę sterowniczą.
10.2.7 Napisy			Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.
10.3 Stopień ochrony powłok			Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę sterowniczą.
10.4 Odstępy izolacyjne powietrzne i prądów pelzających			Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.
10.5 Ochrona przed porażeniem elektrycznym			Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę sterowniczą.
10.6 Montaż elementów eksploatacyjnych			Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę sterowniczą.
10.7 Wewnętrzne obwody prądowe i połączenia			Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.
10.8 Przyłącza przewodów wchodzących z zewnątrz			Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.
10.9 Właściwości izolacji			
10.9.2 Wytrzymałość elektryczna o częstotliwości roboczej			Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.
10.9.3 Odporność na napięcie udarowe			Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.
10.9.4 Sprawdzanie powłok z materiału izolacyjnego			Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.

10.10 Nagrzanie		Oszacowanie nagrzania należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej. Eator dostarczy danych na temat straty mocy aparatów.
10.11 Odporność na zwarcia		Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej. Przestrzegać wytycznych odnośnie aparatów łączeniowych.
10.12 Kompatybilność elektromagnetyczna		Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej. Przestrzegać wytycznych odnośnie aparatów łączeniowych.
10.13 Działanie mechaniczne		Spełnienie wymagań w aparacie jest jednoznaczne z przestrzeganiem instrukcji montażu (IL).

## Dane techniczne zgodne z ETIM 7.0

Źródła światła (EG000028) / Dioda LED (EC001019)		
Elektrotechnika, automatyzacja i technologia / Oświetlenie, oświetlenie / Żarówka / LED (ecl@ss10.0.1-27-11-06-36 [AKE247013])		
Kolor		Biały
Strumień świetlny	lm	0
Napięcie znamionowe	V	30
Rodzaj napięcia		DC
Prąd znamionowy	mA	12.5
Pobór mocy	W	0.2505
Średnica	mm	0
Długość	mm	0
Kąt rozsyłu światła	°	360
Klasa efektywności energetycznej		Nie dotyczy
Zużycie energii przez 1000 godzin	kWh	240
Średnia trwałość znamionowa	h	100000

## Aprobaty

North America Certification		UL/CSA certification not required
-----------------------------	--	-----------------------------------