



# Solu ia LEDtube T8 profesională de înaltă performan ă

## Master Value LEDtube T8

O solu ie LED de înaltă performan ă, tubul LED Master Value profesional este ideal pentru înlocuirea lămpilor fluorescente T8 care folosesc balast EM sau sunt conectate direct la re eaua electrică. Acest produs asigură un efect de lumină uniformă pentru utilizarea în cadrul tuturor aplica iilor de iluminat general, precum și eficien ă energetică instantanee, ceea ce îl face o solu ie ecologică.

### Beneficii

- Consum redus de energie
- Întrere redusă – durată de via ă mai mare decât a lămpilor conven ionale
- O modalitate rapidă și ușoară de a moderniza corpurile de iluminat existente la tehnologia LED, într-o simplă solu ie plug and play de montare pe vechile instala ii

### Caracteristici

- Efect de lumină uniformă
- Construc ie robustă
- Se potrivește bine cu tehnologia conven ională
- Instalare ușoară
- Nivel ridicat de eficien ă energetică

### Cerere

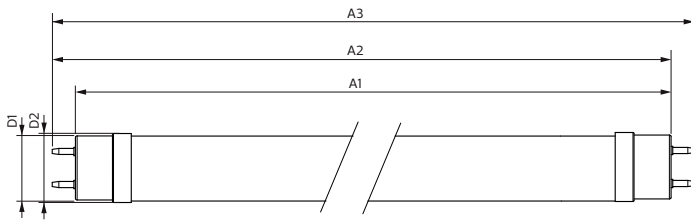
- Birou
- Magazine
- Clădiri industriale și depozite
- Parcare

# Master Value LEDtube T8

## Versions



## Cote



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm
MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm
MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8	25,8 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8	25,8 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1498,7 mm	1505,8 mm	1512,9 mm
MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1498,7 mm	1505,8 mm	1512,9 mm
MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 830 T8	25,8 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1498,7 mm	1505,8 mm	1512,9 mm
MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm
MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm
MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1498,8 mm	1505,9 mm	1513 mm
MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1498,8 mm	1505,9 mm	1513 mm
MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm
MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm
MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1498,8 mm	1505,9 mm	1513 mm

# Master Value LEDtube T8

## Controls and Dimming

Cu reglarea intensității luminoase	Nu
------------------------------------	----

## Operating and Electrical

Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Tensiune (nom.)	220-240 V
Timp de pornire (nom.)	0,5 s

## General Information

Baza elementului de fixare	G13
Durată de viață nominală (nom.)	60000 h
Ciclu de comutare	200000X

## Light Technical

Unghi de distribuție luminoasă (nom.)	190 °
Indice de redare a culorii (nom.)	80
Factorul de menținere a fluxului luminos al lămpii la sfârșitul duratei de viață nominale (nom.)	70 %

## Mechanical and Housing

Finisaj bec	Mat
Formă bec	Tub, capăt dublu

## Temperature

T-Ambient (max.)	45 °C
T-Ambient (min.)	-20 °C
T-Storage (max.)	65 °C
T-Storage (min.)	-40 °C

## Approval and Application

Order Code	Full Product Name	Consum de energie kWh/1000 h
64679000	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 830 T8	8 kWh
64681300	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8	8 kWh
64683700	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8	8 kWh
64685100	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8	14 kWh
64687500	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8	14 kWh
64689900	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8	14 kWh
31680500	MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 830 T8	16 kWh
31682900	MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 840 T8	16 kWh
31684300	MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 865 T8	16 kWh
31686700	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 830 T8	23 kWh
31688100	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8	23 kWh
31690400	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 865 T8	23 kWh
64691200	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 830 T8	21 kWh
64693600	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 840 T8	21 kWh
64695000	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 865 T8	21 kWh

## Operating and Electrical

Order Code	Full Product Name	Putere (Evaluată) (nom.)
64679000	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 830 T8	8 W
64681300	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8	8 W
64683700	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8	8 W
64685100	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8	14 W
64687500	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8	14 W
64689900	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8	14 W
31680500	MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 830 T8	15,5 W
31682900	MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 840 T8	15,5 W

Order Code	Full Product Name	Putere (Evaluată) (nom.)
31684300	MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 865 T8	15,5 W
31686700	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 830 T8	23 W
31688100	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8	23 W
31690400	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 865 T8	23 W
64691200	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 830 T8	20,5 W
64693600	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 840 T8	20,5 W
64695000	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 865 T8	20,5 W

## Light Technical

Order Code	Full Product Name	Cod culoare	Temperatură de culoare corelată (nom.)	Flux luminos (nom.)
64679000	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 830 T8	830	3000 K	1000 lm

Order Code	Full Product Name	Cod culoare	Temperatură de culoare corelată (nom.)	Flux luminos (nom.)
64681300	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8	840	4000 K	1050 lm

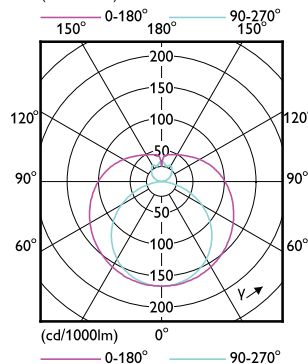
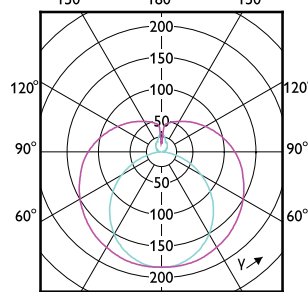
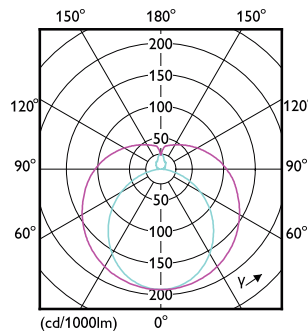
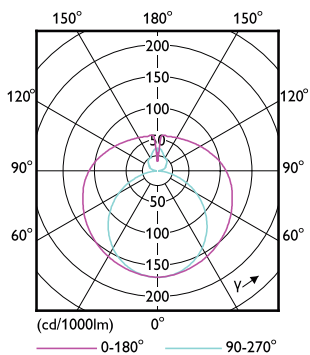
# Master Value LEDtube T8

Order Code	Full Product Name	Cod culoare	Temperatură de culoare corelată (nom.)	Flux luminos (nom.)
64683700	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8	865	6500 K	1050 lm
64685100	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8	830	3000 K	2000 lm
64687500	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8	840	4000 K	2100 lm
64689900	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8	865	6500 K	2100 lm
31680500	MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 830 T8	830	3000 K	2300 lm
31682900	MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 840 T8	840	4000 K	2500 lm
31684300	MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 865 T8	865	6500 K	2500 lm

Order Code	Full Product Name	Cod culoare	Temperatură de culoare corelată (nom.)	Flux luminos (nom.)
31686700	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 830 T8	830	3000 K	3400 lm
31688100	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8	840	4000 K	3700 lm
31690400	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 865 T8	865	6500 K	3700 lm
64691200	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 830 T8	830	3000 K	2900 lm
64693600	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 840 T8	840	4000 K	3100 lm
64695000	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 865 T8	865	6500 K	3100 lm

## Temperature

Order Code	Full Product Name	Maximum T-case (nom.)
64679000	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 830 T8	55 °C
64681300	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8	55 °C
64683700	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8	55 °C
64685100	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8	60 °C
64687500	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8	60 °C
64689900	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8	60 °C
31680500	MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 830 T8	60 °C
31682900	MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 840 T8	60 °C
31684300	MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 865 T8	60 °C
31686700	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 830 T8	65 °C
31688100	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8	65 °C
31690400	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 865 T8	65 °C
64691200	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 830 T8	65 °C
64693600	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 840 T8	65 °C
64695000	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 865 T8	65 °C



## Master Value LEDtube T8

