



Pentru o combinație optimă de valoare și performanță

MASTER Value LEDtube T8

O soluție LED de înaltă performanță, tubul profesional MASTER Value LED este ideal pentru înlocuirea lămpilor fluorescente T8 folosind balast EM sau instalarea direct la rețea. Acest produs oferă o combinație optimă de valoare și performanță – pentru utilizare în toate aplicațiile de iluminat general, birouri, industrie, retail și ospitalitate. Designul unic al acestei tuburi LED T8 oferă compatibilitate largă, siguranță și instalare rapidă, precum și economii instantanee de energie.

Beneficii

- Soluție retrofit simplă care este ușor de instalat
- Performanță de încredere și valoare excelentă
- Soluție universală: se potrivește unei game largi de aplicații

Caracteristici

- Modernizare retrofit pentru lămpile T8 existente pe balastul EM sau la rețea
- Economii de energie de >50% comparativ cu tuburile fluorescente cu până la 160 lm/W
- Durată de viață foarte mare, de până la 60.000 ore
- Compatibilitate cu implementarea HACCP, susținută de certificatul NSF la nivel de produs
- Fără mercur

Cerere

- Birouri
- Magazine
- Clădiri industriale și depozite
- Parcări

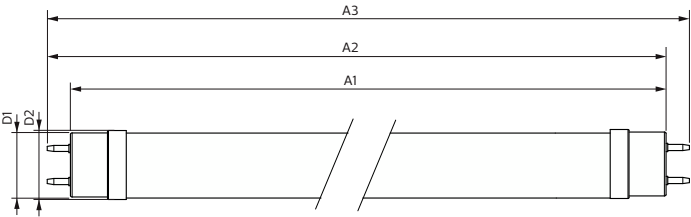
MASTER Value LEDtube T8

Versions



LEDtube 220–240V G13 5ft

Cote



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1.198,2 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm
MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1.198,2 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm
MAS LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1.198,2 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm
MAS LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1.198,2 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm
MAS LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1.198,2 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm
MAS LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1.198,2 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm
MAS LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1.498,7 mm	1.505,8 mm	1.512,9 mm
MAS LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1.498,8 mm	1.505,9 mm	1.513 mm
MAS LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1.498,7 mm	1.505,8 mm	1.512,9 mm
MAS LEDtube VLE 1500mm UO 23W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1.498,8 mm	1.505,9 mm	1.513 mm
MAS LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1.498,8 mm	1.505,9 mm	1.513 mm
MAS LEDtube VLE 1500mm UO 23W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1.498,8 mm	1.505,9 mm	1.513 mm
MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 830 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	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm
MAS LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8	25,8 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

MASTER Value LEDtube T8

Informații generale	
Baza elementului de fixare	G13
Ciclu de comutare	200.000
Durată de viață nominală	60.000 ore
Date tehnice lumină	
Unghi de distribuție luminoasă (nom.)	190 °
Indice de redare a culorilor (IRC)	80
Factorul de menținere a fluxului	70 %
luminos al lămpii la sfârșitul duratei de viață nominale (nom.)	
Funcționare și sistem electric	
Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Frecvență linie	50 to 60 Hz
Timp de pornire (nom.)	0,5 s
Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase	
Cu reglarea intensității luminoase	Nu
Sistem mecanic și carcasă	
Finisaj bec	Mat
Formă bec	T8
Aprobare și aplicație	
Interval temperatură ambientală	De la -20 °C până la 45 °C

Date tehnice lumină

		Temperatură de culoare corelată (nom.)			Flux luminos
Order Code	Full Product Name		Cod culoare		
64679000	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 830 T8	3000 K	830		1.000 lm
64681300	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8	4000 K	840		1.050 lm
64683700	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8	6500 K	865		1.050 lm
64691200	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 830 T8	3000 K	830		2.900 lm
64693600	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 840 T8	4000 K	840		3.100 lm
64695000	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 865 T8	6500 K	865		3.100 lm
64685100	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8	3000 K	830		2.000 lm
64687500	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8	4000 K	840		2.100 lm
64689900	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 865 T8	6500 K	865		2.100 lm
31680500	MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 830 T8	3000 K	830		2.300 lm
31682900	MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 840 T8	4000 K	840		2.500 lm
31684300	MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 15.5W 865 T8	6500 K	865		2.500 lm
31686700	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 830 T8	3000 K	830		3.400 lm
31688100	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 840 T8	4000 K	840		3.700 lm
31690400	MASTER LEDtube VLE 1500mm UO 23W 865 T8	6500 K	865		3.700 lm

Funcționare și sistem electric

Order Code	Full Product Name	Consum de curent
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
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
64685100	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 830 T8	14 W
64687500	MASTER LEDtube VLE 1200mm HO 14W 840 T8	14 W

Order Code	Full Product Name	Consum de curent
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
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

Temperatură

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

Order Code	Full Product Name	Maximum T-case (nom.)
64683700	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 865 T8	55 °C
64691200	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 830 T8	65 °C

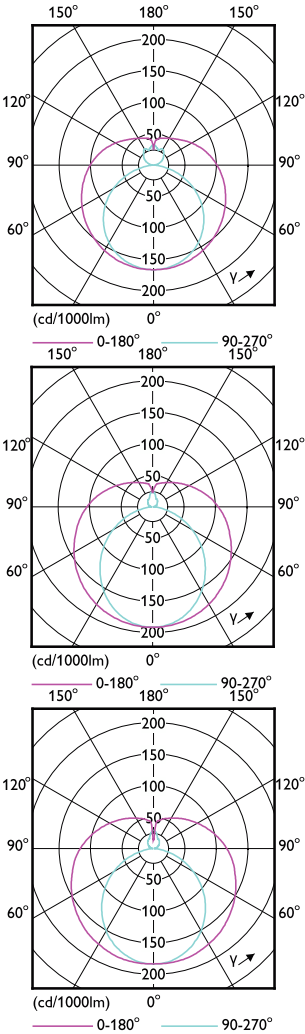
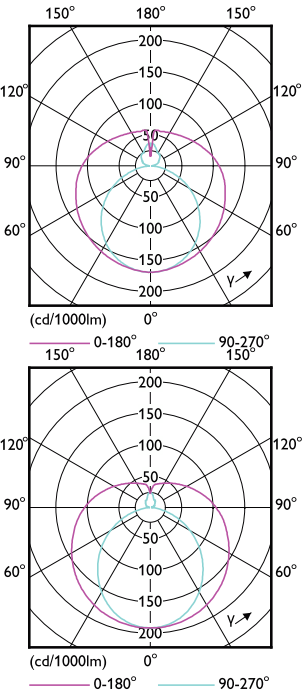
MASTER Value LEDtube T8

Order Code	Full Product Name	Maximum T-case (nom.)
64693600	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 840 T8	65 °C
64695000	MASTER LEDtube VLE 1500mm HO 20.5W 865 T8	65 °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

Order Code	Full Product Name	Maximum T-case (nom.)
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

Aprobare și aplicație

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
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
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



MASTER Value LEDtube T8

