



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.

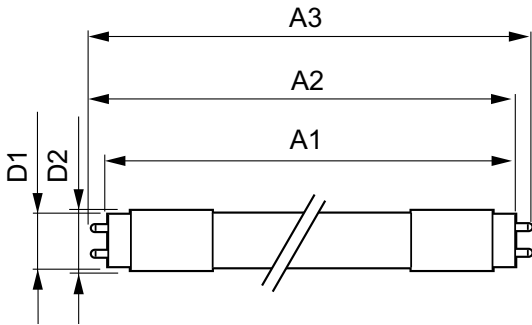
Phiên bản



Střední dvoukolíková zářivková

MASTER LEDtube EM/Mains T8

Bản vẽ kích thước

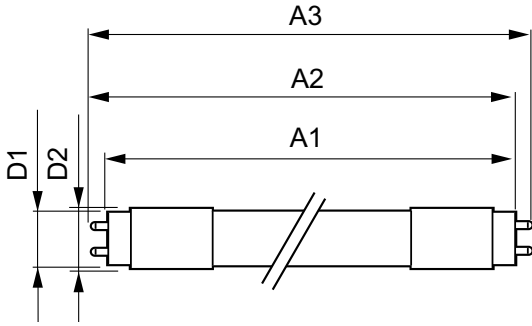


Product	D1	D2	A1	A2	A3
Master LEDTube 600 mm 10W 840 T8 I W	25,6 mm	27,8 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm
Master LEDTube 1200 mm 18W 865 T8 I W	25,6 mm	27,8 mm	1198,1 mm	1205,2 mm	1212,3 mm
Master LEDTube 600 mm 10W 865 T8 I W	25,6 mm	27,8 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm
Master LEDTube 1200 mm 18W 840 T8 I W	25,6 mm	27,8 mm	1198,1 mm	1205,2 mm	1212,3 mm
MASTER LEDtube 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 1200mm UO 14.7W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm
MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm
MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1498,8 mm	1505,9 mm	1513 mm
MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1498,8 mm	1505,9 mm	1513 mm
MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm
MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1498,8 mm	1505,9 mm	1513 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
MASTER LEDtube 1200mm UE 13.5W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm
MASTER LEDtube 1200mm UE 13.5W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm
MASTER LEDtube 1500mm UE 20W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1498,8 mm	1505,9 mm	1513 mm
MASTER LEDtube 1500mm UE 20W 865 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

Order Code	Full Product Name	Điện áp (Danh định)	Công suất (Định mức) (Danh định)	Thời gian khởi động (Danh định)
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
929001299208	MASTER LEDtube 1200mm HO 14W830 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)
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
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
929003067002	MASTER LEDtube 1200mm UE 13.5W 840 T8	220-240 V	13,5 W	0,5 s
929003067102	MASTER LEDtube 1200mm UE 13.5W 865 T8	220-240 V	13,5 W	0,5 s
929003067202	MASTER LEDtube 1500mm UE 20W 840 T8	220-240 V	20 W	0,5 s
929003067302	MASTER LEDtube 1500mm UE 20W 865 T8	220-240 V	20 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
929002998202	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 830 T8	220-240 V	14,7 W	0,5 s
929002998302	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 840 T8	220-240 V	14,7 W	0,5 s
929002998402	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 865 T8	220-240 V	14,7 W	0,5 s
929002998502	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 830 T8	220-240 V	21,7 W	0,5 s
929002998602	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 840 T8	220-240 V	21,7 W	0,5 s
929002998702	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8	220-240 V	21,7 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
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	70000 h	200000X

Order Code	Full Product Name	Đầu đèn-Đế đèn	Tuổi thọ danh định (Danh định)	Chu kỳ bật tắt
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
929003067002	MASTER LEDtube 1200mm UE 13.5W 840 T8	G13 ROT (Rotating)	70000 h	200000X
929003067102	MASTER LEDtube 1200mm UE 13.5W 865 T8	G13 ROT (Rotating)	70000 h	200000X
929003067202	MASTER LEDtube 1500mm UE 20W 840 T8	G13 ROT (Rotating)	70000 h	200000X
929003067302	MASTER LEDtube 1500mm UE 20W 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
929002998202	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 830 T8	G13 ROT (Rotating)	70000 h	200000X

MASTER LEDtube EM/Mains T8

Order Code	Full Product Name	Đầu đèn-Đế đèn	Tuổi thọ danh định (Danh định)	Chu kỳ bật tắt
929002998302	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 840 T8 (Rotating)	G13 ROT	70000 h	200000X
929002998402	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 865 T8 (Rotating)	G13 ROT	70000 h	200000X
929002998502	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 830 T8 (Rotating)	G13 ROT	70000 h	200000X

Order Code	Full Product Name	Đầu đèn-Đế đèn	Tuổi thọ danh định (Danh định)	Chu kỳ bật tắt
929002998602	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 840 T8 (Rotating)	G13 ROT	70000 h	200000X
929002998702	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8 (Rotating)	G13 ROT	70000 h	200000X

Phê duyệt và Ứng dụng

Order Code	Full Product Name	Tiêu thụ năng lượng kWh/1000 h	Nhân hiệu quả năng lượng (EEL)
929000299902	MASTER LEDtube Starter EMP	-	-
929001187712	Master LEDTube 1200 mm 18W 840 T8 I W	18 kWh	A+
929001187812	Master LEDTube 1200 mm 18W 865 T8 I W	18 kWh	A+
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+
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++

Order Code	Full Product Name	Tiêu thụ năng lượng kWh/1000 h	Nhân hiệu quả năng lượng (EEL)
929003067002	MASTER LEDtube 1200mm UE 13.5W 840 T8	14 kWh	B
929003067102	MASTER LEDtube 1200mm UE 13.5W 865 T8	14 kWh	B
929003067202	MASTER LEDtube 1500mm UE 20W 840 T8	20 kWh	B
929003067302	MASTER LEDtube 1500mm UE 20W 865 T8	20 kWh	B
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++
929002998202	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 830 T8	15 kWh	A++
929002998302	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 840 T8	15 kWh	A++
929002998402	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 865 T8	15 kWh	A++
929002998502	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 830 T8	22 kWh	A++
929002998602	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 840 T8	22 kWh	A++
929002998702	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8	22 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

Order Code	Full Product Name	Tính năng làm mờ
929001188012	Master LEDTube 600 mm 10W 865 T8 I W	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

MASTER LEDtube EM/Mains T8

Order Code	Full Product Name	Tính năng làm mờ
929001377002	MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 840 T8	Không
929001377102	MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8	Không
929003067002	MASTER LEDtube 1200mm UE 13.5W 840 T8	Không
929003067102	MASTER LEDtube 1200mm UE 13.5W 865 T8	Không
929003067202	MASTER LEDtube 1500mm UE 20W 840 T8	Không
929003067302	MASTER LEDtube 1500mm UE 20W 865 T8	Không
929001922902	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8	Không
929001923002	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8	Không

Order Code	Full Product Name	Tính năng làm mờ
929001923102	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 865 T8	Không
929002998202	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 830 T8	Không
929002998302	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 840 T8	Không
929002998402	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 865 T8	Không
929002998502	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 830 T8	Không
929002998602	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 840 T8	Không
929002998702	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8	Không

Thông số kĩ thuật ánh sáng

Order Code	Full Product Name	Góc chùm sáng (Danh định)	Nhiệt độ màu tương		Chỉ số Hoàn	Quang thông tại cuối	
			Mã màu	quan (Danh định)	Màu (Danh định)	thời hạn sử dụng danh định (Danh định)	Quang thông (Danh 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
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
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
929003067002	MASTER LEDtube 1200mm UE 13.5W 840 T8	160 °	840	4000 K	80	70 %	2500 lm
929003067102	MASTER LEDtube 1200mm UE 13.5W 865 T8	160 °	865	6500 K	80	70 %	2500 lm
929003067202	MASTER LEDtube 1500mm UE 20W 840 T8	160 °	840	4000 K	80	70 %	3700 lm
929003067302	MASTER LEDtube 1500mm UE 20W 865 T8	160 °	865	6500 K	80	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
929002998202	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 830 T8	160 °	830	3000 K	80	70 %	2300 lm
929002998302	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 840 T8	160 °	840	4000 K	80	70 %	2500 lm
929002998402	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 865 T8	160 °	865	6500 K	80	70 %	2500 lm
929002998502	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 830 T8	160 °	830	3000 K	80	70 %	3400 lm
929002998602	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 840 T8	160 °	840	4000 K	80	70 %	3700 lm
929002998702	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8	160 °	865	6500 K	80	70 %	3700 lm

Cơ khí và bộ vỏ

Order Code	Full Product Name	Hoàn thiện	
		bóng đèn tròn	Hình dạng bóng đèn
929000299902	MASTER LEDtube Starter EMP	-	-
929001187712	Master LEDTube 1200 mm 18W 840 T8 I W	-	Đèn tuýp, hai đầu

Order Code	Full Product Name	Hoàn thiện	
		bóng đèn tròn	Hình dạng bóng đèn
929001187812	Master LEDTube 1200 mm 18W 865 T8 I W	-	Đèn tuýp, hai đầu
929001297608	MASTER LEDtube STD 1200mm 10.5W840 T8 I	-	Đèn tuýp, hai đầu

MASTER LEDtube EM/Mains T8

Order Code	Full Product Name	Hoàn thiện	
		bóng đèn tròn	Hình dạng bóng đèn
929001297708	MASTER LEDtube STD 1200mm 10.5W865 T8 I	-	Đèn tuýp, hai đầu
929001187912	Master LEDTube 600 mm 10W 840 T8 I W	-	Đèn tuýp, hai đầu
929001188012	Master LEDTube 600 mm 10W 865 T8 I W	-	Đèn tuýp, hai đầu
929001299208	MASTER LEDtube 1200mm HO 14W830 T8	-	Đèn tuýp, hai đầu
929001299308	MASTER LEDtube 1200mm HO 14W840 T8	-	Đèn tuýp, hai đầu
929001299408	MASTER LEDtube 1200mm HO 14W865 T8	-	Đèn tuýp, hai đầu
929001376802	MASTER LEDtube 1200mm UE 14.5W 840 T8	-	Đèn tuýp, hai đầu
929001376902	MASTER LEDtube 1200mm UE 14.5W 865 T8	-	Đèn tuýp, hai đầu
929001377002	MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 840 T8	-	Đèn tuýp, hai đầu
929001377102	MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 865 T8	-	Đèn tuýp, hai đầu
929003067002	MASTER LEDtube 1200mm UE 13.5W 840 T8	Làm mờ	Đèn tuýp, hai đầu
929003067102	MASTER LEDtube 1200mm UE 13.5W 865 T8	Làm mờ	Đèn tuýp, hai đầu

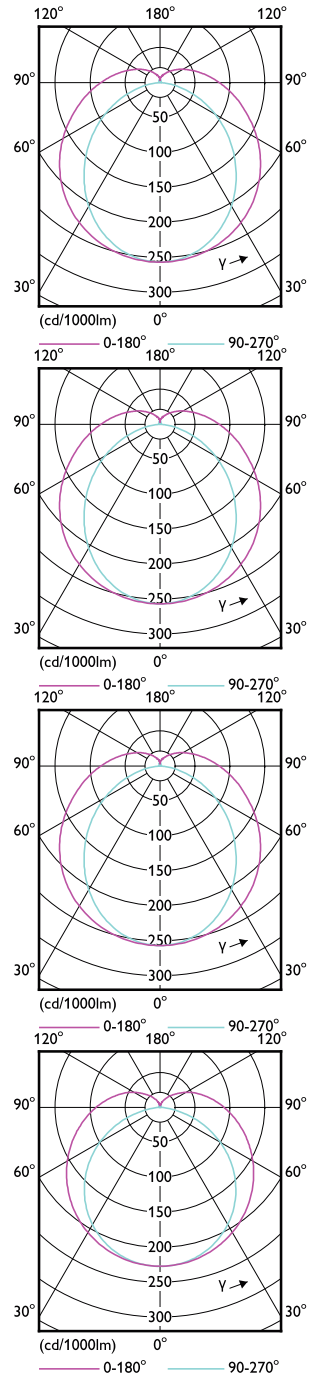
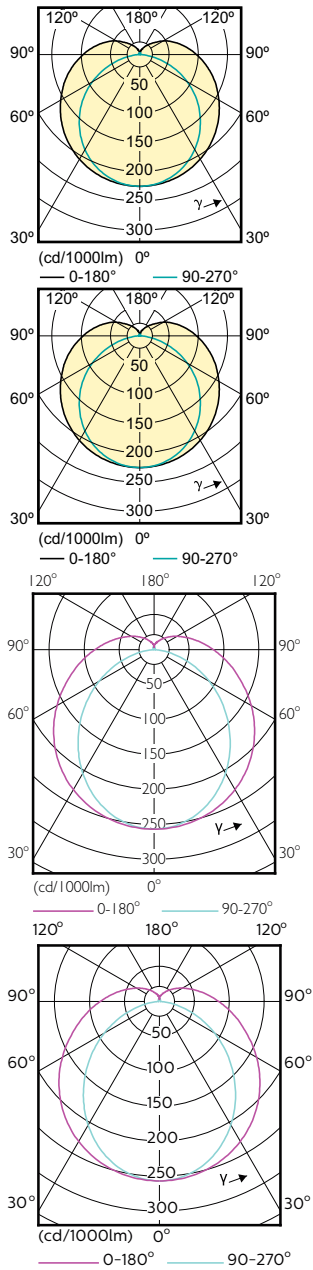
Order Code	Full Product Name	Hoàn thiện	
		bóng đèn tròn	Hình dạng bóng đèn
929003067202	MASTER LEDtube 1500mm UE 20W 840 T8	Làm mờ	Đèn tuýp, hai đầu
929003067302	MASTER LEDtube 1500mm UE 20W 865 T8	Làm mờ	Đèn tuýp, hai đầu
929001922902	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 830 T8	-	Đèn tuýp, hai đầu
929001923002	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8	-	Đèn tuýp, hai đầu
929001923102	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 865 T8	-	Đèn tuýp, hai đầu
929002998202	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 830 T8	Làm mờ	Đèn tuýp, hai đầu
929002998302	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 840 T8	Làm mờ	Đèn tuýp, hai đầu
929002998402	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 865 T8	Làm mờ	Đèn tuýp, hai đầu
929002998502	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 830 T8	Làm mờ	Đèn tuýp, hai đầu
929002998602	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 840 T8	Làm mờ	Đèn tuýp, hai đầu
929002998702	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8	Làm mờ	Đèn tuýp, 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 (Danh định)	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
929001188012	Master LEDTube 600 mm 10W 865 T8 I W	45 °C	-20 °C	70 °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
929003067002	MASTER LEDtube 1200mm UE 13.5W 840 T8	45 °C	-20 °C	55 °C	65 °C	-40 °C
929003067102	MASTER LEDtube 1200mm UE 13.5W 865 T8	45 °C	-20 °C	55 °C	65 °C	-40 °C
929003067202	MASTER LEDtube 1500mm UE 20W 840 T8	45 °C	-20 °C	60 °C	65 °C	-40 °C
929003067302	MASTER LEDtube 1500mm UE 20W 865 T8	45 °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

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)
929002998202	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 830 T8	45 °C	-20 °C	55 °C	65 °C	-40 °C
929002998302	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 840 T8	45 °C	-20 °C	55 °C	65 °C	-40 °C
929002998402	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 865 T8	45 °C	-20 °C	55 °C	65 °C	-40 °C
929002998502	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 830 T8	45 °C	-20 °C	60 °C	65 °C	-40 °C
929002998602	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 840 T8	45 °C	-20 °C	60 °C	65 °C	-40 °C
929002998702	MASTER LEDtube 1500mm UO 21.7W 865 T8	45 °C	-20 °C	60 °C	65 °C	-40 °C



MASTER LEDtube EM/Mains T8

