



# MASTER LEDtube EM/ Mains T8

## MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 865 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.

### 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.

### Dữ liệu sản phẩm

Thông tin chung	
Đế dui đèn	G13 ROT (Rotating) [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
Tuân thủ tiêu chuẩn RoHS châu Âu	Có
Tuổi thọ danh định (Danh định)	60000 h
Chu kỳ bật/tắt	200000X

Thông số kỹ thuật ánh sáng	
Mã màu	865 [ CCT 6500K]
Góc chùm sáng (Danh định)	160 °
Quang thông (Danh định)	2500 lm
Ký hiệu màu sắc	Ánh sáng ban ngày mát
Nhiệt độ màu tương quan (Danh định)	6500 K
Quang hiệu (định mức) (Danh định)	161,00 lm/W
Độ đồng nhất màu sắc	<6
Chỉ số hoàn màu (Danh định)	83

Thông số vận hành và điện	
Tần số đầu vào	50 đến 60 Hz
Công suất (Danh định)	15,5 W
Dòng điện bóng đèn (Tối đa)	73 mA
Dòng điện bóng đèn (Tối thiểu)	67 mA
Thời gian khởi động (Danh định)	0,5 s
Thời gian khởi động tới 60% ánh sáng (Danh định)	0,5 s
Hệ số công suất (Danh định)	0,9
Điện áp (Danh định)	220-240 V

Nhiệt độ	
Nhiệt độ môi trường (Tối đa)	45 °C

## MASTER LEDtube EM/Mains T8

Nhiệt độ môi trường (Tối thiểu)	-20 °C
Nhiệt độ lưu trữ (Tối đa)	65 °C
Nhiệt độ lưu trữ (Tối thiểu)	-40 °C
Nhiệt độ vỏ tối đa (Danh định)	55 °C

### Điều khiển và thay đổi độ sáng

Có thể điều chỉnh độ sáng	Không
---------------------------	-------

### Cơ khí và bộ vỏ

Vật liệu bóng đèn	Nhựa
Chiều dài sản phẩm	1200 mm

### Phê duyệt và Ứng dụng

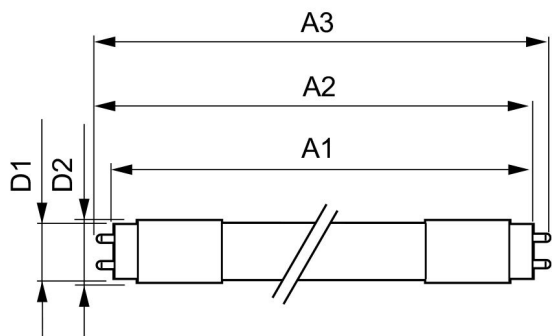
Nhãn tiết kiệm năng lượng (EEL)	A++
Sản phẩm tiết kiệm năng lượng	Có
Dấu phê duyệt	Tuân thủ RoHS TUV Dấu CE Chứng nhận KEMA Keur

Mức tiêu thụ năng lượng kWh/1000 h	16 kWh
------------------------------------	--------

### Thông số sản phẩm

Mã sản phẩm đầy đủ	871869964725400
Tên sản phẩm khác	MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 865 T8
EAN/UPC - Sản phẩm	8718699647254
Mã đơn hàng	929002020702
Phần tử - Số lượng trên một bộ	1
Phần tử - Số bộ trên một hộp ngoài	10
Số vật liệu (12 chữ số)	929002020702
Trọng lượng tịnh SAP (Bộ)	0,251 kg

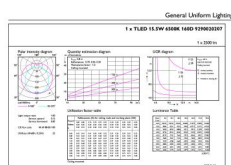
## Bản vẽ kích thước



TLED 4ft 220-240V 15.5-36W2500lm6500KG13

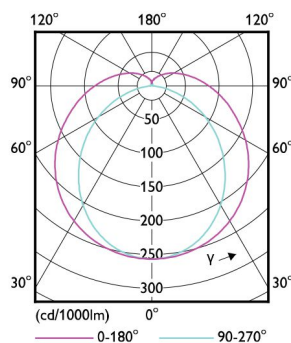
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

## Dữ liệu phân bố ánh sáng



CEC&A Photometric U1 - Philips Lighting B.V. Page 1/1

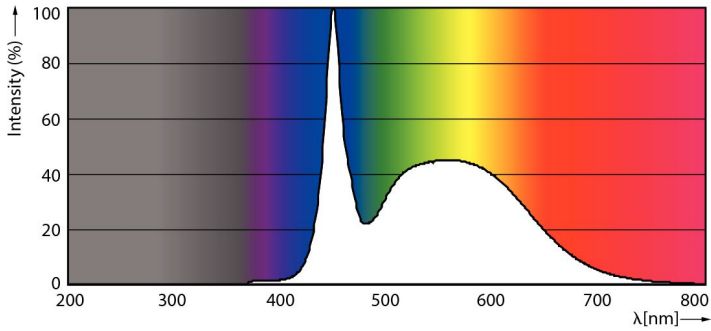
TLED\_4ft\_220-240V\_15.5-36W2500lm\_6500K\_G13



TLED\_4ft\_220-240V15.5-36W\_G13-LDD

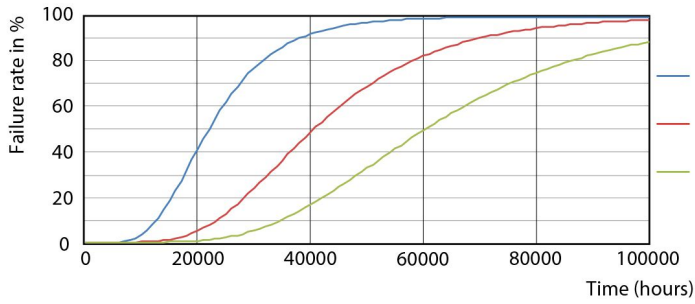
# MASTER LEDtube EM/Mains T8

## Dữ liệu phân bố ánh sáng

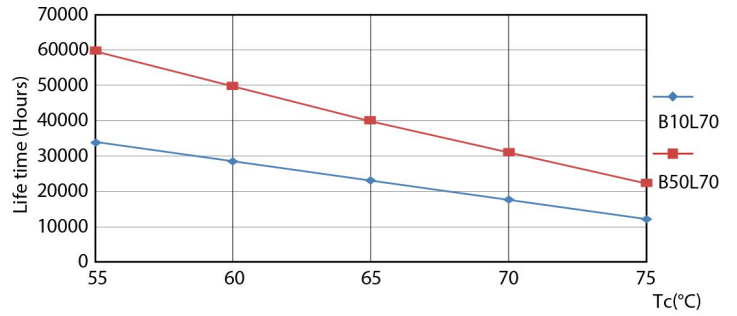


TLED\_4ft\_220-240V\_15.5-36W2500lm\_6500K\_G13

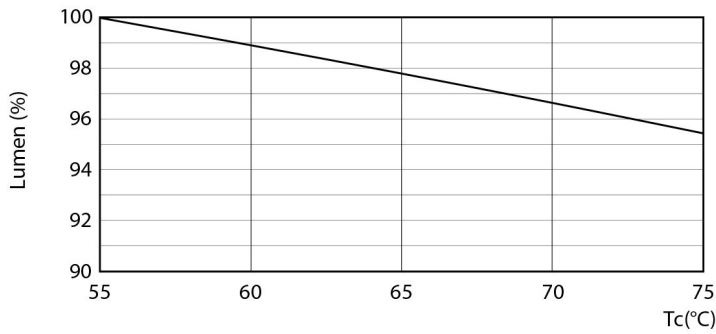
## Tuổi thọ



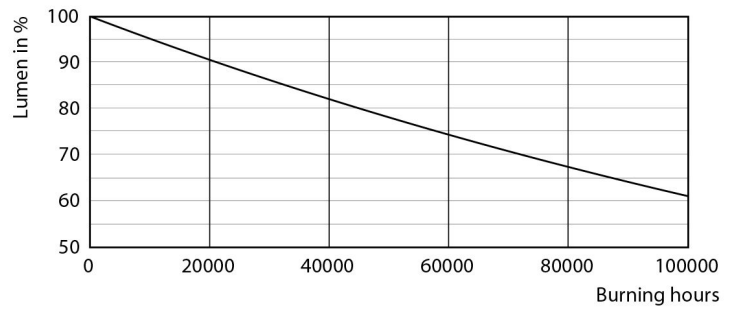
TLED\_220-240V\_G13-FailureRate



TLED\_220-240V\_G13-LifetimeVsTc



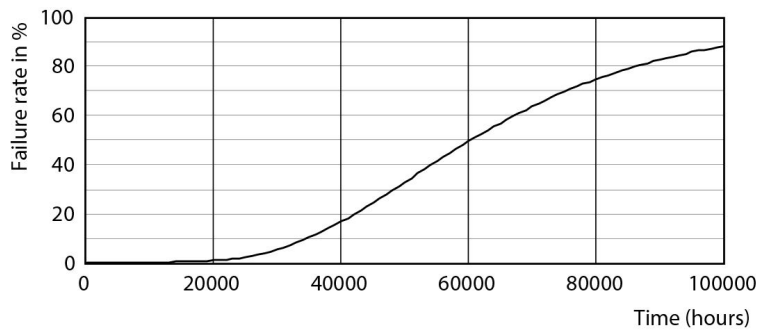
TLED\_220-240V\_G13-LumenVsTc



TLED\_220-240V\_G13

# MASTER LEDtube EM/Mains T8

## Tuổi thọ



TLED\_220-240V\_G13

