



Thế hệ chiếu sáng đèn tuýp tiết kiệm năng lượng mới

MASTER LEDtube EM/Mains T8

MASTER LEDtube của Philips tích hợp nguồn sáng LED vào hình dạng bóng đèn huỳnh quang kiểu truyền thống. Thiết kế độc đáo tái hiện hoàn hảo hình dạng của bóng đèn huỳnh quang truyền thống, đến nỗi khó phân biệt với đèn huỳnh quang. Đây là sản phẩm dành cho những ai đang tìm kiếm lựa chọn xứng đáng với giá trị đồng tiền trong phạm vi ngân sách có giới hạn, cũng như đang muốn thay thế bóng đèn cho hiệu ứng ánh sáng tốt hơn và tuổi thọ cao hơn.

Lợi ích

- Giảm chi phí vận hành nhờ mức tiêu thụ năng lượng thấp
- Chi phí bảo trì thấp hơn nhờ tuổi thọ cao gấp 2-3 lần so với đèn huỳnh quang thông thường
- Đây là giải pháp nhanh nhất và dễ nhất để nâng cấp hệ thống chiếu sáng của bạn lên công nghệ LED; quá trình lắp đặt an toàn 100%

Tính năng

- Tiêu thụ năng lượng chỉ bằng 50% bóng đèn tuýp huỳnh quang
- Tuổi thọ cực cao 50.000 giờ
- Thay thế cho bóng đèn T8 hiện có dùng chấn lưu EM
- Đầy đủ các tính năng an toàn và thiết bị bảo vệ EM Protector
- Không có thủy ngân

Ứng dụng

- Bãi đậu xe có mái che
- Kho hàng / phòng lạnh / biển báo
- Giao thông và khu vực phân phối
- Thực phẩm & Bảo tàng

MASTER LEDtube EM/Mains T8

Cảnh báo và An toàn

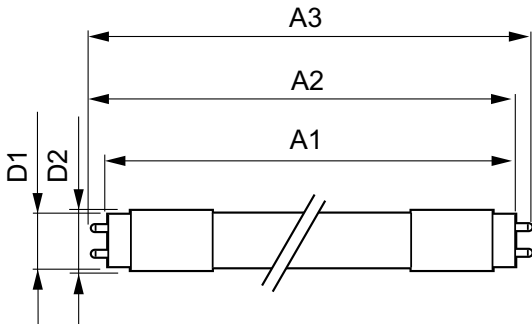
· LƯU Ý: Hiệu quả năng lượng tổng thể và phân phối ánh sáng của hệ thống sử dụng loại đèn này tùy thuộc vào thiết kế lắp đặt.

Phiên bản



MASTER LEDtube EM/Mains T8

Bản vẽ kích thước

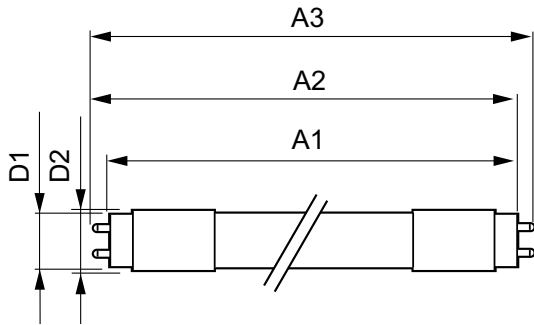


Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDTube 600 mm 10W 840 T8 I W	25,6 mm	27,8 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm
Master LEDTube 1200 mm 18W 865 T8 I W	25,6 mm	27,8 mm	1198,1 mm	1205,2 mm	1212,3 mm
Master LEDTube 600 mm 10W 865 T8 I W	25,6 mm	27,8 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm
Master LEDTube 1200 mm 18W 840 T8 I W	25,6 mm	27,8 mm	1198,1 mm	1205,2 mm	1212,3 mm
MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8	25,78 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm
MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 840 T8	25,78 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm
MASTER LEDtube STD 1200mm 10.5W865 T8 I	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm
MASTER LEDtube STD 1200mm 10.5W840 T8 I	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm
MASTER LEDtube 1500mm UO 23W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1498,7 mm	1505,8 mm	1512,9 mm
MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm
MASTER LEDtube 1500mm UO 23W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1498,7 mm	1505,8 mm	1512,9 mm
MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm
MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm
MASTER LEDtube 1500mm UO 23W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1498,7 mm	1505,8 mm	1512,9 mm

Product	D1	D2	C1
MASTER LEDtube Starter EMP	3 mm	21,5 mm	34,5 mm

MASTER LEDtube EM/Mains T8

Bản vẽ kích thước



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1200mm UE 14.5W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm
MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1498,8 mm	1505,9 mm	1513 mm
MASTER LEDtube 1200mm UE 14.5W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm
MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1498,8 mm	1505,9 mm	1513 mm
MASTER LEDtube 1200mm HO 14W830 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm
MASTER LEDtube 1200mm HO 14W865 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm
MASTER LEDtube 1200mm HO 14W840 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm
MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1498,8 mm	1505,9 mm	1513 mm
MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1498,8 mm	1505,9 mm	1513 mm
MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1498,8 mm	1505,9 mm	1513 mm

Thông số vận hành và điện

Tần số đầu vào 50 đến 60 Hz

Thông số vận hành và điện

Order Code	Full Product Name	Điện áp (Danh định)	Công suất (Định mức) (Danh định)	Thời gian khởi động (Danh định)
929000299902	MASTER LEDtube Starter EMP	-	-	-
929001187712	Master LEDTube 1200 mm 18W 840 T8 I W	100-240 V	18 W	0,5 s
929001187812	Master LEDTube 1200 mm 18W 865 T8 I W	100-240 V	18 W	0,5 s
929001297608	MASTER LEDtube STD 1200mm 10.5W840 T8 I	220-240 V	10,5 W	0,5 s
929001297708	MASTER LEDtube STD 1200mm 10.5W865 T8 I	220-240 V	10,5 W	0,5 s
929001187912	Master LEDTube 600 mm 10W 840 T8 I W	100-240 V	10 W	0,5 s
929001188012	Master LEDTube 600 mm 10W 865 T8 I W	100-240 V	10 W	0,5 s
929001297802	MASTER LEDTube 1200mm UO 16W 830 T8	220-240 V	16 W	0,5 s
929001297902	MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 840 T8	220-240 V	16 W	0,5 s

Order Code	Full Product Name	Điện áp (Danh định)	Công suất (Định mức) (Danh định)	Thời gian khởi động (Danh định)
929002020502	MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 830 T8	220-240 V	15,5 W	0,5 s
929002020602	MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 840 T8	220-240 V	15,5 W	0,5 s
929002020702	MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 865 T8	220-240 V	15,5 W	0,5 s
929002020802	MASTER LEDtube 1500mm UO 23W 830 T8	220-240 V	23 W	0,5 s
929002020902	MASTER LEDtube 1500mm UO 23W 840 T8	220-240 V	23 W	0,5 s
929002021002	MASTER LEDtube 1500mm UO 23W 865 T8	220-240 V	23 W	0,5 s
929001299208	MASTER LEDtube 1200mm HO 14W830 T8	220-240 V	14 W	0,5 s
929001299308	MASTER LEDtube 1200mm HO 14W840 T8	220-240 V	14 W	0,5 s
929001299408	MASTER LEDtube 1200mm HO 14W865 T8	220-240 V	14 W	0,5 s

MASTER LEDtube EM/Mains T8

Order Code	Full Product Name	Điện áp (Danh định)	Công suất (Định mức) (Danh định)	Thời gian khởi động (Danh định)
929001376802	MASTER LEDtube 1200mm UE 14.5W 840 T8	220-240 V	14,5 W	0,5 s
929001376902	MASTER LEDtube 1200mm UE 14.5W 865 T8	220-240 V	14,5 W	0,5 s
929001377002	MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 840 T8	220-240 V	21,5 W	0,5 s
929001377102	MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8	220-240 V	21,5 W	0,5 s

Order Code	Full Product Name	Điện áp (Danh định)	Công suất (Định mức) (Danh định)	Thời gian khởi động (Danh định)
929001922902	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8	220-240 V	18,2 W	0,5 s
929001923002	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8	220-240 V	18,2 W	0,5 s
929001923102	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 865 T8	220-240 V	18,2 W	0,5 s

Thông tin chung

Order Code	Full Product Name	Đầu đèn-Đế đèn	Tuổi thọ danh định (Danh định)	Chu kỳ bật tắt
929000299902	MASTER LEDtube Starter EMP	-	-	-
929001187712	Master LEDTube 1200 mm 18W 840 T8 I W	G13	40000 h	50000X
929001187812	Master LEDTube 1200 mm 18W 865 T8 I W	G13	40000 h	50000X
929001297608	MASTER LEDtube STD 1200mm 10.5W840 T8 I	G13	50000 h	200000X
929001297708	MASTER LEDtube STD 1200mm 10.5W865 T8 I	G13	50000 h	200000X
929001187912	Master LEDTube 600 mm 10W 840 T8 I W	G13	40000 h	50000X
929001188012	Master LEDTube 600 mm 10W 865 T8 I W	G13	40000 h	50000X
929001297802	MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8	G13	50000 h	200000X
929001297902	MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 840 T8	G13	50000 h	200000X
929002020502	MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 830 T8	G13 ROT (Rotating)	60000 h	200000X
929002020602	MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 840 T8	G13 ROT (Rotating)	60000 h	200000X
929002020702	MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 865 T8	G13 ROT (Rotating)	60000 h	200000X
929002020802	MASTER LEDtube 1500mm UO 23W 830 T8	G13 ROT (Rotating)	60000 h	200000X

Order Code	Full Product Name	Đầu đèn-Đế đèn	Tuổi thọ danh định (Danh định)	Chu kỳ bật tắt
929002020902	MASTER LEDtube 1500mm UO 23W 840 T8	G13 ROT (Rotating)	60000 h	200000X
929002021002	MASTER LEDtube 1500mm UO 23W 865 T8	G13 ROT (Rotating)	60000 h	200000X
929001299208	MASTER LEDtube 1200mm HO 14W830 T8	G13	50000 h	200000X
929001299308	MASTER LEDtube 1200mm HO 14W840 T8	G13	50000 h	200000X
929001299408	MASTER LEDtube 1200mm HO 14W865 T8	G13	50000 h	200000X
929001376802	MASTER LEDtube 1200mm UE 14.5W 840 T8	G13 ROT (Rotating)	70000 h	200000X
929001376902	MASTER LEDtube 1200mm UE 14.5W 865 T8	G13 ROT (Rotating)	70000 h	200000X
929001377002	MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 840 T8	G13 ROT (Rotating)	70000 h	200000X
929001377102	MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8	G13 ROT (Rotating)	70000 h	200000X
929001922902	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8	G13 ROT (Rotating)	60000 h	200000X
929001923002	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8	G13 ROT (Rotating)	60000 h	200000X
929001923102	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 865 T8	G13 ROT (Rotating)	60000 h	200000X

Phê duyệt và Ứng dụng

Order Code	Full Product Name	Tiêu thụ năng lượng kWh/ 1000 h	Nhãn hiệu quả năng lượng (EEL)
929000299902	MASTER LEDtube Starter EMP	-	-
929001187712	Master LEDTube 1200 mm 18W 840 T8 I W	18 kWh	A+

Order Code	Full Product Name	Tiêu thụ năng lượng kWh/ 1000 h	Nhãn hiệu quả năng lượng (EEL)
929001187812	Master LEDTube 1200 mm 18W 865 T8 I W	18 kWh	A+

MASTER LEDtube EM/Mains T8

Order Code	Full Product Name	Tiêu thụ năng lượng kWh/1000 h	Nhân hiệu quả năng lượng (EEL)
929001297608	MASTER LEDtube STD 1200mm 10.5W840 T8 I	11 kWh	A++
929001297708	MASTER LEDtube STD 1200mm 10.5W865 T8 I	11 kWh	A++
929001187912	Master LEDTube 600 mm 10W 840 T8 I W	10 kWh	A+
929001188012	Master LEDTube 600 mm 10W 865 T8 I W	10 kWh	A+
929001297802	MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8	16 kWh	A++
929001297902	MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 840 T8	16 kWh	A++
929002020502	MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 830 T8	16 kWh	A++
929002020602	MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 840 T8	16 kWh	A++
929002020702	MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 865 T8	16 kWh	A++
929002020802	MASTER LEDtube 1500mm UO 23W 830 T8	23 kWh	A++
929002020902	MASTER LEDtube 1500mm UO 23W 840 T8	23 kWh	A++

Order Code	Full Product Name	Tiêu thụ năng lượng kWh/1000 h	Nhân hiệu quả năng lượng (EEL)
929002021002	MASTER LEDtube 1500mm UO 23W 865 T8	23 kWh	A++
929001299208	MASTER LEDtube 1200mm HO 14W830 T8	14 kWh	A++
929001299308	MASTER LEDtube 1200mm HO 14W840 T8	14 kWh	A++
929001299408	MASTER LEDtube 1200mm HO 14W865 T8	14 kWh	A++
929001376802	MASTER LEDtube 1200mm UE 14.5W 840 T8	15 kWh	A++
929001376902	MASTER LEDtube 1200mm UE 14.5W 865 T8	15 kWh	A++
929001377002	MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 840 T8	22 kWh	A++
929001377102	MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8	22 kWh	A++
929001922902	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8	19 kWh	A++
929001923002	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8	19 kWh	A++
929001923102	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 865 T8	19 kWh	A++

Điều khiển và thay đổi độ sáng

Order Code	Full Product Name	Tính năng làm mờ
929000299902	MASTER LEDtube Starter EMP	-
929001187712	Master LEDTube 1200 mm 18W 840 T8 I W	Không
929001187812	Master LEDTube 1200 mm 18W 865 T8 I W	Không
929001297608	MASTER LEDtube STD 1200mm 10.5W840 T8 I	Không
929001297708	MASTER LEDtube STD 1200mm 10.5W865 T8 I	Không
929001187912	Master LEDTube 600 mm 10W 840 T8 I W	Không
929001188012	Master LEDTube 600 mm 10W 865 T8 I W	Không
929001297802	MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8	Không
929001297902	MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 840 T8	Không
929002020502	MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 830 T8	Không
929002020602	MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 840 T8	Không
929002020702	MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 865 T8	Không
929002020802	MASTER LEDtube 1500mm UO 23W 830 T8	Không

Order Code	Full Product Name	Tính năng làm mờ
929002020902	MASTER LEDtube 1500mm UO 23W 840 T8	Không
929002021002	MASTER LEDtube 1500mm UO 23W 865 T8	Không
929001299208	MASTER LEDtube 1200mm HO 14W830 T8	Không
929001299308	MASTER LEDtube 1200mm HO 14W840 T8	Không
929001299408	MASTER LEDtube 1200mm HO 14W865 T8	Không
929001376802	MASTER LEDtube 1200mm UE 14.5W 840 T8	Không
929001376902	MASTER LEDtube 1200mm UE 14.5W 865 T8	Không
929001377002	MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 840 T8	Không
929001377102	MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8	Không
929001922902	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8	Không
929001923002	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8	Không
929001923102	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 865 T8	Không

Thông số kĩ thuật ánh sáng

Order Code	Full Product Name	Góc chùm sáng (Đanh định)	Mã màu	Nhiệt độ màu tương quan (Đanh định)	Chỉ số Hoàn Màu (Đanh định)	Quang thông tại cuối thời hạn sử dụng danh định (Đanh định)	Quang thông (Đanh định)
929000299902	MASTER LEDtube Starter EMP	-	-	-	-	-	-
929001187712	Master LEDTube 1200 mm 18W 840 T8 I W	160 °	840	4000 K	82	70 %	2100 lm
929001187812	Master LEDTube 1200 mm 18W 865 T8 I W	160 °	865	6500 K	82	70 %	2100 lm
929001297608	MASTER LEDtube STD 1200mm 10.5W840 T8 I	160 °	840	4000 K	83	70 %	1600 lm

MASTER LEDtube EM/Mains T8

Order Code	Full Product Name	Góc chùm sáng (Đơn vị)	Nhiệt độ màu tương		Chỉ số Hoàn Màu (Đơn vị)	Quang thông tại cuối thời hạn sử dụng danh định (Đơn vị)	Quang thông (Đơn vị)
			Mã màu	quan (Đơn vị)			
929001297708	MASTER LEDtube STD 1200mm 10.5W865 T8 I	160 °	865	6500 K	83	70 %	1600 lm
929001187912	Master LEDTube 600 mm 10W 840 T8 I W	160 °	840	4000 K	82	70 %	1050 lm
929001188012	Master LEDTube 600 mm 10W 865 T8 I W	160 °	865	6500 K	82	70 %	1050 lm
929001297802	MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8	160 °	830	3000 K	83	70 %	2300 lm
929001297902	MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 840 T8	160 °	840	4000 K	83	70 %	2500 lm
929002020502	MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 830 T8	160 °	830	3000 K	83	70 %	2300 lm
929002020602	MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 840 T8	160 °	840	4000 K	83	70 %	2500 lm
929002020702	MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 865 T8	160 °	865	6500 K	83	70 %	2500 lm
929002020802	MASTER LEDtube 1500mm UO 23W 830 T8	160 °	830	3000 K	83	70 %	3400 lm
929002020902	MASTER LEDtube 1500mm UO 23W 840 T8	160 °	840	4000 K	83	70 %	3700 lm
929002021002	MASTER LEDtube 1500mm UO 23W 865 T8	160 °	865	6500 K	83	70 %	3700 lm
929001299208	MASTER LEDtube 1200mm HO 14W830 T8	160 °	830	3000 K	83	70 %	2000 lm
929001299308	MASTER LEDtube 1200mm HO 14W840 T8	160 °	840	4000 K	83	70 %	2100 lm
929001299408	MASTER LEDtube 1200mm HO 14W865 T8	160 °	865	6500 K	83	70 %	2100 lm
929001376802	MASTER LEDtube 1200mm UE 14.5W 840 T8	160 °	840	4000 K	83	70 %	2500 lm
929001376902	MASTER LEDtube 1200mm UE 14.5W 865 T8	160 °	865	6500 K	83	70 %	2500 lm
929001377002	MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 840 T8	160 °	840	4000 K	83	70 %	3700 lm
929001377102	MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8	160 °	865	6500 K	83	70 %	3700 lm
929001922902	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8	160 °	830	3000 K	83	70 %	2900 lm
929001923002	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8	160 °	840	4000 K	83	70 %	3100 lm
929001923102	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 865 T8	160 °	865	6500 K	83	70 %	3100 lm

Cơ khí và bộ vỏ

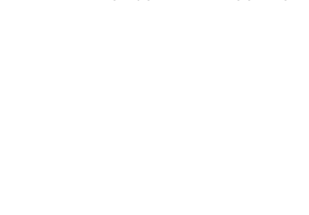
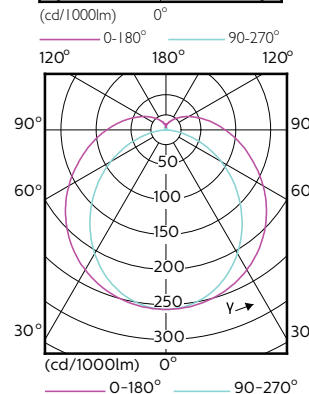
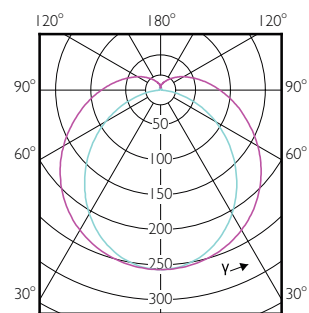
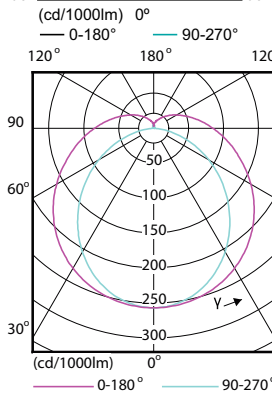
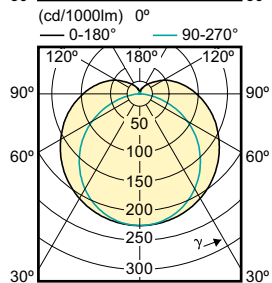
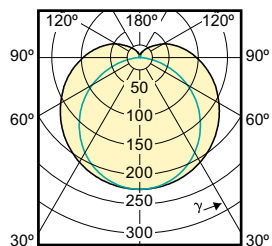
Order Code	Full Product Name	Hình dạng bóng đèn	Order Code	Full Product Name	Hình dạng bóng đèn
929000299902	MASTER LEDtube Starter EMP	-	929002020902	MASTER LEDtube 1500mm UO 23W 840 T8	Ống, hai đầu
929001187712	Master LEDTube 1200 mm 18W 840 T8 I W	Ống, hai đầu	929002021002	MASTER LEDtube 1500mm UO 23W 865 T8	Ống, hai đầu
929001187812	Master LEDTube 1200 mm 18W 865 T8 I W	Ống, hai đầu	929001299208	MASTER LEDtube 1200mm HO 14W830 T8	Ống, hai đầu
929001297608	MASTER LEDtube STD 1200mm 10.5W840 T8 I	Ống, hai đầu	929001299308	MASTER LEDtube 1200mm HO 14W840 T8	Ống, hai đầu
929001297708	MASTER LEDtube STD 1200mm 10.5W865 T8 I	Ống, hai đầu	929001299408	MASTER LEDtube 1200mm HO 14W865 T8	Ống, hai đầu
929001187912	Master LEDTube 600 mm 10W 840 T8 I W	Ống, hai đầu	929001376802	MASTER LEDtube 1200mm UE 14.5W 840 T8	Ống, hai đầu
929001188012	Master LEDTube 600 mm 10W 865 T8 I W	Ống, hai đầu	929001376902	MASTER LEDtube 1200mm UE 14.5W 865 T8	Ống, hai đầu
929001297802	MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8	Ống, hai đầu	929001377002	MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 840 T8	Ống, hai đầu
929001297902	MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 840 T8	Ống, hai đầu	929001377102	MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8	Ống, hai đầu
929002020502	MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 830 T8	Ống, hai đầu	929001922902	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8	Ống, hai đầu
929002020602	MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 840 T8	Ống, hai đầu	929001923002	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8	Ống, hai đầu
929002020702	MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 865 T8	Ống, hai đầu	929001923102	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 865 T8	Ống, hai đầu
929002020802	MASTER LEDtube 1500mm UO 23W 830 T8	Ống, hai đầu			

Nhiệt độ

Order Code	Full Product Name	Nhiệt độ môi trường (Tối đa)	Nhiệt độ môi trường (Tối thiểu)	Nhiệt độ vỏ tối đa (Đơn vị)	Nhiệt độ bảo quản (Tối đa)	Nhiệt độ bảo quản (Tối thiểu)
929000299902	MASTER LEDtube Starter EMP	-	-	-	-	-
929001187712	Master LEDTube 1200 mm 18W 840 T8 I W	45 °C	-20 °C	70 °C	65 °C	-40 °C
929001187812	Master LEDTube 1200 mm 18W 865 T8 I W	45 °C	-20 °C	70 °C	65 °C	-40 °C
929001297608	MASTER LEDtube STD 1200mm 10.5W840 T8 I	45 °C	-20 °C	50 °C	65 °C	-40 °C
929001297708	MASTER LEDtube STD 1200mm 10.5W865 T8 I	45 °C	-20 °C	50 °C	65 °C	-40 °C
929001187912	Master LEDTube 600 mm 10W 840 T8 I W	45 °C	-20 °C	70 °C	65 °C	-40 °C

MASTER LEDtube EM/Mains T8

Order Code	Full Product Name	Nhiệt độ môi trường (Tối đa)	Nhiệt độ môi trường (Tối thiểu)	Nhiệt độ vỏ tối đa (Danh định)	Nhiệt độ bảo quản (Tối đa)	Nhiệt độ bảo quản (Tối thiểu)
929001188012	Master LEDTube 600 mm 10W 865 T8 I W	45 °C	-20 °C	70 °C	65 °C	-40 °C
929001297802	MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 830 T8	35 °C	-20 °C	55 °C	65 °C	-40 °C
929001297902	MASTER LEDtube 1200mm UO 16W 840 T8	35 °C	-20 °C	55 °C	65 °C	-40 °C
929002020502	MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 830 T8	45 °C	-20 °C	55 °C	65 °C	-40 °C
929002020602	MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 840 T8	45 °C	-20 °C	55 °C	65 °C	-40 °C
929002020702	MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 865 T8	45 °C	-20 °C	55 °C	65 °C	-40 °C
929002020802	MASTER LEDtube 1500mm UO 23W 830 T8	45 °C	-20 °C	60 °C	65 °C	-40 °C
929002020902	MASTER LEDtube 1500mm UO 23W 840 T8	45 °C	-20 °C	60 °C	65 °C	-40 °C
929002021002	MASTER LEDtube 1500mm UO 23W 865 T8	45 °C	-20 °C	60 °C	65 °C	-40 °C
929001299208	MASTER LEDtube 1200mm HO 14W830 T8	45 °C	-20 °C	55 °C	65 °C	-40 °C
929001299308	MASTER LEDtube 1200mm HO 14W840 T8	45 °C	-20 °C	55 °C	65 °C	-40 °C
929001299408	MASTER LEDtube 1200mm HO 14W865 T8	45 °C	-20 °C	55 °C	65 °C	-40 °C
929001376802	MASTER LEDtube 1200mm UE 14.5W 840 T8	35 °C	-20 °C	55 °C	65 °C	-40 °C
929001376902	MASTER LEDtube 1200mm UE 14.5W 865 T8	35 °C	-20 °C	55 °C	65 °C	-40 °C
929001377002	MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 840 T8	35 °C	-20 °C	60 °C	65 °C	-40 °C
929001377102	MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8	35 °C	-20 °C	60 °C	65 °C	-40 °C
929001922902	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8	45 °C	-20 °C	55 °C	65 °C	-40 °C
929001923002	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8	45 °C	-20 °C	55 °C	65 °C	-40 °C
929001923102	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 865 T8	45 °C	-20 °C	55 °C	65 °C	-40 °C



MASTER LEDtube EM/Mains T8

