



# Wydajne i profesjonalne rozwiązanie zapewniające zamiennik LED dla świetlówek LED T8

## Master Value LEDtube T8

Wydajne profesjonalne rozwiązanie LED w postaci tuby Master Value LED idealnie nadaje się do zastąpienia świetlówek T8 z wykorzystaniem statecznika EM lub z bezpośrednim podłączeniem do sieci zasilającej. Produkt zapewnia równomierne oświetlenie w zastosowaniach ogólnych, a także oszczędność energii, co przesądza o przyjaznym dla środowiska charakterze tego rozwiązania.

### Korzyści

- Niski poziom zużycia energii
- Mniejsza ilość działań konserwacyjnych i dłuższy okres eksploatacji w porównaniu z lampami konwencjonalnymi
- Szybki i prosty sposób wymiany istniejącego oświetlenia na technologię LED; proste rozwiązanie „plug and play” do modernizacji

### Cechy

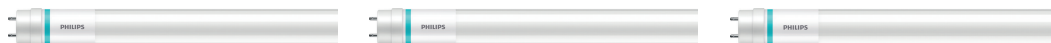
- Równomierny rozsył światła
- Solidna konstrukcja
- Doskonała współpraca z konwencjonalnymi oprawami oświetleniowymi
- Łatwa instalacja
- Wysoka energooszczędność

## Master Value LEDtube T8

### Zastosowanie

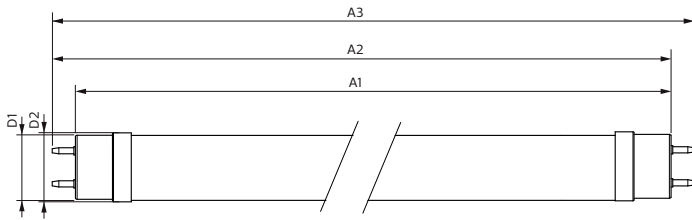
- Biura
- Sklepy
- Budynek przemysłowe i magazyny
- Parkingi

### Wersje



# Master Value LEDtube T8

## Rysunki techniczne



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1498,7 mm	1505,8 mm	1512,9 mm
MAS LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1498,7 mm	1505,8 mm	1512,9 mm
MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm
MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm
MAS LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1498,7 mm	1505,8 mm	1512,9 mm
MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm
MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1498,7 mm	1505,8 mm	1512,9 mm
MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1498,7 mm	1505,8 mm	1512,9 mm
MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm
MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm
MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm
MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8	25,8 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8	25,8 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1498,7 mm	1505,8 mm	1512,9 mm
MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 830 T8	25,8 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

# Master Value LEDtube T8

## Certyfikaty i zastosowania

Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL) A++

## Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego

Funkcja ściemniania brak

## Eksploatacja i połączenie elektryczne

Częstotliwość wejściowa 50 do 60 Hz

Napięcie (Nom) 220-240 V

Czas uruchomienia (Nom) 0,5 s

## Informacje podstawowe

Trzonek G13

Trwałość nominalna (Nom) 50000 h

Nominalny okres eksploatacji (godz.) 50000 h

Cykl załączania 200000X

## Dane techniczne oświetlenia

Kąt rozsyłu światła (Nom) 240 °

Wskaźnik oddawania barw (Nom) 83

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie

nominalnego okresu eksploatacji

(Nom) 70 %

Znamionowy kąt rozsyłu światła 240 °

## Temperatura

Temperatura otoczenia (Max) 45 °C

Temperatura otoczenia (Min) -20 °C

Temperatura przechowywania (Max) 65 °C

Temperatura przechowywania (Min) -40 °C

## Certyfikaty i zastosowania

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h
64679000	MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 830 T8	8 kWh
64681300	MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8	8 kWh
64683700	MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8	8 kWh
64685100	MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8	14 kWh
64687500	MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8	14 kWh
64689900	MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8	14 kWh
64697400	MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 830 T8	16 kWh
64699800	MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 840 T8	16 kWh
64701800	MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8	16 kWh
64691200	MAS LEDtube VLE 1500mm HO 20W 830 T8	21 kWh
64693600	MAS LEDtube VLE 1500mm HO 20W 840 T8	21 kWh
64695000	MAS LEDtube VLE 1500mm HO 20W 865 T8	21 kWh
64703200	MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 830 T8	24 kWh
64705600	MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8	24 kWh
64707000	MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 865 T8	24 kWh

## Eksploatacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Moc (znamionowa) (Nom)
64679000	MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 830 T8	8 W
64681300	MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8	8 W
64683700	MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8	8 W
64685100	MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8	14 W
64687500	MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8	14 W
64689900	MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8	14 W
64697400	MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 830 T8	16 W
64699800	MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 840 T8	16 W

Order Code	Full Product Name	Moc (znamionowa) (Nom)
64701800	MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8	16 W
64691200	MAS LEDtube VLE 1500mm HO 20W 830 T8	20.5 W
64693600	MAS LEDtube VLE 1500mm HO 20W 840 T8	20.5 W
64695000	MAS LEDtube VLE 1500mm HO 20W 865 T8	20.5 W
64703200	MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 830 T8	24 W
64705600	MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8	24 W
64707000	MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 865 T8	24 W

## Dane techniczne oświetlenia

## Master Value LEDtube T8

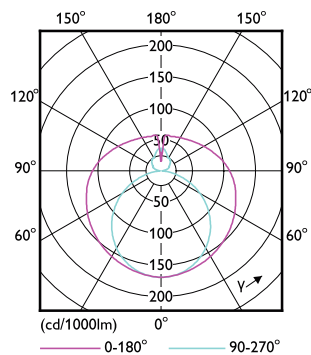
Order Code	Full Product Name	Kod barwy	Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	Strumień świetlny (Nom)	Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)
64679000	MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 830 T8	830	3000 K	1000 lm	1000 lm
64681300	MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8	840	4000 K	1050 lm	1050 lm
64683700	MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8	865	6500 K	1050 lm	1050 lm
64685100	MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8	830	3000 K	2000 lm	2000 lm
64687500	MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8	840	4000 K	2100 lm	2100 lm
64689900	MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8	865	6500 K	2100 lm	2100 lm
64697400	MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 830 T8	830	3000 K	2300 lm	2300 lm
64699800	MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 840 T8	840	4000 K	2500 lm	2500 lm

Order Code	Full Product Name	Kod barwy	Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	Strumień świetlny (Nom)	Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)
64701800	MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8	865	6500 K	2500 lm	2500 lm
64691200	MAS LEDtube VLE 1500mm HO 20W 830 T8	830	3000 K	2900 lm	2900 lm
64693600	MAS LEDtube VLE 1500mm HO 20W 840 T8	840	4000 K	3100 lm	3100 lm
64695000	MAS LEDtube VLE 1500mm HO 20W 865 T8	865	6500 K	3100 lm	3100 lm
64703200	MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 830 T8	830	3000 K	3400 lm	3400 lm
64705600	MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8	840	4000 K	3700 lm	3700 lm
64707000	MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 865 T8	865	6500 K	3700 lm	3700 lm

### Temperatura

Order Code	Full Product Name	Maksymalna temperatura obudowy (Nom)
64679000	MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 830 T8	50 °C
64681300	MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8	50 °C
64683700	MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8	50 °C
64685100	MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8	55 °C
64687500	MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8	55 °C
64689900	MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8	55 °C
64697400	MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 830 T8	55 °C
64699800	MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 840 T8	55 °C
64701800	MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 865 T8	55 °C
64691200	MAS LEDtube VLE 1500mm HO 20W 830 T8	60 °C
64693600	MAS LEDtube VLE 1500mm HO 20W 840 T8	60 °C
64695000	MAS LEDtube VLE 1500mm HO 20W 865 T8	60 °C

Order Code	Full Product Name	Maksymalna temperatura obudowy (Nom)
64703200	MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 830 T8	60 °C
64705600	MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 840 T8	60 °C
64707000	MAS LEDtube VLE 1500mm UO 24W 865 T8	60 °C



## Master Value LEDtube T8

